



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
CARRERA DE TERAPIA FÍSICA

INFORME DE INVESTIGACIÓN SOBRE:

**“PREVALENCIA DE LAS PATOLOGÍAS MUSCULOESQUELÉTICAS
EN LAS UNIDADES DE ATENCIÓN PÚBLICO Y PRIVADO EN LA
PARROQUIA PUYO”**

Requisito previo para optar por el Título de Licenciado en Terapia Física.

Autor: Balarezo López, Miguel Ángel

Tutora: Lcda. Msc. Peñafiel Luna, Andrea Carolina

Ambato – Ecuador

Noviembre, 2017

APROBACIÓN DEL TUTOR

En mi calidad de Tutor del Trabajo de Investigación sobre el tema: **“PREVALENCIA DE LAS PATOLOGÍAS MUSCULOESQUELÉTICAS EN LAS UNIDADES DE ATENCIÓN PÚBLICO Y PRIVADO EN LA PARROQUIA PUYO”**, del estudiante Balarezo López Miguel Ángel, estudiante de la Carrera de Terapia Física, considero que reúne los requisitos y méritos suficientes para ser sometido a la evaluación del jurado examinador designado por el Honorable Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias de la Salud.

Ambato, Julio del 2017

LA TUTORA

.....
Lcda. Msc. Peñafiel Luna, Andrea Carolina

AUTORÍA DEL TRABAJO DE GRADO

Los criterios emitidos en el Trabajo de Investigación “**PREVALENCIA DE LAS PATOLOGÍAS MUSCULOESQUELÉTICAS EN LAS UNIDADES DE ATENCIÓN PÚBLICO Y PRIVADO EN LA PARROQUIA PUYO**”, como también los contenidos, ideas, objetivos y futura aplicación del trabajo de investigación son de exclusiva responsabilidad de mi persona, como autor de este trabajo de grado

Ambato, Julio 2017

EL AUTOR

.....
Balarezo López, Miguel Ángel

DERECHOS DE AUTOR

Autorizo a la Universidad Técnica de Ambato para que haga de este proyecto de investigación o parte de él, un documento disponible para su lectura, consulta y procesos de investigación.

Cedo los derechos en línea patrimoniales de mi proyecto de investigación con fines de difusión pública; además apruebo la reproducción de este trabajo, dentro de las regulaciones de la Universidad, siempre y cuando esta reproducción no suponga una ganancia económica y se realice respetando mis derechos de autor.

Ambato, Julio 2017

EL AUTOR

.....
Balarezo López, Miguel Ángel

APROBACIÓN DEL JURADO EXAMINADOR

Los miembros del Tribunal Examinador aprueban el Proyecto de Investigación, sobre el tema: **“PREVALENCIA DE LAS PATOLOGÍAS MUSCULOESQUELÉTICAS EN LAS UNIDADES DE ATENCIÓN PÚBLICO Y PRIVADO EN LA PARROQUIA PUYO”**, de Balarezo López Miguel Ángel, estudiante de la Carrera de Terapia Física.

Ambato, Noviembre 2017

Para constancia firman:

PRESIDENTE/A

1er VOCAL

2do VOCAL

DEDICATORIA

Dedico el presente trabajo de investigación primero a Dios por ser mi guía, a mi esposa María Luisa por apoyarme incondicionalmente, a mi hijo Luis Miguel que ha sido mi motor para seguir adelante, a mi hermana Ana por su motivación contante, a mis suegros Carlos y Eulalia por el impulso que han dado en mi vida para llegar a obtener la profesión, y en especial a mi madre que desde el cielo me acompaña y ha sido un pilar fundamental en este camino.

A mi padre Miguel, mi tía Martha y a todas aquellas personas que de forma indirecta supieron darme su apoyo moral.

Balarezo López, Miguel Ángel

AGRADECIMIENTO

En especial a mis padres y familiares por su amor infinito y apoyo incondicional, a la Universidad Técnica De Ambato en especial a la Carrera de Terapia Física quienes me abrieron sus puertas y me permitieron culminar con éxito mi carrera Universitaria.

A mis distinguidos docentes quienes fueron fundamentales en este proceso de aprendizaje, sus conocimientos y enseñanzas ayudaron en mi formación académica.

A la Unidad Educativa Especializada Ambato quien me enseñó el amor por mi profesión al servir con entrega a personas con capacidades diferentes.

A mi tutora Lcda. Andrea Peñafiel quien gracias a sus conocimientos y experiencia profesional contribuyó al desarrollo y culminación del presente trabajo investigativo.

A las personas más importantes de mi vida María Luisa y Luis Miguel.

Balarezo López, Miguel Ángel

ÍNDICE GENERAL

PORTADA	i
APROBACIÓN DEL TUTOR	ii
AUTORÍA DEL TRABAJO DE GRADO	iii
DERECHOS DE AUTOR	iv
APROBACIÓN DEL JURADO EXAMINADOR	v
DEDICATORIA	vi
AGRADECIMIENTO	vii
ÍNDICE GENERAL	viii
ÍNDICE DE GRÁFICOS	x
ÍNDICE DE TABLAS	xii
RESUMEN	xiv
SUMMARY	xv
INTRODUCCIÓN	1
CAPÍTULO I	3
EL PROBLEMA	3
1.1. Tema	3
1.2. Planteamiento del problema	3
1.2.1. Contexto	3
1.2.2. Formulación del Problema	5
1.3. Justificación	5
1.4. Objetivos	6
1.4.1. General	6
1.4.2. Específicos	7
CAPÍTULO II	8
MARCO TEÓRICO	8
2.1. Estado del Arte	8
2.3. Hipótesis	18
CAPÍTULO III	19
MARCO METODOLÓGICO	19
3.1 Tipo de Investigación	19
3.2 Selección del área o ámbito de estudio	19

3.3 Población	19
3.4 Criterios de inclusión y exclusión.....	22
3.5 Diseño muestral	23
3.6 Operacionalización de Variables	23
3.7 Descripción de la intervención y procedimientos para la recolección de información	23
3.8 Aspectos éticos	24
CAPÍTULO IV	25
ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS.....	25
CAPÍTULO V	249
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	249
Conclusiones.....	249
Recomendaciones:	250
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	251
Bibliografía.....	251

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico N° 1 Unidades De Atención Privadas de La Parroquia Puyo	26
Gráfico N° 2: Unidades De Atención Públicas de La Provincia de Pastaza	47
Gráfico N° 3 CANTÓN MERA, Ambulancia Aérea.....	50
Gráfico N° 4 Sub Centro Madre Tierra	54
Gráfico N° 5 Sub Centro Mera	60
Gráfico N° 6 Sub Centro de Puerto Santa Ana.....	62
Gráfico N° 7 Sub Centro de Shell.....	68
Gráfico N° 8 Sub Centro de Salud Amuntay.....	71
Gráfico N° 9 Sub Centro de Salud Amazonas.....	73
Gráfico N° 10 Sub Centro de Salud 10 de Agosto.....	77
Gráfico N° 11 Sub Centro de Salud Bellavista.....	80
Gráfico N° 12 Sub Centro de Salud Cabecera de Bobonaza	83
Gráfico N° 13 Sub Centro de Salud Canelos.....	86
Gráfico N° 14 Centro de Salud Urbano Puyo.....	95
Gráfico N° 15 Sub Centro de Salud Chapintza.....	97
Gráfico N° 16 Sub Centro de Salud Charapacocha	100
Gráfico N° 17 Sub Centro de Salud Chicopataza	103
Gráfico N° 18 Sub Centro de Salud Chontoa	106
Gráfico N° 19 Sub Centro de Salud Chuwitayu	109
Gráfico N° 20 Sub Centro de Salud Copataza.....	111
Gráfico N° 21 Sub Centro de Salud El Dorado	118
Gráfico N° 22Sub Centro de Salud El Triunfo	121
Gráfico N° 23 Sub Centro de Salud Fátima	126
Gráfico N° 24 Sub Centro de Salud Guarani.....	128
Gráfico N° 25 Hospital Básico 17 B.S. Pastaza	134
Gráfico N° 26 Hospital General Puyo	149
Gráfico N° 27 Hospital Básico IESS Puyo.....	157
Gráfico N° 28 Sub Centro de Salud Kumay.....	160
Gráfico N° 29 Sub Centro de Salud Kurintza.....	162
Gráfico N° 30 Sub Centro de Salud Lorocachi.....	165
Gráfico N° 31 Sub Centro de Salud Los Ángeles.....	168

Gráfico N° 32 Sub Centro de Salud Macuzar.....	170
Gráfico N° 33 Sub Centro de Salud Mariscal.....	177
Gráfico N° 34 Sub Centro de Salud Montalvo	182
Gráfico N° 35 Centro de Salud Morete Puyo	187
Gráfico N° 36 Sub Centro de Salud Moretecocha	190
Gráfico N° 37 Sub Centro de Salud Musullacta	194
Gráfico N° 38 Sub Centro de Salud Nubaimi.....	196
Gráfico N° 39 Sub Centro de Salud Pacayacu.....	199
Gráfico N° 40 Sub Centro de Salud Pitirishca.....	203
Gráfico N° 41 Sub Centro de Salud Pomona	205
Gráfico N° 42 Sub Centro de Salud Sarayacu	208
Gráfico N° 43 Sub Centro de Salud Teniente Hugo Ortiz	211
Gráfico N° 44 Sub Centro de Salud Tarqui.....	217
Gráfico N° 45 Unidad Móvil Pastaza.....	220
Gráfico N° 46 Sub Centro de Salud Veracruz	223
Gráfico N° 47 Sub Centro de Salud Villaflora	226
Gráfico N° 48 Sub Centro de Salud Santa Clara	231
Gráfico N° 49 Sub Centro de Salud San Jorge	234
Gráfico N° 50 Sub Centro de Salud San Francisco Punin	236
Gráfico N° 51 Rehabimed	238
Gráfico N° 52 Centro Gerontológico Monseñor Thomas Romero Gross	239
Gráfico N° 53 Centro de Día Betania.....	240
Gráfico N° 54 Centro Médico Popular Santa Narcisa de Jesús	242
Gráfico N° 55 Patronato Provincial Pastaza.....	244
Gráfico N° 56 Asociación de Diabéticos e Hipertensos de Pastaza	245
Gráfico N° 57 Fisiohogar	246
Gráfico N° 58 FisioMedyc	247

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla N° 1: Unidades de atención público y privado de la Parroquia Puyo 2015.	19
Tabla N° 2: Unidades de atención público y privado de la Parroquia Puyo 2016.	21
Tabla N° 3: Total de Población Del Ministerio De Salud Pública	22
Tabla N° 4: Operacionalización de Variables	23
Tabla N° 5: Unidades De Atención Privadas De La Parroquia Puyo	25
Tabla N° 6 Unidades De Atención Públicas De La Provincia De Pastaza.....	27
Tabla N° 7 CANTÓN MERA, Ambulancia Aérea.....	48
Tabla N° 8 Sub Centro Madre Tierra	51
Tabla N° 9 Sub Centro Mera	55
Tabla N° 10 Sub Centro de Puerto Santa Ana	61
Tabla N° 11 Sub Centro de Shell	63
Tabla N° 12 Sub Centro de Salud Amuntay.....	69
Tabla N° 13 Sub Centro de Salud Amazonas.....	72
Tabla N° 14 Sub Centro de Salud 10 de Agosto.....	74
Tabla N° 15 Sub Centro de Salud Bellavista.....	78
Tabla N° 16 Sub Centro de Salud Cabecera de Bobonaza.....	81
Tabla N° 17 Sub Centro de Salud Canelos.....	84
Tabla N° 18 Centro de Salud Urbano Puyo.....	87
Tabla N° 19 Sub Centro de Salud Chapintza.....	96
Tabla N° 20 Sub Centro de Salud Charapacocha	98
Tabla N° 21 Sub Centro de Salud Chicopataza	101
Tabla N° 22 Sub Centro de Salud Chontoa	104
Tabla N° 23 Sub Centro de Salud Chuwitayu	107
Tabla N° 24 Sub Centro de Salud Copataza.....	110
Tabla N° 25 Sub Centro de Salud El Dorado	112
Tabla N° 26 Sub Centro de Salud El Triunfo	119
Tabla N° 27 Sub Centro de Salud Fátima	122
Tabla N° 28 Sub Centro de Salud Guarani.....	127
Tabla N° 29 Hospital Básico 17 B.S. Pastaza	129
Tabla N° 30 Hospital General Puyo.....	135
Tabla N° 31 Hospital Básico IESS Puyo.....	150

Tabla N° 32 Sub Centro de Salud Kumay	158
Tabla N° 33 Sub Centro de Salud Kurintza.....	161
Tabla N° 34 Sub Centro de Salud Lorocachi.....	163
Tabla N° 35 Sub Centro de Salud Los Ángeles.....	166
Tabla N° 36 Sub Centro de Salud Macuzar	169
Tabla N° 37 Sub Centro de Salud Mariscal.....	171
Tabla N° 38 Sub Centro de Salud Montalvo	178
Tabla N° 39 Centro de Salud Morete Puyo	183
Tabla N° 40 Sub Centro de Salud Moretecocha	188
Tabla N° 41 Sub Centro de Salud Musullacta	191
Tabla N° 42 Sub Centro de Salud Nubaimi.....	195
Tabla N° 43 Sub Centro de Salud Pacayacu.....	197
Tabla N° 44 Sub Centro de Salud Pitirishca.....	200
Tabla N° 45 Sub Centro de Salud Pomona	204
Tabla N° 46Sub Centro de Salud Sarayacu	206
Tabla N° 47 Sub Centro de Salud Teniente Hugo Ortiz	209
Tabla N° 48 Sub Centro de Salud Tarqui.....	212
Tabla N° 49 Unidad Móvil Pastaza.....	218
Tabla N° 50 Sub Centro de Salud Veracruz	221
Tabla N° 51 Sub Centro de Salud Villaflora	224
Tabla N° 52 Sub Centro de Salud Santa Clara	227
Tabla N° 53 Sub Centro de Salud San Jorge	232
Tabla N° 54 Sub Centro de Salud San Francisco Punin	235
Tabla N° 55 Rehabimed	237
Tabla N° 56 Centro Gerontológico Monseñor Thomas Romero Gross	239
Tabla N° 57 Centro de Día Betania.....	240
Tabla N° 58 Centro Médico Popular Santa Narcisa de Jesús	241
Tabla N° 59 Patronato Provincial Pastaza	243
Tabla N° 60 Asociación de Diabéticos e Hipertensos de Pastaza	245
Tabla N° 61 Fisiohogar	246
Tabla N° 62 FisioMedyc	247

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
CARRERA DE TERAPIA FÍSICA

“PREVALENCIA DE LAS PATOLOGÍAS MUSCULOESQUELÉTICAS EN LAS UNIDADES DE ATENCIÓN PÚBLICO Y PRIVADO EN LA PARROQUIA PUYO”

Autor: Balarezo López, Miguel Ángel

Tutora: Lcda. Msc. Peñafiel Luna, Andrea Carolina

Fecha: Julio de 2017

RESUMEN

Las patologías Musculoesqueléticas son un conjunto de LESIÓN es inflamatorias que comprometen el sistema osteomioarticular que involucran las estructuras de apoyo y sostén del cuerpo humano. La presente investigación tiene como objetivo establecer la prevalencia de patologías musculoesqueléticas en las unidades de atención públicas y privadas de la Parroquia Puyo. Este estudio se realizó en 47 unidades de atención del sector público y 8 de atención privada. El presente estudio es de tipo descriptivo, se recolectó datos estadísticos dentro de las unidades de atención, cabe recalcar que esto se hizo a través de la tabulación de datos estadísticos y se procedió a llenar el instrumento en el que constan las enfermedades del sistema Musculoesquelético y del tejido conectivo según el código CIE-10 en la Parroquia Puyo. En conclusión se puede decir existe una alta prevalencia de enfermedades musculoesqueléticas siendo las más destacadas: lumbago no especificado, lumbago con ciática, mialgia.

PALABRAS CLAVES: PATOLOGÍAS MUSCULOESQUELÉTICAS, INFLAMATORIAS, DEGENERATIVAS.

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
CARRERA DE TERAPIA FÍSICA

“PREVALENCIA DE LAS PATOLOGÍAS MUSCULOESQUELÉTICAS EN LAS UNIDADES DE ATENCIÓN PÚBLICO Y PRIVADO EN LA PARROQUIA PUYO”

Autor: Balarezo López, Miguel Ángel

Tutora: Lcda. Msc. Peñafiel Luna, Andrea Carolina

Fecha: Julio de 2017

SUMMARY

MÚSCULOSkeletal pathologies are a set of inflammatory LESIÓN s that compromise the osteomioarticular system involving structures supporting and supporting the human body. The present research aims to establish the prevalence of MÚSCULOSkeletal pathologies in the public and private care units of the Puyo Parish. This study was carried out in 47 public sector care units and 8 private care units. The present study is descriptive, statistical data were collected within the units of care, it should be emphasized that this was done through the tabulation of statistical data and proceeded to fill the instrument in which the diseases of the MÚSCULOSkeletal system and Of the connective tissue according to the code CIE-10 in the Puyo Parish. In conclusion it can be said that there is a high prevalence of MÚSCULOSkeletal diseases being the most outstanding: lumbago not specified, lumbago with sCIÁTICA, myalgia.

KEYWORDS: MÚSCULOSKELETAL, INFLAMMATORY, DEGENERATIVE PATHOLOGIES

INTRODUCCIÓN

En los últimos años la importancia de los trastornos musculoesqueléticos en nuestro entorno ha ido en aumento en cuanto a su aparición e implicaciones socio sanitario, con una prevalencia e incidencia altas especialmente en la población trabajadora a nivel de Europa y Latinoamérica. (1)

Los trastornos Musculoesqueléticos representan una gama de desórdenes que pueden diferir en grado de severidad desde síntomas periódicos leves hasta condiciones debilitantes crónicas, severas. (2) Estos engloban una sintomatología que integra daño, dolor y LESIÓN es en estructuras como músculos, huesos, TENDÓNes, entre otras. Constituyendo una de las principales causas de ausentismo laboral y representado un costo elevado para el Sistema Nacional de Salud. (3)

Según Ángeles de Vicente y col. en su estudio sobre el trastorno musculoesquelético en el ámbito laboral por cifras señalan que las molestias musculoesqueléticas es mayor en mujeres que en hombres, y que la demandas físicas más habituales son repetir los movimientos de manos y brazos 59% y adoptar posturas dolorosas o fatigantes 35.8%. (4)

La prevalencia de estas condiciones es alta, hecho señalado por el aumento innato de la población mundial y de su expectativa de vida, así como la necesidad de atención y tratamientos médicos prolongados.

Los trastornos osteomusculares tienen su etiología multifactorial, los mismos que están relacionado con varios factores de riesgo a nivel laboral, transporte de cargas, trabajos repetitivos, empuje y arrastre de cargas, levantamiento de cargas, movilización manual de personas, posturas forzadas, aplicación de fuerza, puestos de trabajo con alcance inadecuado, frío o calor extremo, presión local y vibración. (5)

Actualmente existe evidencia científica que respalda la tesis de que el manejo adecuado de los factores de riesgo relativos a trastornos musculoesqueléticos favorece, no sólo la salud sino que también la capacidad de trabajo de las personas y, consecuentemente la productividad, lo que resulta en un mejor funcionamiento del sistema laboral. (6)

Los trabajadores independientemente del área en el cual desarrollan su trabajo en algún momento de su ejercicio laboral pueden presentar desórdenes

Musculoesqueléticos (7), como resultado de la exposición a estrés físico en alguna parte del cuerpo ocurrida por periodos de tiempo prolongados.

Los centros de salud públicos y privados son un ente de atención para pacientes que presentan sintomatología dolorosa siendo un problema de salud que se destaca en la sociedad, afectando la calidad de vida, reduciendo la productividad y rentabilidad, provocando incapacidad temporal o permanente y de esta manera incrementando los costos dentro de la atención sanitaria.

De acuerdo con lo antes señalado esta investigación es de gran importancia porque se basa en la recopilación de las principales patologías musculoesqueléticas con el fin de determinar la prevalencia que se registran en los diferentes establecimientos de salud tanto público como privado en la Parroquia Puyo de la Provincia de Pastaza en un periodo de tiempo determinado.

CAPÍTULO I

EL PROBLEMA

1.1. Tema

“PREVALENCIA DE LAS PATOLOGÍAS MUSCULOESQUELÉTICAS EN LAS UNIDADES DE ATENCIÓN PÚBLICO Y PRIVADO EN LA PARROQUIA PUYO”

1.2. Planteamiento del problema

1.2.1. Contexto

Tomando de muestra el mundo, se encuentra un aproximado de 100 millones de trabajadores LESIÓN ados en un año. (1)

Varios estudios indican que entre el 10 y 40% de la población en general poseen algún trastorno osteomuscular, el mismo que aumenta con la edad y mucho más en las mujeres. Se ha encontrado que el 97% de la población americana padece de dolencias osteomusculares. Los trastornos osteomusculares tienen su etiología multifactorial, los mismos que están relacionados con varios factores de riesgo a nivel laboral, como ejemplos tenemos: transporte de cargas, trabajos repetitivos, , empuje y arrastre de cargas , levantamiento de cargas, movilización manual de personas, posturas forzadas, aplicación de fuerza, puestos de trabajo con alcance inadecuado, frío o calor extremo, presión local y vibración. (1)

Dentro del contexto mundial y latinoamericano, existe una diversidad de patologías relacionadas al sistema musculoesquelético, aproximadamente 150 patologías y síndromes, la mayor incidencia son los relacionados con dolor constante severo y discapacidad: patologías de las ARTICULACIONES (artritis reumatoide, artritis inflamatoria, osteoartritis y espondilopatías seronegativas), patologías de la columna, patologías infantiles y varias LESIÓN es por accidentes laborales y de tránsito. (8)

En cuanto a las dificultades de salud relacionadas con el sistema osteomuscular, constituyen en la actualidad un problema que afecta a un sinnúmero de personas sin diversificar raza, clase social, sexo o edad, con importantes resultados a nivel económico y social. Incluyen ligamentos, músculos, TENDONES, cartílagos, esqueleto óseo y nervios, dependiendo del grado de afectación encontramos molestias moderadas y leves hasta LESIÓN es irreversible, que podrían llegar a dificultar e imposibilitar a la persona para trabajar y llevar una vida normal y productiva. La prevalencia de estas condiciones es alta, hecho señalado por el aumento de la población mundial y de su expectativa de vida, así como la necesidad de atención y tratamientos médicos prolongados. (5)

Algunos datos emitidos por la OMS en el informe Global Burden of Disease (OMS, 2008), colocan a las patologías y LESIÓN es afines con el sistema osteomuscular en el octavo puesto para América Latina. (9)

De acuerdo a ciertos datos reportados por la organización Iberoamericana de Seguridad Social en el periodo 2012 se evidencia que las alteraciones musculoesquelético son una de las causas que han incrementado los índices de accidentes y enfermedades laborales. Algunos países como en Venezuela la lumbalgia ocupacional representa el 76% de las deformidades musculoesqueléticas (DME) alcanzadas por patología laboral, en segundo lugar protrusión y hernia discal con un 43.7 %. En otros países no son claros los reportes estadísticos de DME que estén relacionados en el ambiente laboral y registrados los sectores que tienen aumento en estos dos indicadores son en el sector transporte, construcción y

manufacturero donde se encuentran asociados implícitamente con la aparición de deformidades musculoesqueléticas. (10)

Tomado de la base de datos del INEC (Registro estadístico de Egresos Hospitalarios 2015.) en el Ecuador encontramos los siguientes grupos de pacientes con etiología de morbilidad: 1968 con Artritis reumatoide y otras poliartropatías inflamatorias, 5808 con Artrosis, 1383 con otras enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo, 1751 con otras malformaciones congénita y deformidad del sistema osteomuscular, 7296 con fractura del fémur, 32770 con fracturas de otros huesos de los miembros, 6206 con LUXACIÓN es, esguinces y desgarros de regiones especificadas y de múltiples regiones del cuerpo;

En cuanto a los registros de datos epidemiológicos del INEC (2015) de la Provincia de Pastaza podemos observar que existen los siguientes casos: 11 con Artritis reumatoide y otras poliartropatías inflamatorias, 32 con Artrosis, 16 con Otras enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo, 18 con Otras malformaciones congénita y deformidad del sistema osteomuscular, 35 con Fractura del fémur, 426 con Fracturas de otros huesos de los miembros, 54 con LUXACIÓN es, esguinces y desgarros de regiones especificadas y de múltiples regiones del cuerpo.

1.2.2. Formulación del Problema

¿Cómo influye la Prevalencia de las patologías musculoesqueléticas en las unidades de atención público y privado en la Parroquia Puyo?

1.3. Justificación

Las patologías musculoesqueléticas incluyen un grupo de condiciones que involucran las estructuras de apoyo y sostén del cuerpo humano, representan una

gama de desórdenes que pueden diferir en grado de severidad desde síntomas periódicos leves hasta condiciones debilitantes crónicas y severas.

Los centros de salud públicos y privados son un ente de atención para pacientes que presentan sintomatología dolorosa siendo un problema de salud que se destaca en la sociedad, afectando la calidad de vida, reduciendo la productividad y rentabilidad, provocando incapacidad temporal o permanente y de esta manera incrementando los costos dentro de la atención sanitaria.

La presente investigación es de gran importancia porque se basa en la recopilación de las principales patologías musculo esqueléticas que se registran en los diferentes establecimientos de salud tanto público como privado de la Parroquia Puyo con el fin de determinar las etiologías por las que se desencadenan las mismas.

Es por eso que realizar esta investigación es viable ya que se cuenta con los recursos tanto humanos como institucionales para poder obtener información adecuada y dar a conocer las patologías más prevalentes.

Esta investigación servirá como base a futuras investigaciones así como para instituciones encargadas de velar por la salud y la seguridad de la comunidad para proponer y diseñar estrategias que nos permitirán prevenir las patologías antes mencionadas.

1.4. Objetivos

1.4.1. General

- Establecer la prevalencia de las patologías musculoesqueléticas en las unidades de atención público y privado de la Parroquia Puyo.

1.4.2. Específicos

- Determinar las patologías musculoesqueléticas en las unidades de atención en el sector pública.
- Identificar las patologías musculoesqueléticas en las unidades de atención en el sector privado.
- Clasificar y tabular las patologías musculoesqueléticas según los datos obtenidos en las unidades de atención público y privado de la Parroquia Puyo.

CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO

2.1. Estado del Arte

En investigaciones previas tomando como muestra a pacientes con Dolor Pélvico Crónico, tenemos resultados 51% fueron categorizados como disfunción musculoesquelética. En general, los pacientes con dolor pélvico crónico fueron similares con respecto a ciertas características, como la edad, el índice de masa corporal y el nivel de dolor, independientemente de su clasificación; Sin embargo, los pacientes con disfunción musculoesquelética tendieron a reportar más dolor en la parte anterior y posterior de los miembros inferiores. (10)

En otro estudio con pacientes ingresados en el 2014 con patologías musculoesqueléticas se determinó resultados de 1,827 pacientes. Durante el tiempo estudiado, cerca del 100% contaba con un diagnóstico principal de admisión revisado por el Servicio de Ortopedia y Traumatología. Se identificaron un total de 390 pacientes de 65 años o más, correspondiendo a 21.3% del total de pacientes de la base de datos. El grupo de edad con mayor número de pacientes fue el de 65 a 69 con 110 pacientes, el segundo fue el de 70-74 años de edad con 90 pacientes. (11)

En cuanto al género de los pacientes, se observó un predominio del género femenino con 70.8% (276) y el masculino con 29.2% (114). (11)

Los grupos de diagnósticos registrados con mayor frecuencia fueron las fracturas con 115 pacientes correspondientes a un 29.4%, seguido de gonartrosis en 91 pacientes (23.3%), patología degenerativa de columna en 36 (9.2%), coxartrosis en 35 (8.9%) y patología degenerativa del hombro en 25 (6.4%). (11)

Según Marlise Capa y colb. (2012) en el análisis de su investigación referente a las enfermedades osteomusculares obtienen como resultados 170 diagnósticos de los cuales quince trabajadores presentaron más de un diagnóstico patológico. Las enfermedades que más se destacaron fueron las lumbalgias con 38,8% casos, las

tendinitis totalizaron 19,7% casos y las cervicalgias totalizaron 12,5% casos; las tres patologías juntas totalizaron más de la mitad de los casos identificados 71%. (12)

Según Viviana Avellaneda (2015) en su investigación obtuvo como conclusiones que las patologías osteomusculares del miembro superior son una causa frecuente de morbilidad y discapacidad en la población laboral. El sexo femenino es la población más comúnmente afectada por estas patologías, siendo congruente con los hallazgos de nuestro estudio. En los trabajadores que consultan el servicio de medicina ocupacional más de la mitad son catalogados como pacientes con enfermedad laboral, y de ellos tienen mayor riesgo los que se encuentran en el grupo etario de los 40 años. Se encontró que la patología más frecuente entre los trabajadores del sector floricultor es el Síndrome de túnel del carpo, seguido del síndrome del manguito rotador. (13)

2.2. Fundamento Teórico

➤ Prevalencia

La prevalencia es el número de casos de una enfermedad en una población en un período de tiempo establecido, sirve para medir la frecuencia de estudios etiológicos, factores de riesgo, especialmente cuando la incidencia no se puede estimar correctamente.

➤ Sistema Musculoesquelético

El Sistema Musculoesquelético en el cuerpo humano es uno de los sistemas más grandes en comparación con los demás, se encarga de brindar protección, soporte y movilidad al mismo. Este se divide en dos componentes: óseo y muscular. (9)

El primero de ellos, el Sistema Óseo hace referencia a los huesos que a su vez se relacionan formando estructuras articulares móviles, por lo tanto su función es sostener el cuerpo, permitir la locomoción, proteger los órganos y participar en la hematopoyesis de las células sanguíneas. Los ligamentos encargados de unir a los

huesos son haces de tejido conectivo que conectan un hueso con otro adyacente, permitiendo los movimientos fisiológicos de los mismos y limitando los movimientos anormales o lesivos.

El segundo componente el Sistema Muscular, es responsable de permitir la actividad motora de los órganos internos, brindar estabilidad al cuerpo mientras esta en actividad, efectuar el desplazamiento de la sangre y el movimiento de las extremidades.

Es importante tener en cuenta que el sistema musculoesquelético está controlado por el sistema nervioso, incluyendo: neuronas motoras eferentes, retroalimentación aferente y vías nerviosas de la médula espinal.

Al llevar a cabo las actividades de la vida diaria intervienen todos los componentes del sistema musculoesquelético, bajo una condición fisiológica adecuada; basta que uno solo presente alguna anomalía, todo el conjunto y su función se ve afectada.

Estos componentes se estudiaban de forma aislada, sin embargo, y teniendo en cuenta su estrecha relación y su interdependencia en la movilidad de estructuras del cuerpo humano, se requiere su estudio de forma integral. El cual contribuye a explicar fenómenos o alteraciones que suceden en el cuerpo humano con la ejecución de tareas simples y complejas.

➤ **Patologías Musculoesqueléticas**

Los trastornos MÚSCULOSqueléticos se encuentran entre los problemas más importantes de salud, tanto en los países desarrollados como en los en vías de desarrollo. Afectan a la calidad de vida de la mayoría de las personas durante toda su vida, y su coste anual es grande.

Las enfermedades que afectan al sistema musculo esquelético regularmente afligen a la columna vertebral en sus 4 porciones cervical, dorsal, lumbar y sacra, así como extremidades superiores e inferiores, incluyendo un conjunto de LESIÓN es inflamatorias o degenerativas de músculos, huesos, TENDÓNes, ARTICULACIÓNes, ligamentos.

Esta problemática de salud abarca desde leves molestias y presencia de dolor, hasta cuadros médicos crónicos que conlleven a la intervención médica emergente. Los cuadros clínicos de mayor complejidad, pueden dar como resultado una discapacidad, pérdida de funcionalidad en las actividades de la vida diaria y por consiguiente la necesidad de suspender la actividad laboral. (9)

Cuando existe una alteración en el funcionamiento de algunas de las estructuras del sistema Musculoesquelético se generan estos trastornos, la cual comprende todas aquellas entidades discapacitantes, pero que aun así son prevenibles.

Para poder entender cada una de las patologías Musculoesqueléticas detallaremos las más prevalentes según su localización y sistema afectado.

- **A nivel Muscular:**

Al aumentar la fuerza muscular y la capacidad de trabajo de una persona el cuerpo desarrollan diferentes patrones de actividad con adaptaciones bioquímicas y morfológicas para el trabajo de los mismos. Si una persona es inactiva se produce atrofia en el tejido muscular, por el contrario el ejercicio excesivo puede producir dolor, procesos de deterioro, fatiga y alteración en el rendimiento muscular. (11)

Entre las LESIÓN es más comunes tenemos:

- **Fatiga muscular:** Es producida por contracciones permanentes que impiden la adecuada oxigenación, produciendo fatiga primero y dolor posteriormente. (16)

Las causas que originan fatiga muscular son las alteraciones del pH, de la temperatura y flujo sanguíneo, acumulación de productos del metabolismo celular, la pérdida de homeostasis del ion calcio, lesión muscular y el estrés oxidativo.

Desde el punto de vista funcional se clasifica en:

- **Fatiga Central:** Ocurre en el Sistema Central por alteraciones en falla voluntaria o involuntaria en la conducción del impulso a los axones motores.

- Fatiga Periférica: Es el resultado de la alteración en la homeóstasis en el musculo esquelético debido a una falla o limitación de uno o más procesos en la unidad motora en los nervios periféricos, ligación neuromuscular o fibras musculares
- Lumbago: Se caracteriza por la presencia de malestar en la región lumbar, ubicado entre el borde inferior de las ultimas costillas y el pliegue inferior de la zona glútea, con o sin irradiación a una o ambas piernas. Suelen presentarse como consecuencia de una mala postura o de un esfuerzo violento. (17)

Es la causa más común a nivel mundial de discapacidad laboral y ausentismo en menores de 45 años. Se estima que el 60-70% de las personas adultas presentan un episodio de dolor lumbar a lo largo de su vida. Otros refieren que una gran mayoría de estos pacientes presentan alguna alteración morfo-funcional de la columna. (17,18)

Según el MSP en su publicación de la Guía de Práctica Clínica del Dolor Lumbar 2016 donde señala “El 95% de los casos de dolor lumbar se deben a causas inespecíficas de origen musculo-ligamentoso, con menor frecuencia su origen es degenerativo a nivel del disco intervertebral y de las facetas articulares. El 1% de los casos son atribuibles a causas no mecánicas, como neoplasias o infección y el 2% es un dolor referido de alteración visceral”

- Miositis: es la inflamación difusa del tejido muscular. Los tres tipos principales son polimiositis, dermatomiositis y miositis con cuerpos de inclusión. Las principales causas son reacción alérgica, exposición a sustancia toxica, cáncer, afecciones reumatoides, virus u otro agente infeccioso.(16)
- Cervicalgia: es aquel dolor que afecta a la nuca y las vértebras cervicales y se puede extender hacia los hombros y los brazos, puede estar ocasionado por un exceso de trabajo corporal, el estrés agudo y repentino asociado con una mala postura, además de la ansiedad y depresión.

Se estima q más de la mitad de la población padece cervicalgia en algún momento de su vida, afecta en torno a un 10% de la población cada año, más del 50% de los pacientes relatan mejoría en 2 a 4 semanas y un 80% asintomáticos al tercer mes.

- **Dorsalgia:** es un dolor en la zona dorsal de la espalda que puede ser constante y prolongado en el tiempo, se puede extender hacia los hombros y hacia la zona baja del cuello ocasionando molestias continuas, puede ser causado por cambios degenerativos en la región dorsal que están relacionados con los cambios posturales (incluyendo escoliosis y cifosis), afecciones de los órganos internos, función estática o dinámica espinal alterada con disfunción de los tejidos de los ligamentos, músculos y discos vertebrales. (10)
- **Fibromialgia:** es un proceso reumático crónico y no inflamatorio que afecta a las partes blandas del aparato locomotor.

La fibromialgia afecta del 2 al 5% de la población adulta, es el segundo trastorno más común observado por los reumatólogos y representa una subpoblación importante de pacientes en la atención primaria.

Dentro de las causas que originan esta patología encontramos anomalías en el sistema nervioso autónomo y neuroendocrino, factores genéticos, variables psicosociales y estrés medioambiental. (12)

- **A nivel Tendinoso:**

El tendón es una estructura anatómica compuesta con haces paralelos de fibras de colágeno dispuestas en una matriz gelatinosa de mucopolisacárido, tiene como función principal transmitir la fuerza muscular al esqueleto con mínima pérdida de energía y juega un importante rol en la propiocepción. (11)

Las LESIÓN es del tendón denominadas tendinosis son muy frecuentes en la práctica de deportistas de alto rendimiento y recreacionales. Están dentro de las patologías de sobreuso que representan cerca del 60% de las LESIÓN es deportivas y se relacionan con una sobrecarga cíclica repetida.

Los TENDÓNes más afectados del organismo son el rotuliano, aquiliano y manguito rotador.

- Tenosinovitis: es una lesión primaria de las superficies deslizantes de la porción externa de un tendón y de la porción interna de la vaina tendinosa. Se identifican tres grupos dentro de la etiología general:
 - Inflamatorias de origen traumático,
 - Infecciosas específicas o inespecíficas y
 - Infecciones Reumáticas. (11)
- Tendinitis del manguito rotador: Es una inflamación de una serie de TENDÓNes que rodean la capsula articular de la articulación glenohumeral y que finalmente se insertan en el tubérculo mayor y menor del húmero, los músculos que conforman este grupo son: el infraespinoso, supraespinoso, subescapular y redondo menor.

El 28% de las personas mayores de 60 años presentan una ruptura completa, ese porcentaje llega incluso al 65% en personas mayores de 70 años. (10)

○ **A nivel Ligamentoso:**

Los ligamentos son estructuras de tejido conectivo que permiten una adecuada adherencia entre hueso y hueso permiten que sean fuertes y poco flexibles, su función es unir, estabilizar y permitir el movimiento de las estructuras óseas en direcciones anatómicas naturales impidiendo LESIÓN es. (12)

La lesión ligamentaria es aquella lesión que ocurre en la articulación de la rodilla después de realizar un movimiento más amplio del rango funcional, con daños variables en los ligamentos que van desde una distensión hasta la ruptura del ligamento.

Las LESIÓN es ligamentarias en rodilla son frecuentes cada año ocurren de 4-10 casos por cada mil habitantes. Los mecanismos más comunes son las actividades deportivas y accidentes automovilísticos siendo las LESIÓN es de los Ligamentos Cruzados Anterior y Cruzado Posterior las principales causas de demanda de atención en los servicios médicos de urgencia

○ **A nivel Óseo:**

Los huesos forman parte del tejido conjuntivo especializado que constituye el sistema esquelético; es un tejido vivo que se repone a sí mismo continuamente.

La lesión ósea supone la pérdida de la posibilidad de sustentación en el sistema esqueleto, afectan a los huesos por lo que existen 2 tipos:

Fisuras: Grietas que se producen en los huesos sin que estos lleguen a romperse.

Fracturas: Es la pérdida de continuidad con rotura total del hueso esta puede ser interna o externa.

- Osteoporosis: es un desorden esquelético generalizado, caracterizado por masa ósea baja y deterioro de la microarquitectura del hueso, con un consecuente incremento en la fragilidad ósea y un aumento en la susceptibilidad de fracturas.

Dentro de las principales causas de fractura por osteoporosis tenemos: baja densidad mineral ósea, fracturas por fragilidad previa, edad e historia familiar de osteoporosis.

Es la causa más común de fracturas, afectando al 20% de mujeres posmenopáusicas en Estados Unidos y se estima una población de 7.8 millones a nivel mundial. El riesgo de por vida de sufrir una fractura a partir de los 50 años es del 40% para las mujeres y de un 13% para los hombres. (14)

- Hallux valgus: es una angulación lateral de la falange proximal del dedo gordo en relación al primer metatarsiano. De acuerdo a los criterios de Lelievre, el valor normal de esta angulación es de 5 grados, el predominio de esta alteración se da en el género femenino y es una de las deformidades de antepié más dolorosas. Las causas de este problema son diversos como el uso de calzado estrecho favorece el desarrollo de esta alteración. (18)

○ **A nivel Articular:**

Las ARTICULACIONES son las zonas de contacto entre los huesos, y están estructuradas de acuerdo a la función primordial de las mismas, que es dar movilidad y/o estabilidad. (12)

- Gota: es una enfermedad frecuente en varones por encima de los 40 años, posiblemente por la existencia de factores hormonales que afectan al metabolismo del ácido úrico y también es una enfermedad hereditaria por déficits enzimáticos hereditarios en el metabolismo de las purinas. (12)
- Hombro doloroso: es el dolor y limitación funcional del hombro. (12)
- Artrosis: enfermedad degenerativa de las ARTICULACIONES, heterogénea con mayor prevalencia en manos, rodillas y caderas. (12)
- Escoliosis idiopática: es una malformación de la columna vertebral que consiste en una curvatura lateral combinada con rotación vertebral. (13)
- Artritis reumatoide: es la afección articular más grave y que mayor discapacidad causa, es una enfermedad inflamatoria de carácter crónico, que afecta la función musculoesquelética. (13)
- Artritis Idiopática Juvenil: es el trastorno del tejido conectivo más frecuente en la infancia. (15)
- Artritis Infecciosa (séptica): es el proceso inflamatorio originado por la colonización de la articulación por parte de un microorganismo. (15)
- Lupus eritematoso sistémico (LES): es una enfermedad inflamatoria crónica de causa desconocida.

○ **CIE-10**

Para comprender el instrumento que utilizamos en la recolección de datos estadísticos en esta investigación debemos hablar acerca del sistema de codificación CIE-10 que se basa en la Clasificación Internacional de Enfermedades. Este es uno de los sistemas universales que permiten registros sistemáticos, análisis y comparaciones estadísticas en cuanto a la mortalidad y morbilidad recolectados en diferentes zonas o países en distintas épocas. (16)

La CIE 10 utiliza un código alfanumérico con una letra en la primera posición y números en la 2,3y 4ta posición, cada patología puede ser asignada a una categoría y recibir un código de hasta 6 caracteres, cada una de las categorías puede incluir un grupo de enfermedades similares.

Para el desarrollo de la siguiente investigación se tomó como base las categorías M00 a M99 del CIE-10 que clasifica a las enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo respectivamente ya que contiene a las patologías musculoesqueléticas en estudio.

ARTROPATÍAS

- Artropatías Infecciosas M00 – M14
- Artrosis M15 – M19
- Otros trastornos articulares M20 – M25
- Trastornos sistémicos del tejido conjuntivo M30 – M36

DORSOPATÍAS

- Dorsopatías deformantes M40 – M43
- Espondilopatías M245 – M49
- Otras dorsopatías M50 – M54

TRASTORNOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS

- Trastornos de los músculos M60 – M63
- Trastornos de los TENDÓNes y de la sinovia M65 – M68
- Otros trastornos de los tejidos blandos M70 – M79

OSTEOPATÍAS Y CONDROPATÍAS

- Trastornos de la densidad y de la estructura ósea M80 – M85
- Otras osteopatías M86 – M90
- Condriopatías M91 – M94

- Otros trastornos del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo M95 – M99. (13)

Esta investigación se basó en la recopilación y análisis estadístico de las patologías musculoesqueléticas, que se registran en las distintas unidades de atención, tanto públicas como privadas de la parroquia Puyo obteniéndose de las diferentes fuentes estadísticas: RDACAA del MSP, Querys Cons del IESS, Form 504 del ISSFA.

2.3. Hipótesis

Hipótesis I

Existe mayor prevalencia de patologías musculoesqueléticas en las unidades de atención públicas de la parroquia Puyo.

Hipótesis O

Existe mayor prevalencia de patologías musculoesqueléticas en las unidades de atención privadas de la parroquia Puyo.

CAPÍTULO III

MARCO METODOLÓGICO

3.1 Tipo de Investigación

La presente investigación es de nivel descriptivo, tipo cualicuantitativo ya que se va a recolectar los datos estadísticos de la prevalencia de las patologías dentro de las unidades de atención, cabe recalcar que esto se lo hará a través de la tabulación de datos estadísticos y se procederá a llenar el instrumento en el que consta las enfermedades del sistema musculoesquelético y del tejido conectivo según el CIE-10.

3.2 Selección del área o ámbito de estudio

Parroquia urbana Puyo

3.3 Población

Unidades de atención público y privado de la Parroquia Puyo.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

Tabla N° 1: Unidades de atención público y privado de la Parroquia Puyo 2015.

UNIDADES OPERATIVAS	AÑO 2015		TOTAL 2015
	PRIMERA	SUBSECUENTE	
10 DE AGOSTO	133	27	160
AMAZONAS	13	0	13
AMBULANCIA AÉREA	118	2	120
AMUNTAY (CAPAWI)	74	24	98
BELLAVISTA	13	2	15
CABECERAS DEL BOBONAZA	43	3	46

CANELOS	198	19	217
URBANO PUYO	954	232	1186
CHAPINTZA	11	1	12
CHARAPACOCHA	54	4	58
CHICOCOPATAZA	11	26	37
CHONTOA	27	2	29
CHUWITAYU	36	3	39
COPATAZA	39	28	67
EL DORADO	662	76	738
EL TRIUNFO	89	11	100
FÁTIMA	123	6	129
GUARANÍ	7	17	24
HOSPITAL BÁSICO 17 B.S. PASTAZA	430	127	557
HOSPITAL GENERAL PUYO	25	3	28
HOSPITAL BÁSICO IESS PUYO	386	216	602
KUMAY	39	8	47
KURINTZA	21	1	22
LOROCACHI	92	6	98
LOS ÁNGELES	113	7	120
MACUZAR	3	0	3
MADRE TIERRA	128	11	139
MARISCAL	635	97	732
MERA	311	86	397
MONTALVO	235	39	274
MORETECOCHA	11	0	11
MUSULLACTA (SIMÓN BOLÍVAR)	293	36	329
NUMBAIMI	6	2	8
PACAYACU	145	42	187
PITIRISHCA	60	3	63
POMONA	13	1	14
PUERTO SANTA ANA	16	2	18
SAN FRANCISCO DEL PUNI	17	2	19
SAN JORGE	40	5	45
SANTA CLARA	401	67	468
SARAYACU	76	25	101
SHELL	309	76	385
TARQUI	223	45	268
TENIENTE HUGO ORTIZ	75	3	78
UNIDAD MÓVIL PASTAZA	16	0	16
VERACRUZ	57	6	63
VILLAFLORA	5	7	12

TOTAL GENERAL	6786	1406	8192
----------------------	------	------	------

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Tabla N° 2: Unidades de atención público y privado de la Parroquia Puyo 2016

UNIDADES OPERATIVAS	AÑO 2016		TOTAL 2016
	PRIMERA	SUBSECUENTE	
10 DE AGOSTO	125	29	154
AMAZONAS	22	5	27
AMBULANCIA AÉREA	67	1	68
AMUNTAY (CAPAWI)	173	56	229
BELLAVISTA	105	65	170
CABECERAS DEL BOBONAZA	46	22	68
CANELOS	267	51	318
URBANO PUYO	1059	230	1289
CHAPINTZA	79	10	89
CHARAPACOCHA	77	56	133
CHICOCOPATAZA	39	20	59
CHONTOA	30	24	54
CHUWITAYU	110	10	120
COPATAZA	62	44	106
EL DORADO	119	28	147
EL TRIUNFO	104	27	131
FÁTIMA	221	36	257
GUARANÍ	43	11	54
HOSPITAL BÁSICO 17 B.S. PASTAZA	380	78	458
HOSPITAL GENERAL PUYO	1482	2453	3935
HOSPITAL BÁSICO IESS PUYO	383	1289	1672
KUMAY	106	24	130
KURINTZA	17	2	19
LOROCACHI	202	12	214
LOS ÁNGELES	145	17	162
MACUZAR	24	2	26
MADRE TIERRA	192	49	241
MARISCAL	139	26	165
MERA	278	125	403
MONTALVO	273	38	311
MORETECOCHA	61	7	68
MUSULLACTA (SIMÓN BOLÍVAR)	304	52	356
NUMBAIMI	29	11	40
PACAYACU	126	6	132

PITIRISHCA	119	22	141
POMONA	85	6	91
PUERTO SANTA ANA	39	7	46
SAN FRANCISCO DEL PUNI	76	3	79
SAN JORGE	77	19	96
SANTA CLARA	575	59	634
SARAYACU	102	23	125
SHELL	328	168	496
TARQUI	345	58	403
TENIENTE HUGO ORTIZ	80	4	84
UNIDAD MOVIL PASTAZA	124	4	128
VERACRUZ	195	14	209
VILLAFLORA	41	8	49
TOTAL GENERAL	9075	5311	14386

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Total De La Población Del Ministerio De Salud Pública

Tabla N° 3: Total de Población Del Ministerio De Salud Pública

UNIDAD OPERATIVA	AÑO 2015	AÑO 2016	TOTAL GENERAL
MINISTERIO DE SALUD PUBLICA	7033	13776	20809
HOSPITAL BÁSICO IESS PUYO	602	1672	2274
HOSPITAL BÁSICO 17 B.S. PASTAZA	557	458	1015
Total general	8192	15906	24098

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

3.4 Criterios de inclusión y exclusión

- Criterios de inclusión

Patologías musculoesqueléticas,

- Criterios de exclusión

Patologías neurológicas.

Patologías psiquiátricas.

Patologías ginecobstetricias.

Patologías congénitas.

3.5 Diseño muestral

Para la presente investigación se tomara en cuenta toda la población.

3.6 Operacionalización de Variables

Tabla N° 4: Operacionalización de Variables

CONCEPTUALIZACIÓN	DIMENSIONES	INDICADORES	TÉCNICA DEL INSTRUMENTOS
Enfermedades musculoesqueléticas: son un conjunto de LESIÓN es inflamatorias o degenerativas de músculos, TENDÓNes, ARTICULACIÓNes, ligamentos, huesos. (9)	Número de pacientes	La frecuencia	Ficha e instrumento tomado del CIE 10.

Fuente: Manual Trastornos Musculoesqueléticos 2008

Elaborado por: Miguel Balarezo

3.7 Descripción de la intervención y procedimientos para la recolección de información

- Se solicitará la autorización de los diferentes establecimientos de salud para la recolección de la base de datos estadísticos.
- Ya obtenida la base de datos se procederá al llenado del instrumento, y la tabulación de los datos adquiridos.
- Se concluirá con el análisis e interpretación de los resultados obtenidos de la investigación.

3.8 Aspectos éticos

LEY DE DERECHOS Y AMPARO AL PACIENTE (Ley No. 77)

CAPITULO II

DERECHOS DEL PACIENTE

Art. 2.- Derecho a una atención digna.- Todo paciente tiene derecho a ser atendido oportunamente en el centro de salud de acuerdo a la dignidad que merece todo ser humano y tratado con respeto, esmero y cortesía. (16)

Art. 3.- Derecho a no ser discriminado.- Todo paciente tiene derecho a no ser discriminado por razones de sexo, raza, edad, religión o condición social y económica. (16)

Art. 4.- Derecho a la confidencialidad.- Todo paciente tiene derecho a que la consulta, examen, diagnóstico, discusión, tratamiento y cualquier tipo de información relacionada con el procedimiento médico a aplicársele, tenga el carácter de confidencial. (16)

Art. 5.- Derecho a la información.- Se reconoce el derecho de todo paciente a que, antes y en las diversas etapas de atención al paciente, reciba del servicio de salud a través de sus miembros responsables, la información concerniente al diagnóstico de su estado de salud, al pronóstico, al tratamiento y a los riesgos a los que médicamente está expuesto, a la duración probable de incapacitación y a las alternativas para el cuidado y tratamientos existentes, en términos que el paciente pueda razonablemente entender y estar habilitado para tomar una decisión sobre el procedimiento a seguirse. (16) Exceptuándose las situaciones de emergencia.

El paciente tiene derecho a que el servicio de salud le informe quién es el médico responsable de su tratamiento.

Art. 6.-Derecho a decidir.- Todo paciente tiene derecho a elegir si acepta o declina el tratamiento médico. En ambas circunstancias el servicio de salud deberá informarle sobre las consecuencias de su decisión. (16)

CAPÍTULO IV

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

UNIDADES DE ATENCIÓN PRIVADAS DE LA PARROQUIA PUYO

Tabla N° 5: Unidades De Atención Privadas De La Parroquia Puyo

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA 2015-2016	%
M790-791	(Fibro)Mialgias	218	28,72	77	17,78	295	24,75
M545	Lumbago no especificado	104	13,70	61	14,09	165	13,84
M542	Cervicalgia	31	4,08	47	10,85	78	6,54
M242, M243, M84	Esguinces, LUXACION es, Fracturas	45	5,93	33	7,62	78	6,54
M255	Artralgias	45	5,93	26	6,00	71	5,96
M179	Artrosis de Rodilla	45	5,93	25	5,77	70	5,87
M771-772	Tendinitis	43	5,67	20	4,62	63	5,29
M549	Dorsalgia	35	4,61	19	4,39	54	4,53
M544	Lumbago con ciática	4	0,53	48	11,09	52	4,36
M754, M779	Hombro Doloroso	27	3,56	20	4,62	47	3,94
M233	Meniscopatía	32	4,22	7	1,62	39	3,27
M69	Artritis Reumatoide	24	3,16	3	0,69	27	2,27
M512-519	Discopatías	16	2,11	7	1,62	23	1,93
M198	Otras Artrosis Especificadas	18	2,37	5	1,15	23	1,93
M773	Espolón Calcáneo	15	1,98	4	0,92	19	1,59
M419	Escoliosis	12	1,58	6	1,39	18	1,51
M621	Otros Desgarros del músculo	6	0,79	7	1,62	13	1,09
M531	Síndrome Cervicobraquial	7	0,92	3	0,69	10	0,84
M169	Artrosis de Cadera	7	0,92	3	0,69	10	0,84
M620-629	Contracturas	4	0,53	5	1,15	9	0,76

M751	Síndrome del Manguito Rotador	6	0,79	1	0,23	7	0,59
M199	Artrosis no especificadas	4	0,53	3	0,69	7	0,59
M722	Fascitis plantar	5	0,66	0	0,00	5	0,42
M810,M819	Osteoporosis	3	0,40	0	0,00	3	0,25
M940	Costocondritis	1	0,13	2	0,46	3	0,25
M201	Hallux Valgus	1	0,13	1	0,23	2	0,17
M222, M224	Disfunción Femoro-Patelar	1	0,13	0	0,00	1	0,08
TOTAL		759	100,00	433	100,00	1192	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención
Elaborado por: Miguel Balarezo

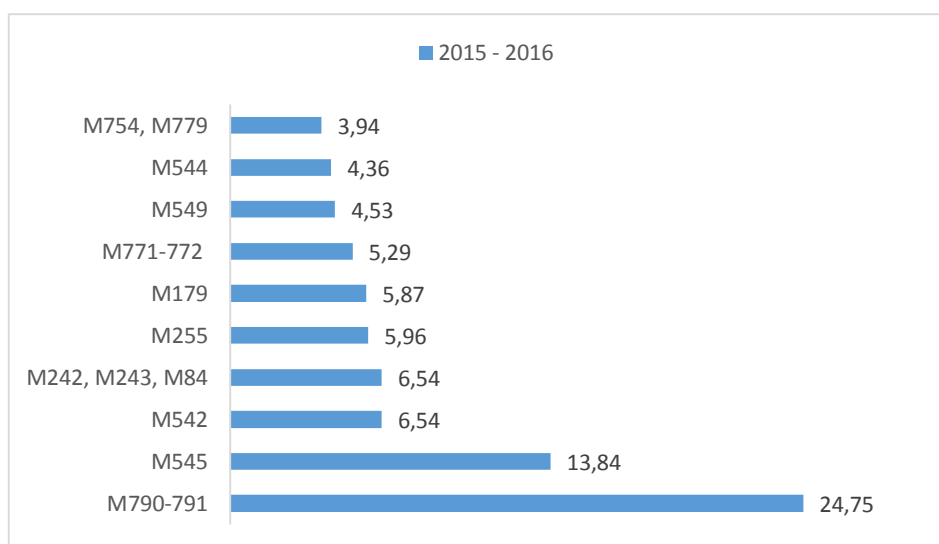


Gráfico N° 1 Unidades De Atención Privadas De La Parroquia Puyo

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: En el gráfico podemos observar los porcentajes de las diferentes patologías musculoesqueléticas en las Unidades de Atención Privadas de la Parroquia Puyo, entre las 10 principales; obteniendo un mayor porcentaje (Fibro)Mialgias con un 24,75%, siendo continuada por Lumbago no especificado con un 13,84%, Cervicalgia y Esguinces, LUXACIÓN es, Fracturas con un 6,54%, Artralgias con un 5,96%, Artrosis Rodilla con un 5,87%, Tendinitis con un 5,29%, Dorsalgia con un 4,53%, Lumbago con ciática con un 4,36%, Hombro Doloroso con un 3,94%. Mostrando una totalidad de 1192 pacientes en estas Unidades de Atención.

UNIDADES DE ATENCIÓN PÚBLICAS DE LA PROVINCIA DE PASTAZA

Tabla N° 6 Unidades De Atención Públicas De La Provincia De Pastaza

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	1294	15,80	2640	16,60	3934	16,33
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	730	8,91	1471	9,25	2201	9,13
M791	MIALGIA	913	11,15	1002	6,30	1915	7,95
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	618	7,54	656	4,12	1274	5,29
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	546	6,67	710	4,46	1256	5,21
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	536	6,54	586	3,68	1122	4,66
M542	CERVICALGIA	214	2,61	495	3,11	709	2,94
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	215	2,62	428	2,69	643	2,67
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	213	2,60	340	2,14	553	2,29
M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	136	1,66	342	2,15	478	1,98
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	59	0,72	373	2,35	432	1,79
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	94	1,15	297	1,87	391	1,62
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	151	1,84	233	1,46	384	1,59
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	107	1,31	208	1,31	315	1,31
M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	121	1,48	191	1,20	312	1,29
M796	DOLOR EN MIEMBRO	88	1,07	214	1,35	302	1,25
M548	OTRAS DORSALGIAS	163	1,99	114	0,72	277	1,15
M751	SÍNDROME DE MANGUITO ROTATORIO	20	0,24	237	1,49	257	1,07

M765	TENDINITIS ROTULIANA	60	0,73	143	0,90	203	0,84
M819	OSTEOPOROSIS NO ESPECIFICADA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	51	0,62	152	0,96	203	0,84
M158	OTRAS POLIARTROSIS	41	0,50	157	0,99	198	0,82
M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	69	0,84	126	0,79	195	0,81
M170	GONARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	48	0,59	146	0,92	194	0,81
M752	TENDINITIS DE BÍCEPS	25	0,31	163	1,02	188	0,78
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	57	0,70	127	0,80	184	0,76
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	62	0,76	106	0,67	168	0,70
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	56	0,68	98	0,62	154	0,64
M169	COXARTROSIS, NO ESPECIFICADA	42	0,51	110	0,69	152	0,63
M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	42	0,51	110	0,69	152	0,63
M659	SINOVITIS Y TENOSINOVITIS, NO ESPECIFICADA	49	0,60	94	0,59	143	0,59
M541	RADICULOPATIA	14	0,17	127	0,80	141	0,59
M674	GANGLION	22	0,27	113	0,71	135	0,56
M543	CIÁTICA	44	0,54	87	0,55	131	0,54
M436	TORTICOLIS	41	0,50	75	0,47	116	0,48
M053†	ARTRITIS REUMATOIDE CON COMPROMISO DE OTROS ÓRGANOS O SISTEMAS	5	0,06	101	0,63	106	0,44
M629	TRASTORNO MUSCULAR, NO ESPECIFICADO	14	0,17	91	0,57	105	0,44
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	41	0,50	61	0,38	102	0,42
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	26	0,32	69	0,43	95	0,39

M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	35	0,43	58	0,36	93	0,39
M766	TENDINITIS AQUILIANA	18	0,22	75	0,47	93	0,39
M725	FASCITIS, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	7	0,09	85	0,53	92	0,38
M210	DEFORMIDAD EN VALGO, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	6	0,07	83	0,52	89	0,37
M511	TRASTORNO DE DISCO LUMBAR Y OTROS, CON RADICULOPATIA	25	0,31	62	0,39	87	0,36
M531	SÍNDROME CERVICOBRAQUIAL	1	0,01	84	0,53	85	0,35
M120	ARTROPATÍA POSTREUMÁTICA CRÓNICA [DE JACCOUD]	20	0,24	55	0,35	75	0,31
M754	SÍNDROME DE ABDUCCIÓN DOLOROSA DEL HOMBRO	16	0,20	59	0,37	75	0,31
M771	EPICONDILITIS LATERAL	5	0,06	70	0,44	75	0,31
M232	TRASTORNO DEL MENISCO DEBIDO A DESGARRO O LESIÓN ANTIGUA	6	0,07	67	0,42	73	0,30
M199	ARTROSIS, NO ESPECIFICADA	41	0,50	28	0,18	69	0,29
M224	CONDROMALACIA DE LA ROTULA	4	0,05	65	0,41	69	0,29
M797	FIBROMIALGIA	10	0,12	58	0,36	68	0,28
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	25	0,31	40	0,25	65	0,27
M869	OSTEOMIELITIS, NO ESPECIFICADA	14	0,17	46	0,29	60	0,25
M638*	OTROS TRASTORNOS DE LOS MÚSCULOS EN ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	56	0,68	1	0,01	57	0,24
M109	GOTA, NO ESPECIFICADA	22	0,27	34	0,21	56	0,23
M259	TRASTORNO ARTICULAR, NO ESPECIFICADO	10	0,12	46	0,29	56	0,23
M058	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS SEROPOSITIVAS	20	0,24	35	0,22	55	0,23

M139	ARTRITIS, NO ESPECIFICADA	19	0,23	35	0,22	54	0,22
M160	COXARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	8	0,10	46	0,29	54	0,22
M201	HALLUX VALGUS (ADQUIRIDO)	2	0,02	52	0,33	54	0,22
M489	ESPONDILOPATIA , NO ESPECIFICADA	3	0,04	50	0,31	53	0,22
M706	BURSITIS DEL TROCANTER	1	0,01	51	0,32	52	0,22
M235	INESTABILIDAD CRÓNICA DE LA RODILLA	14	0,17	36	0,23	50	0,21
M628	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS MÚSCULOS	4	0,05	42	0,26	46	0,19
M654	TENOSINOVITIS DE ESTILOIDES RADIAL [DE QUERVAIN]	1	0,01	45	0,28	46	0,19
M171	OTRAS GONARTROSIS PRIMARIAS	11	0,13	34	0,21	45	0,19
M190	ARTROSIS PRIMARIA DE OTRAS ARTICULACIONES	34	0,42	10	0,06	44	0,18
M653	DEDO EN GATILLO	10	0,12	32	0,20	42	0,17
M758	OTRAS LESIONES DEL HOMBRO	10	0,12	30	0,19	40	0,17
M154	(OSTEO)ARTROSIS EROSIVA	5	0,06	34	0,21	39	0,16
M329	LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	3	0,04	35	0,22	38	0,16
M214	PIE PLANO [PES PLANUS] (ADQUIRIDO)	13	0,16	23	0,14	36	0,15
M060	ARTRITIS REUMATOIDE SERONEGATIVA	12	0,15	23	0,14	35	0,15
M162	COXARTROSIS A CONSECUENCIA DE DISPLASIA, BILATERAL	5	0,06	30	0,19	35	0,15
M510†	TRASTORNOS DE DISCOS INTERVERTEBRALES LUMBARES Y OTROS, CON MIELOPATIA (G99.2*)	14	0,17	20	0,13	34	0,14
M708	OTROS TRASTORNOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS RELACIONADOS CON EL USO, EL USO EXCESIVO Y LA PRESIÓN	20	0,24	13	0,08	33	0,14

M658	OTRAS SINOVITIS Y TENOSINOVITIS	11	0,13	21	0,13	32	0,13
M701	BURSITIS DE LA MANO	9	0,11	23	0,14	32	0,13
M840	CONSOLIDACIÓN DEFECTUOSA DE FRACTURA	9	0,11	22	0,14	31	0,13
M679	HIPERTROFIA SINOVIAL Y TENDINOSO, NO ESPECIFICADO	14	0,17	16	0,10	30	0,12
M810	OSTEOPOROSIS POSTMENOPAUSICA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	5	0,06	25	0,16	30	0,12
M161	OTRAS COXARTROSIS PRIMARIAS	7	0,09	22	0,14	29	0,12
M233	OTROS TRASTORNOS DE LOS MENISCOS	7	0,09	22	0,14	29	0,12
M753	TENDINITIS CALCIFICANTE DEL HOMBRO	12	0,15	17	0,11	29	0,12
M245	CONTRACTURA ARTICULAR	6	0,07	22	0,14	28	0,12
M621	OTROS DESGARROS (NO TRAUMATICOS) DEL MUSCULO	12	0,15	16	0,10	28	0,12
M767	TENDINITIS PERONÉAL	7	0,09	21	0,13	28	0,12
M009	ARTRITIS PIOGENA, NO ESPECIFICADA	11	0,13	16	0,10	27	0,11
M533	TRASTORNOS SACROCOCCIGEOS, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	4	0,05	23	0,14	27	0,11
M540	PANICULITIS QUE AFECTA REGIONES DEL CUELLO Y DE LA ESPALDA	6	0,07	21	0,13	27	0,11
M709	TRASTORNO NO ESPECIFICADO DE LOS TEJIDOS BLANDOS RELACIONADO CON EL USO EXCESIVO Y LA PRESIÓN	21	0,26	5	0,03	26	0,11
M153	ARTROSIS SECUNDARIA MÚLTIPLE	13	0,16	12	0,08	25	0,10
M236	OTRA RUPTURA ESPONTANEA DEL (DE LOS) LIGAMENTO(S) DE LA RODILLA	2	0,02	23	0,14	25	0,10
M818	OTRAS OSTEOPOROSIS, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	1	0,01	24	0,15	25	0,10

M892	OTROS TRASTORNOS DEL DESARROLLO Y CRECIMIENTO ÓSEO	3	0,04	22	0,14	25	0,10
M841	FALTA DE CONSOLIDACIÓN DE FRACTURA [SEUDOARTROSIS]	1	0,01	23	0,14	24	0,10
M703	OTRAS BURSTITIS DEL CODO	8	0,10	15	0,09	23	0,10
M722	FIBROMATOSIS DE LA APONEUROSIS PLANTAR	10	0,12	12	0,08	22	0,09
M200	DEFORMIDAD DE DEDO(S) DE LA MANO	3	0,04	18	0,11	21	0,09
M844	FRACTURA PATOLÓGICA, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	4	0,05	17	0,11	21	0,09
M842	CONSOLIDACIÓN RETARDADA DE FRACTURA	2	0,02	18	0,11	20	0,08
M229	TRASTORNO DE LA ROTULA, NO ESPECIFICADO	7	0,09	12	0,08	19	0,08
M707	OTRAS BURSTITIS DE LA CADERA	7	0,09	12	0,08	19	0,08
M760	TENDINITIS DEL GLÚTEO	10	0,12	9	0,06	19	0,08
M431	ESPONDILOLISTESIS	2	0,02	16	0,10	18	0,07
M479	ESPONDILOSIS, NO ESPECIFICADA	1	0,01	17	0,11	18	0,07
M779	ENTEROPATÍA, NO ESPECIFICADA	9	0,11	9	0,06	18	0,07
M866	OTRAS OSTEOMIELITIS CRÓNICAS	5	0,06	13	0,08	18	0,07
M350	SÍNDROME SECO [SJÖGREN]	6	0,07	11	0,07	17	0,07
M652	TENDINITIS CALCIFICADA	7	0,09	10	0,06	17	0,07
M950	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DE LA NARIZ	9	0,11	8	0,05	17	0,07
M173	OTRAS GONARTROSIS POSTRAUMÁTICAS	2	0,02	14	0,09	16	0,07
M211	DEFORMIDAD EN VARO, NO CLASIFICADA EN OTRA	4	0,05	12	0,08	16	0,07
M519	TRASTORNOS DE LOS DISCOS INTERVERTEBRALES, NO ESPECIFICADO	8	0,10	8	0,05	16	0,07

M064	POLIARTROPATÍA INFLAMATORIA	10	0,12	5	0,03	15	0,06
M198	OTRAS ARTROSIS ESPECIFICADAS	4	0,05	11	0,07	15	0,06
M942	CONDROMALACIA	0	0,00	15	0,09	15	0,06
M002	ARTRITIS Y POLIARTRITIS ESTREPTOCOCICAS	3	0,04	11	0,07	14	0,06
M412	OTRAS ESCOLIOSIS IDIOPÁTICAS	5	0,06	9	0,06	14	0,06
M501	TRASTORNO DE DISCO CERVICAL CON RADICULOPATIA	3	0,04	11	0,07	14	0,06
M513	OTRAS DEGENERACIONES ESPECIFICADAS DE DISCO INTERVERTEBRAL	1	0,01	13	0,08	14	0,06
M602	GRANULOMA POR CUERPO EXTRAÑO EN TEJIDO BLANDO, NO CLASIFICADO EN OTRA PARTE	1	0,01	13	0,08	14	0,06
M700	SINOVITIS CREPITANTE CRÓNICA DE LA MANO Y DE LA MUÑECA	4	0,05	10	0,06	14	0,06
M729	TRASTORNO FIBROBLASTICO, NO ESPECIFICADO	9	0,11	5	0,03	14	0,06
M932	OSTEOCONDROSIS DISECANTE	6	0,07	8	0,05	14	0,06
M243	LUXACIÓN Y SUBLUXACIÓN PATOLÓGICA DE LA ARTICULACIÓN, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	5	0,06	8	0,05	13	0,05
M244	LUXACIÓN Y SUBLUXACIÓN RECIDIVANTE DE LA ARTICULACIÓN	1	0,01	12	0,08	13	0,05
M609	MIOSITIS, NO ESPECIFICADA	6	0,07	7	0,04	13	0,05
M673	SINOVITIS TRANSITORIA	6	0,07	7	0,04	13	0,05
M702	BURSITIS DEL OLECRANON	8	0,10	5	0,03	13	0,05
M712	QUISTE SINOVIAL DEL HUECO POPLITEO [DE BAKER]	5	0,06	8	0,05	13	0,05

M790	REUMATISMO, NO ESPECIFICADO	4	0,05	9	0,06	13	0,05
M798	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS	1	0,01	12	0,08	13	0,05
M811	OSTEOPOROSIS POSTOOFORRECTOMIA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	13	0,08	13	0,05
M868	OTRAS OSTEOMIELITIS	3	0,04	10	0,06	13	0,05
M029	ARTROPATÍA REACTIVA, NO ESPECIFICADA	5	0,06	7	0,04	12	0,05
M215	MANO O PIE EN GARRA O EN TALIPES, PIE EQUINOVARO O ZAMBO ADQUIRIDOS	8	0,10	4	0,03	12	0,05
M246	ANQUILOSIS ARTICULAR	6	0,07	6	0,04	12	0,05
M411	ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA JUVENIL	1	0,01	11	0,07	12	0,05
M509	TRASTORNO DE DISCO CERVICAL, NO ESPECIFICADO	5	0,06	7	0,04	12	0,05
M662	RUPTURA ESPONTANEA DE TENDONES EXTENSORES	1	0,01	11	0,07	12	0,05
M761	TENDINITIS DEL PSOAS	2	0,02	10	0,06	12	0,05
M799	TRASTORNO DE LOS TEJIDOS BLANDOS, NO ESPECIFICADO	2	0,02	10	0,06	12	0,05
M913	PSEUDOCOXALGIA	2	0,02	10	0,06	12	0,05
M080	ARTRITIS REUMATOIDE JUVENIL	2	0,02	9	0,06	11	0,05
M258	OTROS TRASTORNOS ARTICULARES ESPECIFICADOS	4	0,05	7	0,04	11	0,05
M415	OTRAS ESCOLIOSIS SECUNDARIAS	5	0,06	6	0,04	11	0,05
M191	ARTROSIS POSTRAUMÁTICA DE OTRAS ARTICULACIONES	5	0,06	5	0,03	10	0,04
M228	OTROS TRASTORNOS DE LA ROTULA	5	0,06	5	0,03	10	0,04
M340	ESCLEROSIS SISTÉMICA PROGRESIVA	2	0,02	8	0,05	10	0,04
M353	POLIMIALGIA REUMÁTICA	2	0,02	8	0,05	10	0,04

M774	METATARSALGIA	4	0,05	6	0,04	10	0,04
M843	FRACTURA POR TENSIÓN, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	5	0,06	5	0,03	10	0,04
M954	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DE COSTILLAS Y TORAX	2	0,02	8	0,05	10	0,04
M125	ARTROPATÍA TRAUMÁTICA	3	0,04	6	0,04	9	0,04
M130	POLIARTRITIS, NO ESPECIFICADA	4	0,05	5	0,03	9	0,04
M538	OTRAS DORSOPATIAS ESPECIFICADAS	5	0,06	4	0,03	9	0,04
M620	DIASTASIS DEL MUSCULO	0	0,00	9	0,06	9	0,04
M704	OTRAS BURSITIS PRERROTULIANAS	2	0,02	7	0,04	9	0,04
M925	OSTEOCONDROSIS JUVENIL DE LA TIBIA Y DEL PERONÉ	2	0,02	7	0,04	9	0,04
M089	ARTRITIS JUVENIL, NO ESPECIFICADA	1	0,01	7	0,04	8	0,03
M165	OTRA COXARTROSIS POSTRAUMÁTICA	1	0,01	7	0,04	8	0,03
M328	OTRAS FORMAS DE LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO	0	0,00	8	0,05	8	0,03
M331	OTRAS DERMATOMIOSITIS	2	0,02	6	0,04	8	0,03
M405	LORDOSIS, NO ESPECIFICADA	4	0,05	4	0,03	8	0,03
M665	RUPTURA ESPONTANEA DE TENDÓN NO ESPECIFICADO	2	0,02	6	0,04	8	0,03
M678	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LA SINOVIA Y DEL TENDÓN	2	0,02	6	0,04	8	0,03
M688*	OTROS TRASTORNOS SINOVIALES Y TENDINOSOS EN ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	5	0,06	3	0,02	8	0,03
M715	OTRAS BURSITIS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	3	0,04	5	0,03	8	0,03
M770	EPICONDILITIS MEDIA	3	0,04	5	0,03	8	0,03

M828*	OSTEOPOROSIS EN OTRAS ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	4	0,05	4	0,03	8	0,03
M174	OTRAS GONARTROSIS SECUNDARIAS, BILATERALES	2	0,02	5	0,03	7	0,03
M175	OTRAS GONARTROSIS SECUNDARIAS	1	0,01	6	0,04	7	0,03
M242	TRASTORNO DEL LIGAMENTO	4	0,05	3	0,02	7	0,03
M400	CIFOSIS POSTURAL	1	0,01	6	0,04	7	0,03
M414	ESCOLIOSIS NEUROMUSCULAR	1	0,01	6	0,04	7	0,03
M418	OTRAS FORMAS DE ESCOLIOSIS	0	0,00	7	0,04	7	0,03
M663	RUPTURA ESPONTANEA DE TENDONES FLEXORES	0	0,00	7	0,04	7	0,03
M862	OSTEOMIELITIS SUBAGUDA	1	0,01	6	0,04	7	0,03
M100	GOTA IDIOPÁTICA	3	0,04	3	0,02	6	0,02
M163	OTRAS COXARTROSIS DISPLASICAS	1	0,01	5	0,03	6	0,02
M167	OTRAS COXARTROSIS SECUNDARIAS	0	0,00	6	0,04	6	0,02
M172	GONARTROSIS POSTRAUMÁTICA, BILATERAL	1	0,01	5	0,03	6	0,02
M205	OTRAS DEFORMIDADES (ADQUIRIDAS) DEL (DE LOS) DEDO(S) DEL PIE	3	0,04	3	0,02	6	0,02
M206	DEFORMIDADES ADQUIRIDAS DE LOS DEDOS DEL PIE, NO ESPECIFICADAS	3	0,04	3	0,02	6	0,02
M216	OTRAS DEFORMIDADES ADQUIRIDAS DEL TOBILLO Y DEL PIE	4	0,05	2	0,01	6	0,02
M219	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DEL MIEMBRO, NO ESPECIFICADA	3	0,04	3	0,02	6	0,02
M241	OTROS TRASTORNOS DEL CARTÍLAGO ARTICULAR	2	0,02	4	0,03	6	0,02
M254	DERRAME ARTICULAR	3	0,04	3	0,02	6	0,02

M769	ENTESOPATÍA DEL MIEMBRO INFERIOR, NO ESPECIFICADA	0	0,00	6	0,04	6	0,02
M775	OTRAS ENTESOPATÍAS DEL PIE	1	0,01	5	0,03	6	0,02
M858	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LA DENSIDAD Y DE LA ESTRUCTURA OSEAS	3	0,04	3	0,02	6	0,02
M995	ESTENOSIS DEL CANAL NEURAL POR DISCO INTERVERTEBRAL	0	0,00	6	0,04	6	0,02
M148*	ARTROPATÍA EN OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS, CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	3	0,04	2	0,01	5	0,02
M220	LUXACIÓN RECIDIVANTE DE LA ROTULA	2	0,02	3	0,02	5	0,02
M222	TRASTORNOS ROTULOFEMORALES	3	0,04	2	0,01	5	0,02
M253	OTRAS INESTABILIDADES ARTICULARES	0	0,00	5	0,03	5	0,02
M314	SÍNDROME DEL CAYADO DE LA AORTA [TAKAYASU]	0	0,00	5	0,03	5	0,02
M321†	LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO CON COMPROMISO DE ÓRGANOS O SISTEMAS	2	0,02	3	0,02	5	0,02
M461	SACROILIITIS, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,01	4	0,03	5	0,02
M472	OTRAS ESPONDILOSIS CON RADICULOPATIA	1	0,01	4	0,03	5	0,02
M518	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS DISCOS INTERVERTEBRALES	1	0,01	4	0,03	5	0,02
M532	INESTABILIDAD DE LA COLUMNA VERTEBRAL	1	0,01	4	0,03	5	0,02
M539	DORSOPATIA, NO ESPECIFICADA	2	0,02	3	0,02	5	0,02
M625	ATROFIA Y DESGASTE MUSCULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	2	0,02	3	0,02	5	0,02
M664	RUPTURA ESPONTANEA DE OTROS TENDONES	2	0,02	3	0,02	5	0,02

M671	OTRAS CONTRACTURAS DE TENDÓN (VAINA)	2	0,02	3	0,02	5	0,02
M713	OTROS QUISTES DE LA BOLSA SEROSA	0	0,00	5	0,03	5	0,02
M719	BURSOPATIA, NO ESPECIFICADA	3	0,04	2	0,01	5	0,02
M738*	OTROS TRASTORNOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS EN ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	1	0,01	4	0,03	5	0,02
M750	CAPSULITIS ADHESIVA DEL HOMBRO	2	0,02	3	0,02	5	0,02
M854	QUISTE ÓSEO SOLITARIO	1	0,01	4	0,03	5	0,02
M891	DETENCIÓN DEL CRECIMIENTO EPIFISARIO	0	0,00	5	0,03	5	0,02
M940	SÍNDROME DE LA ARTICULACIÓN CONDROCOSTAL [TIETZE]	3	0,04	2	0,01	5	0,02
M959	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR, NO ESPECIFICADA	3	0,04	2	0,01	5	0,02
M999	LESIÓN BIOMECÁNICA, NO ESPECIFICADA	2	0,02	3	0,02	5	0,02
M013*	ARTRITIS EN OTRAS ENFERMEDADES BACTERIANAS CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	1	0,01	3	0,02	4	0,02
M131	MONOARTRITIS, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,01	3	0,02	4	0,02
M221	SUBLUXACIÓN RECIDIVANTE DE LA ROTULA	1	0,01	3	0,02	4	0,02
M257	OSTEOFITO	1	0,01	3	0,02	4	0,02
M401	OTRAS CIFOSIS SECUNDARIAS	0	0,00	4	0,03	4	0,02
M410	ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA INFANTIL	1	0,01	3	0,02	4	0,02
M430	ESPONDILÓLISIS	0	0,00	4	0,03	4	0,02
M484	FRACTURA DE VERTEBRA POR FATIGA	1	0,01	3	0,02	4	0,02
M508	OTROS TRASTORNOS DEL DISCO CERVICAL	1	0,01	3	0,02	4	0,02

M613	CALCIFICACIÓN Y OSIFICACIÓN DE LOS MÚSCULOS ASOCIADAS CON QUEMADURAS	3	0,04	1	0,01	4	0,02
M670	ACORTAMIENTO DEL TENDÓN DE AQUILES (ADQUIRIDO)	0	0,00	4	0,03	4	0,02
M764	BURSITIS TIBIAL COLATERAL [PELLEGRINI-STIEDA]	1	0,01	3	0,02	4	0,02
M820*	OSTEOPOROSIS EN MIELOMATOSIS MÚLTIPLE (C90.0†)	3	0,04	1	0,01	4	0,02
M861	OTRAS OSTEOMIELITIS AGUDAS	1	0,01	3	0,02	4	0,02
M899	TRASTORNO DEL HUESO, NO ESPECIFICADO	4	0,05	0	0,00	4	0,02
M929	OSTEOCONDROSIS JUVENIL, NO ESPECIFICADA	2	0,02	2	0,01	4	0,02
M949	TRASTORNO DEL CARTÍLAGO, NO ESPECIFICADO	3	0,04	1	0,01	4	0,02
M993	ESTENOSIS ÓSEA DEL CANAL NEURAL	2	0,02	2	0,01	4	0,02
M032*	OTRAS ARTROPATÍAS POSTINFECCIOSAS EN ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	1	0,01	2	0,01	3	0,01
M063	NÓDULO REUMATOIDE	2	0,02	1	0,01	3	0,01
M119	ARTROPATÍA POR CRISTALES, NO ESPECIFICADA	1	0,01	2	0,01	3	0,01
M164	COXARTROSIS POSTRAUMÁTICA, BILATERAL	1	0,01	2	0,01	3	0,01
M166	OTRA COXARTROSIS SECUNDARIA, BILATERAL	0	0,00	3	0,02	3	0,01
M212	DEFORMIDAD EN FLEXIÓN	2	0,02	1	0,01	3	0,01
M218	OTRAS DEFORMIDADES ADQUIRIDAS DE LOS MIEMBROS, ESPECIFICADAS	3	0,04	0	0,00	3	0,01
M230	MENISCO QUÍSTICO	0	0,00	3	0,02	3	0,01

M248	OTRAS LESIÓN ES ARTICULADAS ESPECIFICADAS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	3	0,02	3	0,01
M250	HEMARTROSIS	0	0,00	3	0,02	3	0,01
M320	LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO, INDUCIDO POR DROGAS	2	0,02	1	0,01	3	0,01
M339	DERMATOPOLIMIOSITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	3	0,02	3	0,01
M402	OTRAS CIFOSIS Y LAS NO ESPECIFICADAS	0	0,00	3	0,02	3	0,01
M404	OTRAS LORDOSIS	1	0,01	2	0,01	3	0,01
M421	OSTEOCONDROSIS DE LA COLUMNA VERTEBRAL DEL ADULTO	2	0,02	1	0,01	3	0,01
M432	OTRAS FUSIONES COLUMNA VERTEBRAL	1	0,01	2	0,01	3	0,01
M512	OTROS DESPLAZAMIENTOS ESPECIFICADOS DE DISCO INTERVERTEBRAL	1	0,01	2	0,01	3	0,01
M600	MIOSITIS INFECCIOSA	2	0,02	1	0,01	3	0,01
M721	NÓDULOS INTERFALANGICOS	1	0,01	2	0,01	3	0,01
M812	OSTEOPOROSIS POR DESUSO, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	3	0,02	3	0,01
M815	OSTEOPOROSIS IDIOPÁTICA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	1	0,01	2	0,01	3	0,01
M859	TRASTORNO DE LA DENSIDAD Y DE LA ESTRUCTURA OSEAS, NO ESPECIFICADO	0	0,00	3	0,02	3	0,01
M938	OTRAS OSTEOCONDROPATIAS ESPECIFICADAS	1	0,01	2	0,01	3	0,01
M958	OTRAS DEFORMIDADES ADQUIRIDA ESPECIFICADAS DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR	2	0,02	1	0,01	3	0,01

M969	TRASTORNOS OSTEOMUSCULARES NO ESPECIFICADOS CONSECUTIVOS A PROCEDIMIENTOS	2	0,02	1	0,01	3	0,01
M000	ARTRITIS Y POLIARTRITIS ESTAFILOCOGICA	2	0,02	0	0,00	2	0,01
M008	ARTRITIS Y POLIARTRITIS DEBIDAS A OTROS AGENTES BACTERIANOS ESPECIFICADOS	0	0,00	2	0,01	2	0,01
M104	OTRAS GOTAS SECUNDARIAS	0	0,00	2	0,01	2	0,01
M128	OTRAS ARTROPATÍAS ESPECIFICAS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	2	0,02	0	0,00	2	0,01
M146*	ARTROPATÍA NEUROPATÍA	2	0,02	0	0,00	2	0,01
M181	OTRAS ARTROSIS PRIMARIAS DE LA PRIMERA ARTICULACIÓN CARPOMETACARPIANA	2	0,02	0	0,00	2	0,01
M192	ARTROSIS SECUNDARIA DE OTRAS ARTICULACIONES	2	0,02	0	0,00	2	0,01
M203	OTRAS DEFORMIDADES DEL HALLUX (ADQUIRIDAS)	0	0,00	2	0,01	2	0,01
M234	CUERPO FLOTANTE EN LA RODILLA	0	0,00	2	0,01	2	0,01
M256	RIGIDEZ ARTICULAR, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,01	1	0,01	2	0,01
M332	POLIMIOSITIS	0	0,00	2	0,01	2	0,01
M45	ESPONDILITIS ANQUILOSANTE	0	0,00	2	0,01	2	0,01
M469	ESPONDILOPATIA INFLAMATORIA, NO ESPECIFICADA	1	0,01	1	0,01	2	0,01
M500†	TRASTORNO DE DISCO CERVICAL CON MIELOPATIA (G99.2*)	0	0,00	2	0,01	2	0,01
M503	OTRAS DEGENERACIONES DEL DISCO CERVICAL	1	0,01	1	0,01	2	0,01
M530	SÍNDROME CERVICOCRANEAL	1	0,01	1	0,01	2	0,01

M608	OTRAS MIOSITIS	1	0,01	1	0,01	2	0,01
M631*	MIOSITIS EN INFECCIONES POR PROTOZOARIOS Y PARÁSITOS CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	1	0,01	1	0,01	2	0,01
M763	SÍNDROME DEL TENDÓN DEL TENSOR DE LA FASCIA LATA	1	0,01	1	0,01	2	0,01
M768	OTRAS ENTESOPATÍAS DEL MIEMBRO INFERIOR, EXCLUIDO EL PIE	0	0,00	2	0,01	2	0,01
M801	OSTEOPOROSIS POSTOOFORRECTOMIA, CON FRACTURA PATOLÓGICA	1	0,01	1	0,01	2	0,01
M808	OTRAS OSTEOPOROSIS, CON FRACTURA PATOLÓGICA	1	0,01	1	0,01	2	0,01
M809	OSTEOPOROSIS NO ESPECIFICADA, CON FRACTURA PATOLÓGICA	1	0,01	1	0,01	2	0,01
M814	OSTEOPOROSIS INDUCIDA POR DROGAS, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	2	0,01	2	0,01
M821*	OSTEOPOROSIS EN TRASTORNOS ENDOCRINOS (E00-E34†)	0	0,00	2	0,01	2	0,01
M850	DISPLASIA FIBROSA (MONOSTOTICA)	2	0,02	0	0,00	2	0,01
M856	OTROS QUISTES ÓSEOS	0	0,00	2	0,01	2	0,01
M901*	PERIOSTITIS EN OTRAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	2	0,01	2	0,01
M918	OTRAS OSTEOCONDROSIS JUVENILES DE LA CADERA Y DE LA PELVIS	1	0,01	1	0,01	2	0,01
M939	OSTEOCONDROPATIA, NO ESPECIFICADA	2	0,02	0	0,00	2	0,01
M994	ESTENOSIS DEL CANAL NEURAL POR TEJIDO CONJUNTIVO	1	0,01	1	0,01	2	0,01
M998	OTRAS LESIONES BIOMECÁNICAS	0	0,00	2	0,01	2	0,01

M015*	ARTRITIS EN OTRAS ENFERMEDADES VIRALES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M031*	ARTROPATÍA POSTINFECCIOSA EN SIFILIS	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M061	ENFERMEDAD DE STILL DE COMIENZO EN EL ADULTO	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M062	BURSITIS REUMATOIDE	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M084	ARTRITIS JUVENIL PAUCIARTICULAR	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M112	OTRAS CONDRICALCINOSIS	1	0,01	0	0,00	1	0,00
M118	OTRAS ARTROPATÍAS POR CRISTALES, ESPECIFICADAS	1	0,01	0	0,00	1	0,00
M138	OTRAS ARTRITIS ESPECIFICADAS	1	0,01	0	0,00	1	0,00
M140*	ARTROPATÍA GOTOSA DEBIDA A DEFECTOS ENZIMATICOS Y A OTROS TRASTORNOS HEREDITARIOS, CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	1	0,01	0	0,00	1	0,00
M152	NÓDULOS DE BOUCHARD (CON ARTROPATÍA)	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M180	ARTROSIS PRIMARIA DE LA PRIMERA ARTICULACIÓN CARPOMETACARPIANA, BILATERAL	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M182	ARTROSIS POSTRAUMÁTICA DE LA PRIMERA ARTICULACIÓN CARPOMETACARPIANA, BILATERAL	1	0,01	0	0,00	1	0,00
M183	OTRAS ARTROSIS POSTRAUMÁTICAS DE LA PRIMERA ARTICULACIÓN CARPOMETACARPIANA	1	0,01	0	0,00	1	0,00
M202	HALLUX RIGIDUS	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M204	OTRO(S) DEDO(S) DEL PIE EN MARTILLO (ADQUIRIDOS)	1	0,01	0	0,00	1	0,00

M213	MUÑECA O PIE EN PÉNDULO (ADQUIRIDO)	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M217	LONGITUD DESIGUAL DE LOS MIEMBROS (ADQUIRIDA)	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M249	DESARREGLO ARTICULAR, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M251	FISTULA ARTICULAR	1	0,01	0	0,00	1	0,00
M252	ARTICULACIÓN INESTABLE	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M349	ESCLEROSIS SISTÉMICA , NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M359	COMPROMISO SISTÉMICO DEL TEJIDO CONJUNTIVO, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M362*	ARTROPATÍA HEMOFÍLICA (D66-D68†)	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M429	OSTEOCONDROSIS VERTEBRAL, NO ESPECIFICADA	1	0,01	0	0,00	1	0,00
M438	OTRAS DORSOPATIAS DEFORMANTES DE LA COLUMNA VERTEBRAL ESPECIFICADAS	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M439	DORSOPATIA DEFORMANTE, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M480	ESTENOSIS ESPINAL	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M483	ESPONDILOPATIA TRAUMÁTICA	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M514	NÓDULOS DE SCHMORL	1	0,01	0	0,00	1	0,00
M601	MIOSITIS INTERSTICIAL	1	0,01	0	0,00	1	0,00
M619	CALCIFICACION Y OSIFICACIÓN DEL MUSCULO, NO ESPECIFICADA	1	0,01	0	0,00	1	0,00
M623	SÍNDROME DE INMOVILIDAD (PARAPLEJICO)	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M650	ABSCESO DE VAINA TENDINOSA	1	0,01	0	0,00	1	0,00
M661	RUPTURA DE LA SINOVIA	0	0,00	1	0,01	1	0,00

M680*	SINOVITIS Y TENOSINOVITIS EN ENFERMEDADES BACTERIANAS CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M714	DEPOSITO DE CALCIO EN LA BOLSA SEROSA	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M718	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LA BOLSA SEROSA	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M720	FIBROMATOSIS DE LA APONEUROSIS PALMAR [DUPUYTREN]	1	0,01	0	0,00	1	0,00
M772	PERIARTRITIS DE LA MUÑECA	1	0,01	0	0,00	1	0,00
M831	OSTEOMALACIA SENIL	1	0,01	0	0,00	1	0,00
M839	OSTEOMALACIA DEL ADULTO, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M849	TRASTORNO DE LA CONTINUIDAD DEL HUESO, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M864	OSTEOMIELITIS CRÓNICA CON DRENAJE DEL SENO	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M865	OTRAS OSTEOMIELITIS HEMATOGENAS CRÓNICA S	1	0,01	0	0,00	1	0,00
M872	OSTEONECROSIS DEBIDA A TRAUMATISMO PREVIO	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M879	OSTEONECROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M889	ENFERMEDAD ÓSEA DE PAGET, HUESOS NO ESPECIFICADOS	1	0,01	0	0,00	1	0,00
M893	HIPERTROFIA DEL HUESO	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M894	OTRAS OSTEOARTROPATÍAS HIPERTROFICAS	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M896	OSTEOPATÍA A CONSECUENCIA DE POLIOMIELITIS	1	0,01	0	0,00	1	0,00
M898	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DEL HUESO	0	0,00	1	0,01	1	0,00

M910	OSTEOCONDROSIS JUVENIL DE LA PELVIS	1	0,01	0	0,00	1	0,00
M912	COXA PLANA	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M922	OSTEOCONDROSIS JUVENIL DE LA MANO	1	0,01	0	0,00	1	0,00
M928	OTRAS OSTEOCONDROSIS JUVENILES ESPECIFICADAS	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M941	POLICONDritis RECIDIVANTE	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M960	SEUDOARTROSIS CONSECUTIVA A FUSIÓN O ARTRODESIS	0	0,00	1	0,01	1	0,00
M966	FRACTURA DE HUESO POSTERIOR A INSERCIÓN O IMPLANTE ORTOPÉDICO, PRÓTESIS ARTICULAR O PLACA ÓSEA	1	0,01	0	0,00	1	0,00
TOTAL		8192	100,00	15906	100,00	24098	100

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

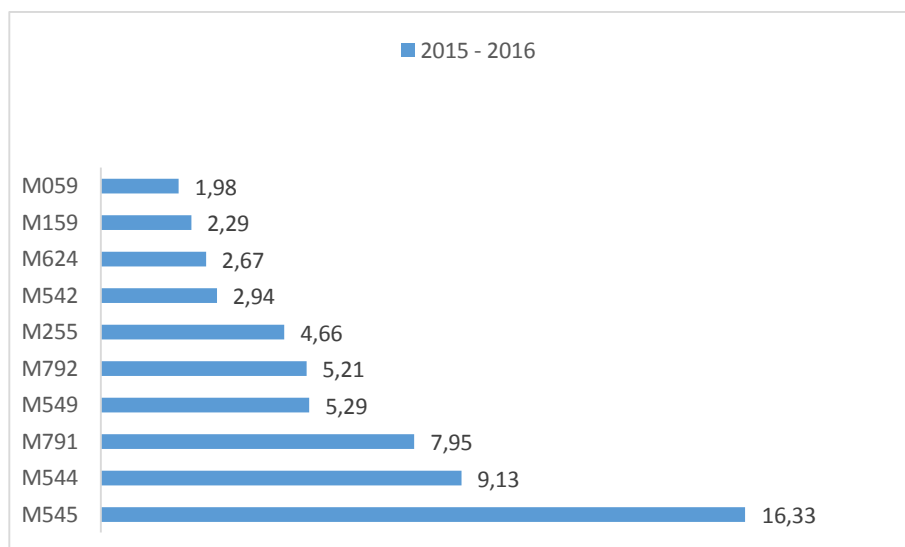


Gráfico N° 2: Unidades De Atención Públicas De La Provincia De Pastaza

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 24098 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 obtenemos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE-10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en las diferentes unidades de Salud, es decir representa el 16,33% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Lumbago con Ciática con el CIE 10 M544 con el 9,13%; seguido de Mialgia CIE 10 M791 con el 7,95%, después Dorsalgia, no especificada CIE 10 M549 y Neuralgia y Neuritis, no especificadas CIE 10 M792 con el 5,29% y 5,21% respectivamente.

CANTÓN MERA

Tabla N° 7 Ambulancia Aérea

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	37	30,83	11	16,18	48	25,53
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	23	19,17	9	13,24	32	17,02
M791	MIALGIA	14	11,67	6	8,82	20	10,64
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	6	5,00	12	17,65	18	9,57
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	7	5,83	9	13,24	16	8,51
M199	ARTROSIS, NO ESPECIFICADA	13	10,83	1	1,47	14	7,45
M542	CERVICALGIA	1	0,83	7	10,29	8	4,26
M796	DOLOR EN MIEMBRO	1	0,83	3	4,41	4	2,13
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	3	2,50	0	0,00	3	1,60
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	2	1,67	1	1,47	3	1,60
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	3	2,50	0	0,00	3	1,60
M436	TORTICOLIS	1	0,83	1	1,47	2	1,06
M543	CIÁTICA	1	0,83	1	1,47	2	1,06
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	0	0,00	2	2,94	2	1,06
M109	GOTA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	1,47	1	0,53
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	1,47	1	0,53
M215	MANO O PIE EN GARRA O EN TALIPES, PIE EQUINOVARO O ZAMBO ADQUIRIDOS	0	0,00	1	1,47	1	0,53
M235	INESTABILIDAD CRÓNICA DE LA RODILLA	1	0,83	0	0,00	1	0,53
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	1,47	1	0,53
M541	RADICULOPATIA	0	0,00	1	1,47	1	0,53

M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	1	0,83	0	0,00	1	0,53
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	1	0,83	0	0,00	1	0,53
M765	TENDINITIS ROTULIANA	1	0,83	0	0,00	1	0,53
M766	TENDINITIS AQUILIANA	1	0,83	0	0,00	1	0,53
M790	REUMATISMO, NO ESPECIFICADO	1	0,83	0	0,00	1	0,53
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	1	0,83	0	0,00	1	0,53
M843	FRACTURA POR TENSIÓN, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,83	0	0,00	1	0,53
TOTAL		120	100,00	68	100,00	188	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

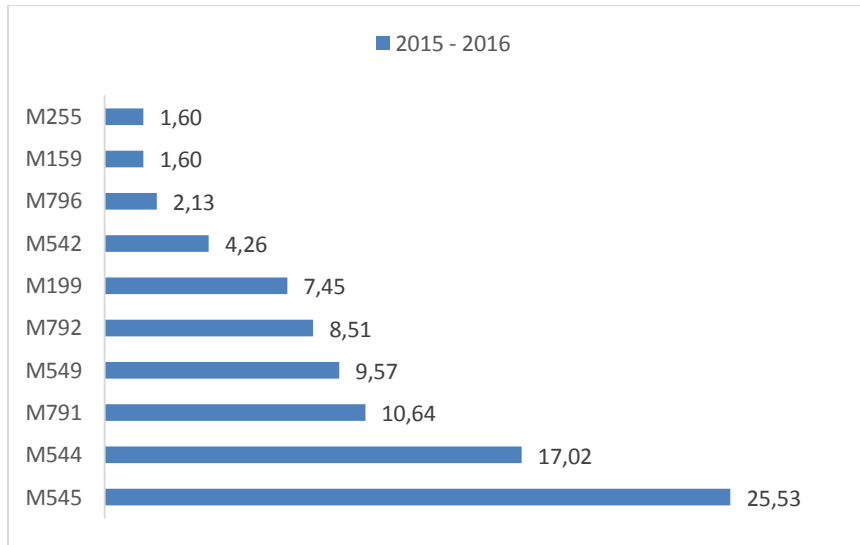


Gráfico N° 3 CANTÓN MERA, Ambulancia Aérea
Fuente: Base de Datos de la unidad de atención
Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 188 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 obtenemos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en la Ambulancia Aérea, es decir representa el 25,53% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Lumbago con Ciática con el CIE 10 M544 con el 17,02%; seguido de Mialgia CIE 10 M791 con el 10,64%.

Tabla N° 8 Sub Centro Madre Tierra

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	25	17,99	61	25,31	86	22,63
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	26	18,71	22	9,13	48	12,63
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	15	10,79	26	10,79	41	10,79
M791	MIALGIA	6	4,32	19	7,88	25	6,58
M542	CERVICALGIA	8	5,76	11	4,56	19	5,00
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	4	2,88	13	5,39	17	4,47
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	6	4,32	6	2,49	12	3,16
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	1	0,72	10	4,15	11	2,89
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	7	5,04	1	0,41	8	2,11
M796	DOLOR EN MIEMBRO	6	4,32	2	0,83	8	2,11
M436	TORTICOLIS	0	0,00	7	2,90	7	1,84
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	3	2,16	4	1,66	7	1,84
M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	5	3,60	0	0,00	5	1,32
M754	SÍNDROME DE ABDUCCIÓN DOLOROSA DEL HOMBRO	2	1,44	3	1,24	5	1,32
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	3	2,16	2	0,83	5	1,32
M774	METATARSALGIA	3	2,16	2	0,83	5	1,32
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	1	0,72	4	1,66	5	1,32
M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	4	1,66	4	1,05
M235	INESTABILIDAD CRÓNICA DE LA RODILLA	0	0,00	3	1,24	3	0,79

M673	SINOVITIS TRANSITORIA	3	2,16	0	0,00	3	0,79
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	0	0,00	3	1,24	3	0,79
M751	SÍNDROME DE MANGUITO ROTATORIO	0	0,00	3	1,24	3	0,79
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	2	1,44	0	0,00	2	0,53
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	2	0,83	2	0,53
M171	OTRAS GONARTROSIS PRIMARIAS	0	0,00	2	0,83	2	0,53
M259	TRASTORNO ARTICULAR, NO ESPECIFICADO	2	1,44	0	0,00	2	0,53
M431	ESPONDILOLISTESIS	0	0,00	2	0,83	2	0,53
M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	0	0,00	2	0,83	2	0,53
M765	TENDINITIS ROTULIANA	1	0,72	1	0,41	2	0,53
M771	EPICONDILITIS LATERAL	0	0,00	2	0,83	2	0,53
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	1	0,72	1	0,41	2	0,53
M798	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS	0	0,00	2	0,83	2	0,53
M799	TRASTORNO DE LOS TEJIDOS BLANDOS, NO ESPECIFICADO	0	0,00	2	0,83	2	0,53
M002	ARTRITIS Y POLIARTRITIS ESTREPTOCOCICAS	0	0,00	1	0,41	1	0,26
M125	ARTROPATÍA TRAUMÁTICA	1	0,72	0	0,00	1	0,26
M152	NÓDULOS DE BOUCHARD (CON ARTROPATÍA)	0	0,00	1	0,41	1	0,26
M153	ARTROSIS SECUNDARIA MÚLTIPLE	1	0,72	0	0,00	1	0,26
M162	COXARTROSIS A CONSECUENCIA DE DISPLASIA, BILATERAL	0	0,00	1	0,41	1	0,26
M165	OTRA COXARTROSIS POSTRAUMÁTICA	0	0,00	1	0,41	1	0,26
M170	GONARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	0	0,00	1	0,41	1	0,26
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,41	1	0,26

M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	0	0,00	1	0,41	1	0,26
M402	OTRAS CIFOSIS Y LAS NO ESPECIFICADAS	0	0,00	1	0,41	1	0,26
M415	OTRAS ESCOLIOSIS SECUNDARIAS	0	0,00	1	0,41	1	0,26
M439	DORSOPATIA DEFORMANTE, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,41	1	0,26
M543	CIÁTICA	0	0,00	1	0,41	1	0,26
M548	OTRAS DORSALGIAS	0	0,00	1	0,41	1	0,26
M608	OTRAS MIOSITIS	0	0,00	1	0,41	1	0,26
M628	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS MÚSCULOS	0	0,00	1	0,41	1	0,26
M653	DEDO EN GATILLO	1	0,72	0	0,00	1	0,26
M659	SINOVITIS Y TENOSINOVITIS, NO ESPECIFICADA	1	0,72	0	0,00	1	0,26
M701	BURSITIS DE LA MANO	1	0,72	0	0,00	1	0,26
M725	FASCITIS, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,41	1	0,26
M752	TENDINITIS DE BÍCEPS	0	0,00	1	0,41	1	0,26
M758	OTRAS LESIÓN ES DEL HOMBRO	0	0,00	1	0,41	1	0,26
M766	TENDINITIS AQUILIANA	1	0,72	0	0,00	1	0,26
M779	ENTEROPATÍA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,41	1	0,26
M790	REUMATISMO, NO ESPECIFICADO	1	0,72	0	0,00	1	0,26
M862	OSTEOMIELITIS SUBAGUDA	1	0,72	0	0,00	1	0,26
M868	OTRAS OSTEOMIELITIS	0	0,00	1	0,41	1	0,26
M869	OSTEOMIELITIS, NO ESPECIFICADA	1	0,72	0	0,00	1	0,26
TOTAL		139	100,00	241	100,00	380	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención **Elaborado** por: Miguel Balarezo

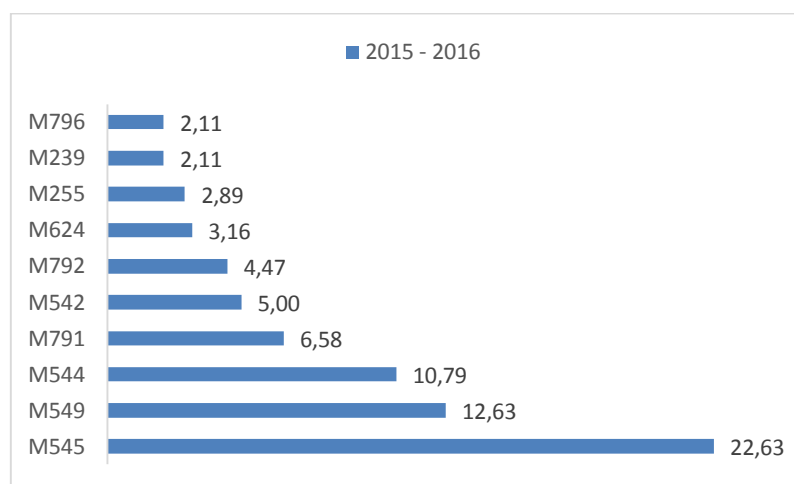


Gráfico N° 4 Sub Centro Madre Tierra
Fuente: Base de Datos de la unidad de atención
Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: : Del total de 380 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 obtenemos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Madre Tierra, es decir representa el 22,63% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Dorsalgia, no especificada CIE 10 M549 con el 12,63%; seguido de Lumbago con Ciática con el CIE 10 M544 con el 10,79%.

Tabla N° 9 Sub Centro Mera

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA A 2015	%	FRECUENCIA A 2016	%	FRECUENCIA A ENERO 2015 -JUNIO 2016	%
M791	MIALGIA	105	26,45	122	30,27	227	28,38
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	29	7,30	52	12,90	81	10,13
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	35	8,82	30	7,44	65	8,13
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	26	6,55	35	8,68	61	7,63
M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	25	6,30	32	7,94	57	7,13
M638*	OTROS TRASTORNOS DE LOS MÚSCULOS EN ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	56	14,11	0	0,00	56	7,00
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	23	5,79	10	2,48	33	4,13
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	5	1,26	8	1,99	13	1,63
M796	DOLOR EN MIEMBRO	3	0,76	10	2,48	13	1,63
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	6	1,51	6	1,49	12	1,50
M436	TORTICOLIS	5	1,26	6	1,49	11	1,38
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	1	0,25	10	2,48	11	1,38
M548	OTRAS DORSALGIAS	10	2,52	1	0,25	11	1,38
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	5	1,26	6	1,49	11	1,38
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	6	1,51	4	0,99	10	1,25
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	4	1,01	5	1,24	9	1,13
M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	2	0,50	6	1,49	8	1,00
M171	OTRAS GONARTROSIS PRIMARIAS	5	1,26	1	0,25	6	0,75

M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	2	0,50	2	0,50	4	0,50
M148*	ARTROPATÍA EN OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS, CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	3	0,76	1	0,25	4	0,50
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	4	1,01	0	0,00	4	0,50
M199	ARTROSIS, NO ESPECIFICADA	3	0,76	1	0,25	4	0,50
M828*	OSTEOPOROSIS EN OTRAS ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	2	0,50	2	0,50	4	0,50
M169	COXARTROSIS, NO ESPECIFICADA	1	0,25	2	0,50	3	0,38
M331	OTRAS DERMATOMIOSITIS	0	0,00	3	0,74	3	0,38
M674	GANGLION	1	0,25	2	0,50	3	0,38
M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	0	0,00	3	0,74	3	0,38
M765	TENDINITIS ROTULIANA	2	0,50	1	0,25	3	0,38
M819	OSTEOPOROSIS NO ESPECIFICADA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	1	0,25	2	0,50	3	0,38
M158	OTRAS POLIARTROSIS	1	0,25	1	0,25	2	0,25
M201	HALLUX VALGUS (ADQUIRIDO)	0	0,00	2	0,50	2	0,25
M233	OTROS TRASTORNOS DE LOS MENISCOS	1	0,25	1	0,25	2	0,25
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	2	0,50	0	0,00	2	0,25
M258	OTROS TRASTORNOS ARTICULARES ESPECIFICADOS	1	0,25	1	0,25	2	0,25
M412	OTRAS ESCOLIOSIS IDIOPÁTICAS	0	0,00	2	0,50	2	0,25
M542	CERVICALGIA	2	0,50	0	0,00	2	0,25
M543	CIÁTICA	0	0,00	2	0,50	2	0,25
M652	TENDINITIS CALCIFICADA	2	0,50	0	0,00	2	0,25

M658	OTRAS SINOVITIS Y TENOSINOVITIS	0	0,00	2	0,50	2	0,25
M725	FASCITIS, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	2	0,50	0	0,00	2	0,25
M797	FIBROMIALGIA	0	0,00	2	0,50	2	0,25
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M100	GOTA IDIOPÁTICA	1	0,25	0	0,00	1	0,13
M120	ARTROPATÍA POSTREUMÁTICA CRÓNICA [DE JACCOUD]	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M125	ARTROPATÍA TRAUMÁTICA	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M139	ARTRITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M165	OTRA COXARTROSIS POSTRAUMÁTICA	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M170	GONARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M174	OTRAS GONARTROSIS SECUNDARIAS, BILATERALES	1	0,25	0	0,00	1	0,13
M198	OTRAS ARTROSIS ESPECIFICADAS	1	0,25	0	0,00	1	0,13
M210	DEFORMIDAD EN VALGO, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M211	DEFORMIDAD EN VARO, NO CLASIFICADA EN OTRA	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M214	PIE PLANO [PES PLANUS] (ADQUIRIDO)	1	0,25	0	0,00	1	0,13
M216	OTRAS DEFORMIDADES ADQUIRIDAS DEL TOBILLO Y DEL PIE	1	0,25	0	0,00	1	0,13
M235	INESTABILIDAD CRÓNICA DE LA RODILLA	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	1	0,25	0	0,00	1	0,13
M241	OTROS TRASTORNOS DEL CARTÍLAGO ARTICULAR	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M245	CONTRACTURA ARTICULAR	0	0,00	1	0,25	1	0,13

M415	OTRAS ESCOLIOSIS SECUNDARIAS	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M418	OTRAS FORMAS DE ESCOLIOSIS	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M431	ESPONDILOLISTESIS	1	0,25	0	0,00	1	0,13
M513	OTRAS DEGENERACIONES ESPECIFICADAS DE DISCO INTERVERTEBRAL	1	0,25	0	0,00	1	0,13
M519	TRASTORNOS DE LOS DISCOS INTERVERTEBRALES, NO ESPECIFICADO	1	0,25	0	0,00	1	0,13
M532	INESTABILIDAD DE LA COLUMNA VERTEBRAL	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M541	RADICULOPATIA	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M621	OTROS DESGARROS (NO TRAUMATICOS) DEL MUSCULO	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M625	ATROFIA Y DESGASTE MUSCULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M671	OTRAS CONTRACTURAS DE TENDÓN (VAINA)	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M673	SINOVITIS TRANSITORIA	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M679	HIPERTROFIA SINOVIAL Y TENDINOSO, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M701	BURSITIS DE LA MANO	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M751	SÍNDROME DE MANGUITO ROTATORIO	1	0,25	0	0,00	1	0,13
M752	TENDINITIS DE BÍCEPS	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M753	TENDINITIS CALCIFICANTE DEL HOMBRO	1	0,25	0	0,00	1	0,13
M754	SÍNDROME DE ABDUCCIÓN DOLOROSA DEL HOMBRO	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M790	REUMATISMO, NO ESPECIFICADO	1	0,25	0	0,00	1	0,13
M798	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M799	TRASTORNO DE LOS TEJIDOS BLANDOS, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,25	1	0,13

M801	OSTEOPOROSIS POSTOOFORRECTOMIA, CON FRACTURA PATOLÓGICA	1	0,25	0	0,00	1	0,13
M899	TRASTORNO DEL HUESO, NO ESPECIFICADO	1	0,25	0	0,00	1	0,13
M913	PSEUDOCOXALGIA	0	0,00	1	0,25	1	0,13
M925	OSTEOCONDROSIS JUVENIL DE LA TIBIA Y DEL PERONÉ	1	0,25	0	0,00	1	0,13
M958	OTRAS DEFORMIDADES ADQUIRIDA ESPECIFICADAS DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR	1	0,25	0	0,00	1	0,13
M969	TRASTORNOS OSTEOMUSCULARES NO ESPECIFICADOS CONSECUTIVOS A PROCEDIMIENTOS	0	0,00	1	0,25	1	0,13
TOTAL		397	100,00	403	100,00	800	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

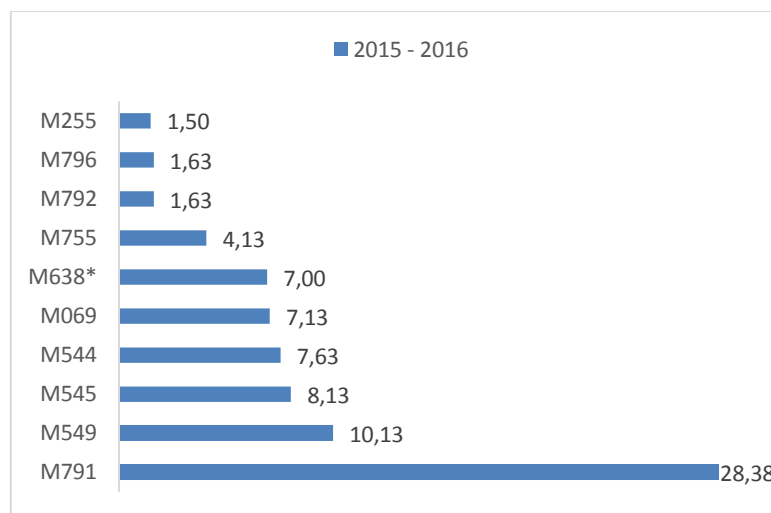


Gráfico N° 5 Sub Centro Mera
Fuente: Base de Datos de la unidad de atención
Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 800 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 obtenemos que el diagnóstico Mialgia CIE 10 M791 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Mera, es decir representa el 28,38% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Dorsalgia, no especificada CIE 10 M549 con el 10,13%; seguido de Lumbago no especificado CIE 10 M545 con el 8,13%.

Tabla N° 10 Sub Centro de Puerto Santa Ana

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	4	22,22	23	50,00	27	42,19
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	2	11,11	4	8,70	6	9,38
M791	MIALGIA	0	0,00	6	13,04	6	9,38
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	4	22,22	1	2,17	5	7,81
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	4	8,70	4	6,25
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	2	11,11	1	2,17	3	4,69
M796	DOLOR EN MIEMBRO	1	5,56	2	4,35	3	4,69
M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	2	11,11	0	0,00	2	3,13
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	0	0,00	2	4,35	2	3,13
M201	HALLUX VALGUS (ADQUIRIDO)	0	0,00	1	2,17	1	1,56
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	0	0,00	1	2,17	1	1,56
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	0	0,00	1	2,17	1	1,56
M765	TENDINITIS ROTULIANA	1	5,56	0	0,00	1	1,56
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	1	5,56	0	0,00	1	1,56
M774	METATARSALGIA	1	5,56	0	0,00	1	1,56
TOTAL		18	100,00	46	100,00	64	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

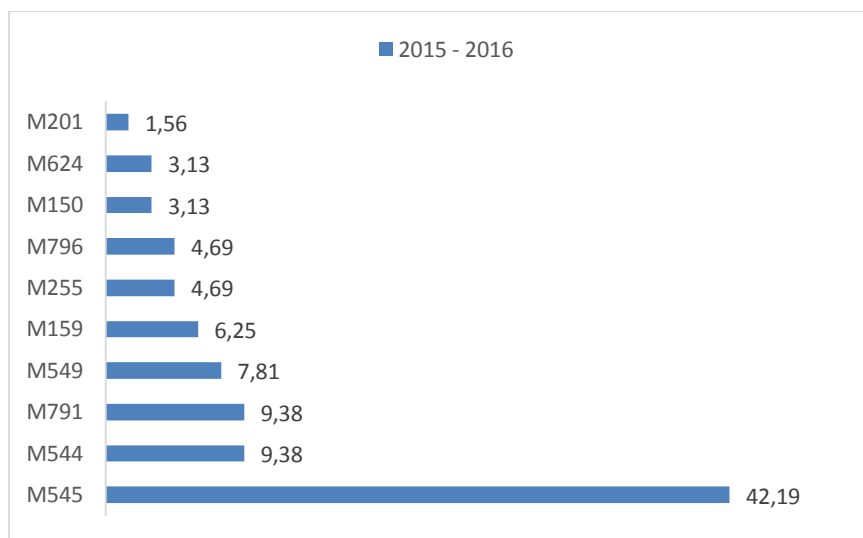


Gráfico N° 6 Sub Centro de Puerto Santa Ana
Fuente: Base de Datos de la unidad de atención
Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 64 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 obtenemos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Puerto de Santa Ana, es decir representa el 42,19% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Lumbago con Ciática con el CIE 10 M544 y Mialgia CIE 10 M791 con el 9,38%.

Tabla N° 11 Sub Centro de Shell

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA A 2015	%	FRECUENCIA A 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 -JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	66	17,14	109	21,98	175	19,86
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	53	13,77	38	7,66	91	10,33
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	17	4,42	42	8,47	59	6,70
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	30	7,79	26	5,24	56	6,36
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	23	5,97	24	4,84	47	5,33
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	19	4,94	23	4,64	42	4,77
M548	OTRAS DORSALGIAS	20	5,19	20	4,03	40	4,54
M796	DOLOR EN MIEMBRO	13	3,38	27	5,44	40	4,54
M542	CERVICALGIA	11	2,86	11	2,22	22	2,50
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	5	1,30	16	3,23	21	2,38
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	8	2,08	10	2,02	18	2,04
M791	MIALGIA	2	0,52	15	3,02	17	1,93
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	4	1,04	10	2,02	14	1,59
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	8	2,08	5	1,01	13	1,48
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	7	1,82	3	0,60	10	1,14
M754	SÍNDROME DE ABDUCCIÓN DOLOROSA DEL HOMBRO	2	0,52	8	1,61	10	1,14
M725	FASCITIS, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,26	8	1,61	9	1,02
M751	SÍNDROME DE MANGUITO ROTATORIO	6	1,56	3	0,60	9	1,02

M765	TENDINITIS ROTULIANA	2	0,52	7	1,41	9	1,02
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	4	1,04	4	0,81	8	0,91
M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	5	1,30	3	0,60	8	0,91
M674	GANGLION	6	1,56	1	0,20	7	0,79
M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	4	1,04	2	0,40	6	0,68
M169	COXARTROSIS, NO ESPECIFICADA	1	0,26	5	1,01	6	0,68
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	1	0,26	5	1,01	6	0,68
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	2	0,52	4	0,81	6	0,68
M538	OTRAS DORSOPATIAS ESPECIFICADAS	2	0,52	3	0,60	5	0,57
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	2	0,52	3	0,60	5	0,57
M752	TENDINITIS DE BÍCEPS	2	0,52	3	0,60	5	0,57
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	1	0,26	3	0,60	4	0,45
M161	OTRAS COXARTROSIS PRIMARIAS	3	0,78	1	0,20	4	0,45
M210	DEFORMIDAD EN VALGO, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,26	3	0,60	4	0,45
M232	TRASTORNO DEL MENISCO DEBIDO A DESGARRO O LESIÓN ANTIGUA	2	0,52	2	0,40	4	0,45
M543	CIÁTICA	1	0,26	3	0,60	4	0,45
M932	OSTEOCONDROSIS DISECANTE	4	1,04	0	0,00	4	0,45
M058	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS SEROPOSITIVAS	2	0,52	1	0,20	3	0,34
M109	GOTA, NO ESPECIFICADA	2	0,52	1	0,20	3	0,34
M158	OTRAS POLIARTROSIS	2	0,52	1	0,20	3	0,34
M211	DEFORMIDAD EN VARO, NO CLASIFICADA EN OTRA	0	0,00	3	0,60	3	0,34
M214	PIE PLANO [PES PLANUS] (ADQUIRIDO)	3	0,78	0	0,00	3	0,34
M243	LUXACIÓN Y SUBLUXACIÓN PATOLÓGICA DE LA ARTICULACIÓN, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	3	0,78	0	0,00	3	0,34

M539	DORSOPATIA, NO ESPECIFICADA	1	0,26	2	0,40	3	0,34
M659	SINOVITIS Y TENOSINOVITIS, NO ESPECIFICADA	1	0,26	2	0,40	3	0,34
M760	TENDINITIS DEL GLUTEO	3	0,78	0	0,00	3	0,34
M819	OSTEOPOROSIS NO ESPECIFICADA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	2	0,52	1	0,20	3	0,34
M840	CONSOLIDACIÓN DEFECTUOSA DE FRACTURA	3	0,78	0	0,00	3	0,34
M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	0	0,00	2	0,40	2	0,23
M160	COXARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	1	0,26	1	0,20	2	0,23
M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	2	0,40	2	0,23
M621	OTROS DESGARROS (NO TRAUMATICOS) DEL MUSCULO	1	0,26	1	0,20	2	0,23
M658	OTRAS SINOVITIS Y TENOSINOVITIS	2	0,52	0	0,00	2	0,23
M679	HIPERTROFIA SINOVIAL Y TENDINOSO, NO ESPECIFICADO	2	0,52	0	0,00	2	0,23
M729	TRASTORNO FIBROBLASTICO, NO ESPECIFICADO	1	0,26	1	0,20	2	0,23
M766	TENDINITIS AQUILIANA	2	0,52	0	0,00	2	0,23
M767	TENDINITIS PERONÉAL	0	0,00	2	0,40	2	0,23
M866	OTRAS OSTEOMIELITIS CRÓNICA S	1	0,26	1	0,20	2	0,23
M029	ARTROPATÍA REACTIVA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M104	OTRAS GOTAS SECUNDARIAS	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M125	ARTROPATÍA TRAUMÁTICA	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M153	ARTROSIS SECUNDARIA MÚLTIPLE	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M163	OTRAS COXARTROSIS DISPLASICAS	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M170	GONARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M171	OTRAS GONARTROSIS PRIMARIAS	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M173	OTRAS GONARTROSIS POSTRAUMÁTICAS	0	0,00	1	0,20	1	0,11

M175	OTRAS GONARTROSIS SECUNDARIAS	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M199	ARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M201	HALLUX VALGUS (ADQUIRIDO)	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M206	DEFORMIDADES ADQUIRIDAS DE LOS DEDOS DEL PIE, NO ESPECIFICADAS	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M212	DEFORMIDAD EN FLEXIÓN	1	0,26	0	0,00	1	0,11
M217	LONGITUD DESIGUAL DE LOS MIEMBROS (ADQUIRIDA)	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M219	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DEL MIEMBRO, NO ESPECIFICADA	1	0,26	0	0,00	1	0,11
M229	TRASTORNO DE LA ROTULA, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M235	INESTABILIDAD CRÓNICA DE LA RODILLA	1	0,26	0	0,00	1	0,11
M259	TRASTORNO ARTICULAR, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M400	CIFOSIS POSTURAL	1	0,26	0	0,00	1	0,11
M414	ESCOLIOSIS NEUROMUSCULAR	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M469	ESPONDILOPATIA INFLAMATORIA, NO ESPECIFICADA	1	0,26	0	0,00	1	0,11
M519	TRASTORNOS DE LOS DISCOS INTERVERTEBRALES, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M629	TRASTORNO MUSCULAR, NO ESPECIFICADO	1	0,26	0	0,00	1	0,11
M652	TENDINITIS CALCIFICADA	1	0,26	0	0,00	1	0,11
M673	SINOVITIS TRANSITORIA	1	0,26	0	0,00	1	0,11
M688*	OTROS TRASTORNOS SINOVIALES Y TENDINOSOS EN ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M701	BURSITIS DE LA MANO	1	0,26	0	0,00	1	0,11
M703	OTRAS BURSITIS DEL CODO	1	0,26	0	0,00	1	0,11
M753	TENDINITIS CALCIFICANTE DEL HOMBRO	1	0,26	0	0,00	1	0,11

M758	OTRAS LESIONES DEL HOMBRO	1	0,26	0	0,00	1	0,11
M761	TENDINITIS DEL PSOAS	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M818	OTRAS OSTEOPOROSIS, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M843	FRACTURA POR TENSIÓN, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,26	0	0,00	1	0,11
M865	OTRAS OSTEOMIELITIS HEMATOGENAS CRÓNICAS	1	0,26	0	0,00	1	0,11
M868	OTRAS OSTEOMIELITIS	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M892	OTROS TRASTORNOS DEL DESARROLLO Y CRECIMIENTO ÓSEO	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M938	OTRAS OSTEONCONDROPATIAS ESPECIFICADAS	0	0,00	1	0,20	1	0,11
M950	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DE LA NARIZ	1	0,26	0	0,00	1	0,11
M954	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DE COSTILLAS Y TORAX	0	0,00	1	0,20	1	0,11
TOTAL		385	100,00	496	100,00	881	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

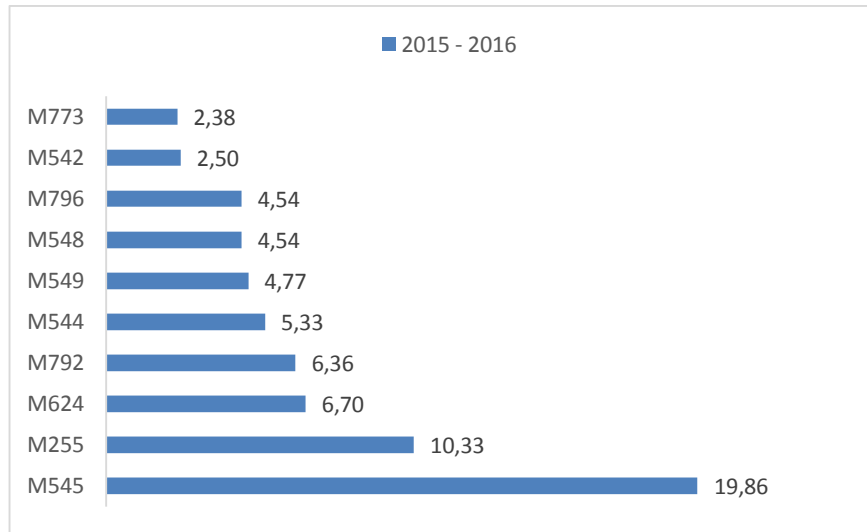


Gráfico N° 7 Sub Centro de Shell
Fuente: Base de Datos de la unidad de atención
Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 881 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 obtenemos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Shell, es decir representa el 19,86% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Dolor en Articulación con el CIE 10 M255 con el 10,33%.y Contractura Muscular CIE 10 M624 con el 6,70%.

CANTÓN PASTAZA

Tabla N° 12 Sub Centro de Salud Amuntay

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA A 2015	%	FRECUENCIA A 2016	%	FRECUENCIA A ENERO 2015 -JUNIO 2016	%
M791	MIALGIA	0	0,00	77	33,62	77	23,55
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	36	36,73	36	15,72	72	22,02
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	12	12,24	58	25,33	70	21,41
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	16	16,33	11	4,80	27	8,26
M542	CERVICALGIA	4	4,08	17	7,42	21	6,42
M158	OTRAS POLIARTROSIS	5	5,10	11	4,80	16	4,89
M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	5	5,10	8	3,49	13	3,98
M543	CIÁTICA	4	4,08	4	1,75	8	2,45
M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	4	4,08	0	0,00	4	1,22
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	3	3,06	1	0,44	4	1,22
M000	ARTRITIS Y POLIARTRITIS ESTAFILOCOCCICA	1	1,02	0	0,00	1	0,31
M162	COXARTROSIS A CONSECUENCIA DE DISPLASIA, BILATERAL	0	0,00	1	0,44	1	0,31
M235	INESTABILIDAD CRÓNICA DE LA RODILLA	1	1,02	0	0,00	1	0,31
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	1	1,02	0	0,00	1	0,31
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	0	0,00	1	0,44	1	0,31
M259	TRASTORNO ARTICULAR, NO ESPECIFICADO	1	1,02	0	0,00	1	0,31

M511	TRASTORNO DE DISCO LUMBAR Y OTROS, CON RADICULOPATIA	0	0,00	1	0,44	1	0,31
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	0	0,00	1	0,44	1	0,31
M548	OTRAS DORSALGIAS	0	0,00	1	0,44	1	0,31
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	1	1,02	0	0,00	1	0,31
M658	OTRAS SINOVITIS Y TENOSINOVITIS	1	1,02	0	0,00	1	0,31
M709	TRASTORNO NO ESPECIFICADO DE LOS TEJIDOS BLANDOS RELACIONADO CON EL USO EXCESIVO Y LA PRESIÓN	1	1,02	0	0,00	1	0,31
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	0	0,00	1	0,44	1	0,31
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	1	1,02	0	0,00	1	0,31
M866	OTRAS OSTEOMIELITIS CRÓNICA S	1	1,02	0	0,00	1	0,31
TOTAL		98	100,0 0	229	100,0 0	327	100,0 0

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

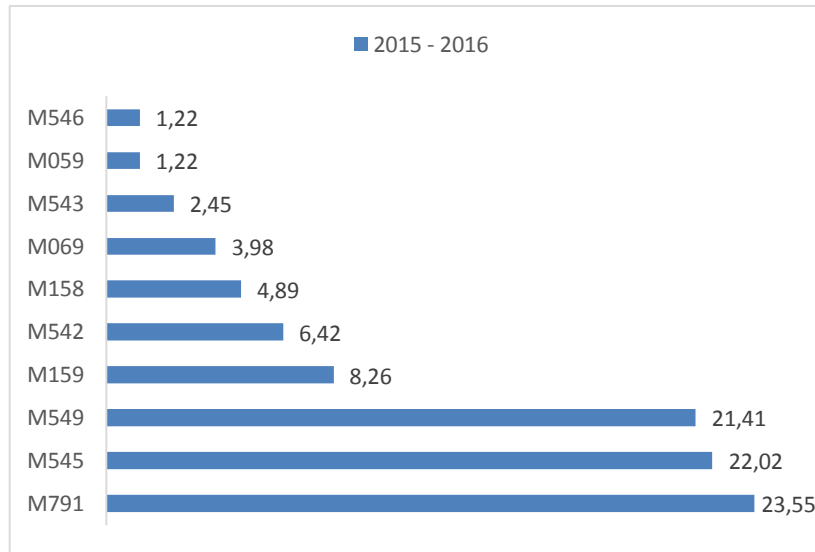


Gráfico N° 8 Sub Centro de Salud Amuntay
Fuente: Base de Datos de la unidad de atención
Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 327 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 obtenemos que el diagnóstico Mialgia CIE 10 M791 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Amuntay, es decir representa el 23,55% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Lumbago no especificado CIE 10 M545 con el 22,02%; seguido de Dorsalgia, no especificada CIE 10 M549 con el 21,41%.

Tabla N° 13 Sub Centro de Salud Amazonas

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	4	30,77	5	18,52	9	22,50
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	1	7,69	5	18,52	6	15,00
M542	CERVICALGIA	0	0,00	3	11,11	3	7,50
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	2	15,38	1	3,70	3	7,50
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	1	7,69	2	7,41	3	7,50
M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	2	15,38	0	0,00	2	5,00
M548	OTRAS DORSALGIAS	0	0,00	2	7,41	2	5,00
M751	SÍNDROME DE MANGUITO ROTATORIO	0	0,00	2	7,41	2	5,00
M160	COXARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	0	0,00	1	3,70	1	2,50
M175	OTRAS GONARTROSIS SECUNDARIAS	0	0,00	1	3,70	1	2,50
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	0	0,00	1	3,70	1	2,50
M543	CIÁTICA	0	0,00	1	3,70	1	2,50
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	0	0,00	1	3,70	1	2,50
M752	TENDINITIS DE BÍCEPS	0	0,00	1	3,70	1	2,50
M770	EPICONDILITIS MEDIA	1	7,69	0	0,00	1	2,50
M791	MIALGIA	1	7,69	0	0,00	1	2,50
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	0	0,00	1	3,70	1	2,50
M796	DOLOR EN MIEMBRO	1	7,69	0	0,00	1	2,50
TOTAL		13	100,00	27	100,00	40	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención **Elaborado por:** Miguel Balarezo

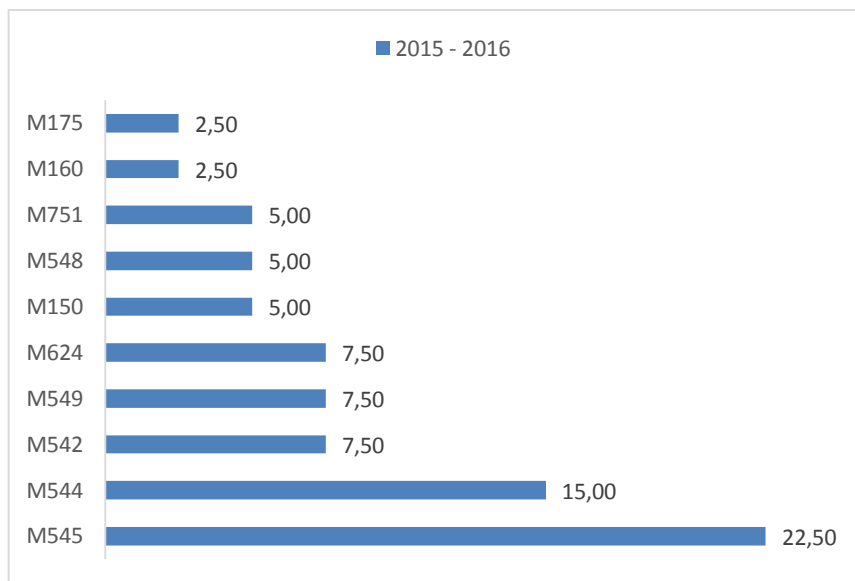


Gráfico N° 9 Sub Centro de Salud Amazonas

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 40 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 obtenemos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Amazonas, es decir representa el 22,50% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Lumbago con Ciática con el CIE 10 M544 con el 15,00 seguido de Cervicalgia, CIE 10 M542, Dorsalgia, no especificada CIE 10 M549 y Contractura Muscular CIE 10 M624 con el 7,50%.

Tabla N° 14 Sub Centro de Salud 10 de Agosto

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA A 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	39	24,38	52	33,77	91	28,98
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	17	10,63	21	13,64	38	12,10
M791	MIALGIA	30	18,75	2	1,30	32	10,19
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	1	0,63	16	10,39	17	5,41
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	12	7,50	1	0,65	13	4,14
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	5	3,13	5	3,25	10	3,18
M752	TENDINITIS DE BÍCEPS	4	2,50	6	3,90	10	3,18
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	0	0,00	9	5,84	9	2,87
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	7	4,38	2	1,30	9	2,87
M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	0	0,00	6	3,90	6	1,91
M548	OTRAS DORSALGIAS	6	3,75	0	0,00	6	1,91
M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	1	0,63	4	2,60	5	1,59
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	0	0,00	4	2,60	4	1,27
M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	2	1,25	2	1,30	4	1,27
M158	OTRAS POLIARTROSIS	2	1,25	2	1,30	4	1,27
M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	3	1,88	1	0,65	4	1,27
M169	COXARTROSIS, NO ESPECIFICADA	1	0,63	2	1,30	3	0,96
M191	ARTROSIS POSTRAUMÁTICA DE OTRAS ARTICULACIONES	3	1,88	0	0,00	3	0,96
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	2	1,25	1	0,65	3	0,96

M436	TORTICOLIS	1	0,63	2	1,30	3	0,96
M511	TRASTORNO DE DISCO LUMBAR Y OTROS, CON RADICULOPATIA	2	1,25	1	0,65	3	0,96
M796	DOLOR EN MIEMBRO	2	1,25	1	0,65	3	0,96
M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	1	0,63	1	0,65	2	0,64
M161	OTRAS COXARTROSIS PRIMARIAS	1	0,63	1	0,65	2	0,64
M542	CERVICALGIA	1	0,63	1	0,65	2	0,64
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	1	0,63	1	0,65	2	0,64
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	1	0,63	1	0,65	2	0,64
M000	ARTRITIS Y POLIARTRITIS ESTAFILOCOCCICA	1	0,63	0	0,00	1	0,32
M009	ARTRITIS PIOGENA, NO ESPECIFICADA	1	0,63	0	0,00	1	0,32
M089	ARTRITIS JUVENIL, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,65	1	0,32
M125	ARTROPATÍA TRAUMÁTICA	1	0,63	0	0,00	1	0,32
M153	ARTROSIS SECUNDARIA MÚLTIPLE	1	0,63	0	0,00	1	0,32
M167	OTRAS COXARTROSIS SECUNDARIAS	0	0,00	1	0,65	1	0,32
M216	OTRAS DEFORMIDADES ADQUIRIDAS DEL TOBILLO Y DEL PIE	0	0,00	1	0,65	1	0,32
M228	OTROS TRASTORNOS DE LA ROTULA	1	0,63	0	0,00	1	0,32
M236	OTRA RUPTURA ESPONTANEA DEL (DE LOS) LIGAMENTO(S) DE LA RODILLA	0	0,00	1	0,65	1	0,32
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	1	0,63	0	0,00	1	0,32
M401	OTRAS CIFOSIS SECUNDARIAS	0	0,00	1	0,65	1	0,32
M410	ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA INFANTIL	1	0,63	0	0,00	1	0,32
M412	OTRAS ESCOLIOSIS IDIOPÁTICAS	1	0,63	0	0,00	1	0,32
M489	ESPONDILOPATIA , NO ESPECIFICADA	1	0,63	0	0,00	1	0,32

M532	INESTABILIDAD DE LA COLUMNA VERTEBRAL	1	0,63	0	0,00	1	0,32
M652	TENDINITIS CALCIFICADA	1	0,63	0	0,00	1	0,32
M678	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LA SINOVIA Y DEL TENDÓN	1	0,63	0	0,00	1	0,32
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	0	0,00	1	0,65	1	0,32
M766	TENDINITIS AQUILIANA	1	0,63	0	0,00	1	0,32
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	0	0,00	1	0,65	1	0,32
M797	FIBROMIALGIA	0	0,00	1	0,65	1	0,32
M840	CONSOLIDACIÓN DEFECTUOSA DE FRACTURA	0	0,00	1	0,65	1	0,32
M841	FALTA DE CONSOLIDACIÓN DE FRACTURA [SEUDOARTROSIS]	1	0,63	0	0,00	1	0,32
M842	CONSOLIDACIÓN RETARDADA DE FRACTURA	1	0,63	0	0,00	1	0,32
TOTAL		160	100,00	154	100,00	314	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

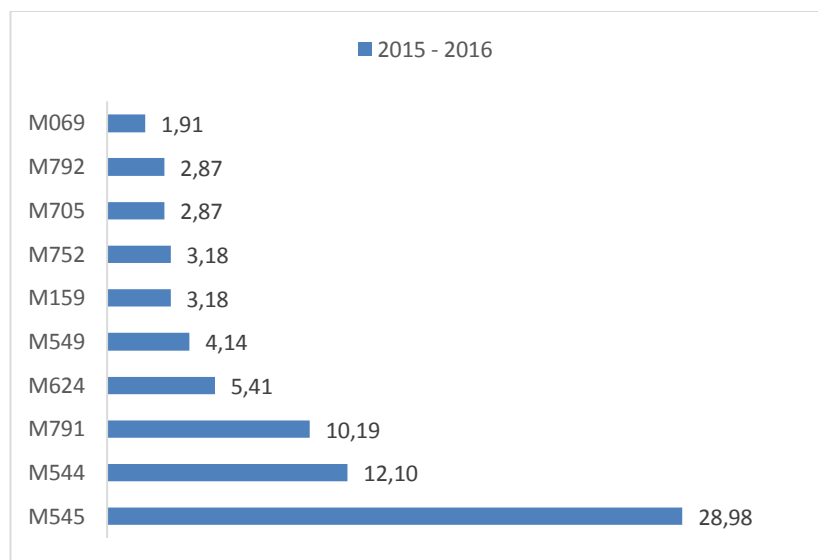


Gráfico N° 10 Sub Centro de Salud 10 de Agosto

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 314 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 obtenemos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro 10 Agosto, es decir representa el 28,98% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Lumbago con Ciática con el CIE 10 M544 12,10% y Mialgia CIE 10 M791 con el 10,19%.

Tabla N° 15 Sub Centro de Salud Bellavista

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M158	OTRAS POLIARTROSIS	0	0,00	29	17,06	29	15,68
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	2	13,33	23	13,53	25	13,51
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	1	6,67	19	11,18	20	10,81
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	4	26,67	10	5,88	14	7,57
M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	0	0,00	13	7,65	13	7,03
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	1	6,67	9	5,29	10	5,41
M542	CERVICALGIA	1	6,67	8	4,71	9	4,86
M154	(OSTEO)ARTROSIS EROSIVA	0	0,00	8	4,71	8	4,32
M751	SÍNDROME DE MANGUITO ROTATORIO	0	0,00	7	4,12	7	3,78
M173	OTRAS GONARTROSIS POSTRAUMÁTICAS	0	0,00	6	3,53	6	3,24
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	0	0,00	4	2,35	4	2,16
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	3	1,76	3	1,62
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	3	1,76	3	1,62
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	0	0,00	3	1,76	3	1,62
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	2	13,33	1	0,59	3	1,62
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	1	6,67	1	0,59	2	1,08
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	0	0,00	2	1,18	2	1,08
M548	OTRAS DORSALGIAS	2	13,33	0	0,00	2	1,08
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	1	6,67	1	0,59	2	1,08
M015*	ARTRITIS EN OTRAS ENFERMEDADES VIRALES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,59	1	0,54

M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	0	0,00	1	0,59	1	0,54
M169	COXARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,59	1	0,54
M170	GONARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	0	0,00	1	0,59	1	0,54
M171	OTRAS GONARTROSIS PRIMARIAS	0	0,00	1	0,59	1	0,54
M175	OTRAS GONARTROSIS SECUNDARIAS	0	0,00	1	0,59	1	0,54
M199	ARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,59	1	0,54
M232	TRASTORNO DEL MENISCO DEBIDO A DESGARRO O LESIÓN ANTIGUA	0	0,00	1	0,59	1	0,54
M248	OTRAS LESIÓN ES ARTICULADAS ESPECIFICADAS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,59	1	0,54
M421	OSTEOCONDROSIS DE LA COLUMNA VERTEBRAL DEL ADULTO	0	0,00	1	0,59	1	0,54
M510†	TRASTORNOS DE DISCOS INTERVERTEBRALES LUMBARES Y OTROS, CON MIELOPATIA (G99.2*)	0	0,00	1	0,59	1	0,54
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	0	0,00	1	0,59	1	0,54
M629	TRASTORNO MUSCULAR, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,59	1	0,54
M658	OTRAS SINOVITIS Y TENOSINOVITIS	0	0,00	1	0,59	1	0,54
M700	SINOVITIS CREPITANTE CRÓNICA DE LA MANO Y DE LA MUÑECA	0	0,00	1	0,59	1	0,54
M752	TENDINITIS DE BÍCEPS	0	0,00	1	0,59	1	0,54
M754	SÍNDROME DE ABDUCCIÓN DOLOROSA DEL HOMBRO	0	0,00	1	0,59	1	0,54
M758	OTRAS LESIÓN ES DEL HOMBRO	0	0,00	1	0,59	1	0,54
M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,59	1	0,54
M796	DOLOR EN MIEMBRO	0	0,00	1	0,59	1	0,54
TOTAL		15	100,00	170	100,00	185	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención **Elaborado por:** Miguel Balarezo

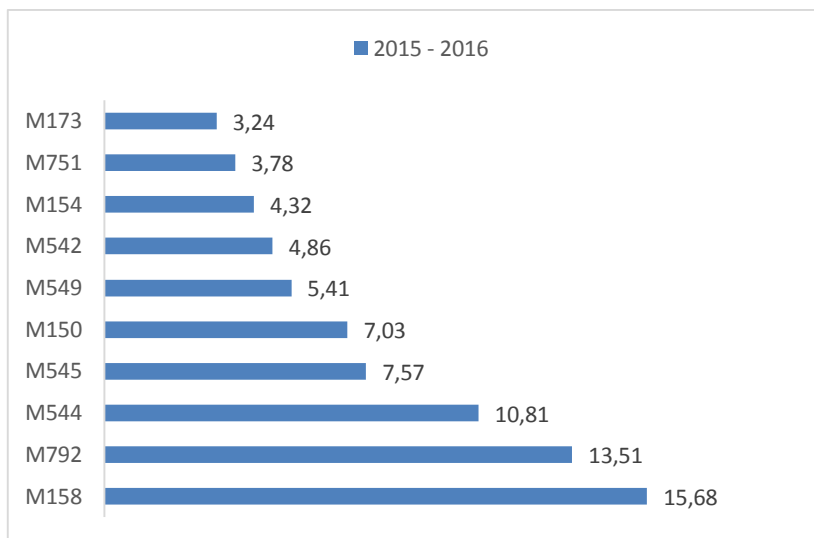


Gráfico N° 11 Sub Centro de Salud Bellavista

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 314 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 obtenemos que el diagnóstico Otras Poliartrosis CIE 10 M158 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Bellavista, es decir representa el 25,68% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Neuralgia y Neuritis, no especificadas CIE 10 M792 con el 13,51% y Lumbago con Ciática CIE 10 M544 con el 10,81%.

Tabla N° 16 Sub Centro de Salud Cabecera de Bobonaza

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA A 2015	%	FRECUENCIA A 2016	%	FRECUENCIA A ENERO 2015 -JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	9	19,57	20	29,41	29	25,44
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	7	15,22	5	7,35	12	10,53
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	5	10,87	4	5,88	9	7,89
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	3	6,52	3	4,41	6	5,26
M796	DOLOR EN MIEMBRO	0	0,00	6	8,82	6	5,26
M158	OTRAS POLIARTROSIS	1	2,17	3	4,41	4	3,51
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	1	2,17	3	4,41	4	3,51
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	2	4,35	1	1,47	3	2,63
M171	OTRAS GONARTROSIS PRIMARIAS	1	2,17	2	2,94	3	2,63
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	2	4,35	1	1,47	3	2,63
M542	CERVICALGIA	2	4,35	1	1,47	3	2,63
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	0	0,00	3	4,41	3	2,63
M170	GONARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	0	0,00	2	2,94	2	1,75
M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	2	4,35	0	0,00	2	1,75
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	1	2,17	1	1,47	2	1,75
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	1	2,17	1	1,47	2	1,75
M701	BURSITIS DE LA MANO	0	0,00	2	2,94	2	1,75
M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	0	0,00	2	2,94	2	1,75
M791	MIALGIA	1	2,17	1	1,47	2	1,75

M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	0	0,00	1	1,47	1	0,88
M210	DEFORMIDAD EN VALGO, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	2,17	0	0,00	1	0,88
M235	INESTABILIDAD CRÓNICA DE LA RODILLA	1	2,17	0	0,00	1	0,88
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	0	0,00	1	1,47	1	0,88
M245	CONTRACTURA ARTICULAR	1	2,17	0	0,00	1	0,88
M259	TRASTORNO ARTICULAR, NO ESPECIFICADO	1	2,17	0	0,00	1	0,88
M329	LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	0	0,00	1	1,47	1	0,88
M410	ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA INFANTIL	0	0,00	1	1,47	1	0,88
M436	TORTICOLIS	0	0,00	1	1,47	1	0,88
M625	ATROFIA Y DESGASTE MUSCULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	1	2,17	0	0,00	1	0,88
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	0	0,00	1	1,47	1	0,88
M758	OTRAS LESIÓN ES DEL HOMBRO	0	0,00	1	1,47	1	0,88
M766	TENDINITIS AQUILIANA	1	2,17	0	0,00	1	0,88
M819	OSTEOPOROSIS NO ESPECIFICADA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	1	2,17	0	0,00	1	0,88
M844	FRACTURA PATOLÓGICA, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	2,17	0	0,00	1	0,88
TOTAL		46	100,00	68	100,00	114	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

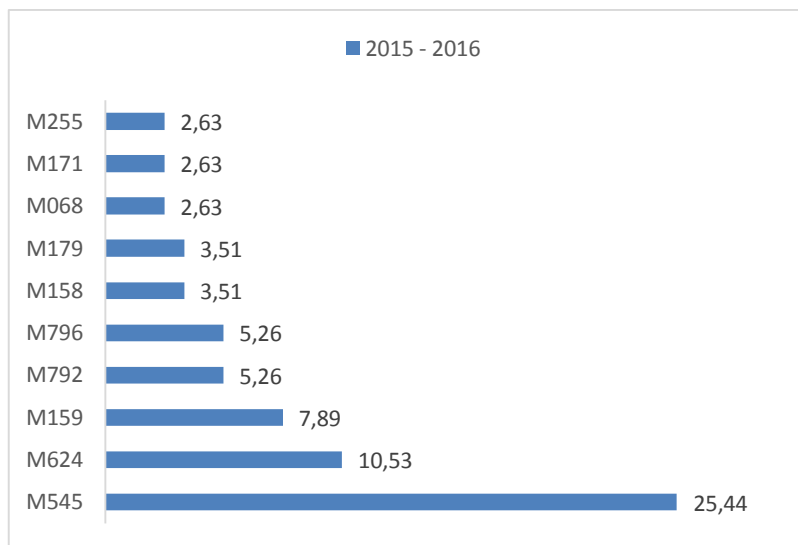


Gráfico N° 12 Sub Centro de Salud Cabecera de Bobonaza

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 114 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 obtenemos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Cabecera de Bobonaza, es decir representa el 25,44% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Contractura Muscular CIE 10 M624 con el 10,53 seguido de Poliartrrosis, no especificada, CIE 10 M159, con el 7,89%.

Tabla N° 17 Sub Centro de Salud Canelos

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA A 2015	%	FRECUENCIA A 2016	%	FRECUENCIA A ENERO 2015 -JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	37	30,83	11	16,18	48	25,53
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	23	19,17	9	13,24	32	17,02
M791	MIALGIA	14	11,67	6	8,82	20	10,64
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	6	5,00	12	17,65	18	9,57
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	7	5,83	9	13,24	16	8,51
M199	ARTROSIS, NO ESPECIFICADA	13	10,83	1	1,47	14	7,45
M542	CERVICALGIA	1	0,83	7	10,29	8	4,26
M796	DOLOR EN MIEMBRO	1	0,83	3	4,41	4	2,13
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	3	2,50	0	0,00	3	1,60
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	2	1,67	1	1,47	3	1,60
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	3	2,50	0	0,00	3	1,60
M436	TORTICOLIS	1	0,83	1	1,47	2	1,06
M543	CIÁTICA	1	0,83	1	1,47	2	1,06
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	0	0,00	2	2,94	2	1,06
M109	GOTA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	1,47	1	0,53
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	1,47	1	0,53
M215	MANO O PIE EN GARRA O EN TALIPES, PIE EQUINOVARO O ZAMBO ADQUIRIDOS	0	0,00	1	1,47	1	0,53
M235	INESTABILIDAD CRÓNICA DE LA RODILLA	1	0,83	0	0,00	1	0,53
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	1,47	1	0,53

M541	RADICULOPATIA	0	0,00	1	1,47	1	0,53
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	1	0,83	0	0,00	1	0,53
M705	OTRAS BURSTITIS DE LA RODILLA	1	0,83	0	0,00	1	0,53
M765	TENDINITIS ROTULIANA	1	0,83	0	0,00	1	0,53
M766	TENDINITIS AQUILIANA	1	0,83	0	0,00	1	0,53
M790	REUMATISMO, NO ESPECIFICADO	1	0,83	0	0,00	1	0,53
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	1	0,83	0	0,00	1	0,53
M843	FRACTURA POR TENSIÓN, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,83	0	0,00	1	0,53
TOTAL		120	100,00	68	100,00	188	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

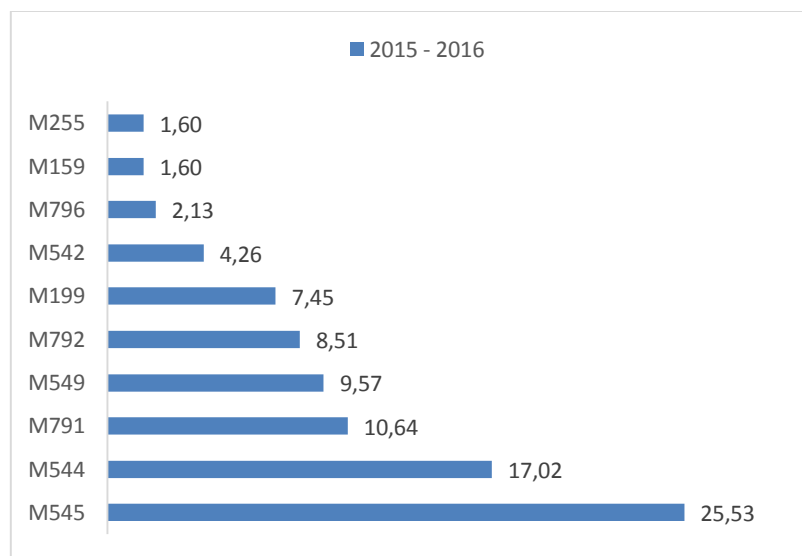


Gráfico N° 13 Sub Centro de Salud Canelos

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 188 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 obtenemos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Canelos, es decir representa el 25,53% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Lumbago con Ciática CIE 10 M544 17,02% y Mialgia CIE 10 M791 con el 10,64%.

Tabla N° 18 Centro de Salud Urbano Puyo

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	203	17,12	247	19,16	450	18,18
M791	MIALGIA	176	14,84	175	13,58	351	14,18
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	133	11,21	133	10,32	266	10,75
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	105	8,85	66	5,12	171	6,91
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	89	7,50	65	5,04	154	6,22
M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	76	6,41	36	2,79	112	4,53
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	23	1,94	60	4,65	83	3,35
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	39	3,29	43	3,34	82	3,31
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	33	2,78	44	3,41	77	3,11
M158	OTRAS POLIARTROSIS	19	1,60	24	1,86	43	1,74
M542	CERVICALGIA	17	1,43	23	1,78	40	1,62
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	18	1,52	22	1,71	40	1,62
M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	16	1,35	15	1,16	31	1,25
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	7	0,59	22	1,71	29	1,17
M796	DOLOR EN MIEMBRO	4	0,34	25	1,94	29	1,17
M765	TENDINITIS ROTULIANA	12	1,01	15	1,16	27	1,09
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	13	1,10	12	0,93	25	1,01
M543	CIÁTICA	7	0,59	15	1,16	22	0,89
M752	TENDINITIS DE BÍCEPS	9	0,76	13	1,01	22	0,89

M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	9	0,76	12	0,93	21	0,85
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	10	0,84	9	0,70	19	0,77
M751	SÍNDROME DE MANGUITO ROTATORIO	1	0,08	18	1,40	19	0,77
M766	TENDINITIS AQUILIANA	8	0,67	10	0,78	18	0,73
M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	6	0,51	9	0,70	15	0,61
M436	TORTICOLIS	8	0,67	7	0,54	15	0,61
M229	TRASTORNO DE LA ROTULA, NO ESPECIFICADO	6	0,51	8	0,62	14	0,57
M169	COXARTROSIS, NO ESPECIFICADA	6	0,51	7	0,54	13	0,53
M170	GONARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	5	0,42	4	0,31	9	0,36
M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	3	0,25	6	0,47	9	0,36
M153	ARTROSIS SECUNDARIA MÚLTIPLE	6	0,51	2	0,16	8	0,32
M511	TRASTORNO DE DISCO LUMBAR Y OTROS, CON RADICULOPATIA	3	0,25	5	0,39	8	0,32
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	2	0,17	6	0,47	8	0,32
M760	TENDINITIS DEL GLUTEO	4	0,34	4	0,31	8	0,32
M120	ARTROPATÍA POSTREUMATICA CRÓNICA [DE JACCOUD]	5	0,42	2	0,16	7	0,28
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	4	0,34	3	0,23	7	0,28
M246	ANQUILOSIS ARTICULAR	5	0,42	1	0,08	6	0,24
M541	RADICULOPATIA	4	0,34	2	0,16	6	0,24
M722	FIBROMATOSIS DE LA APONEUROSIS PLANTAR	6	0,51	0	0,00	6	0,24
M753	TENDINITIS CALCIFICANTE DEL HOMBRO	4	0,34	2	0,16	6	0,24
M767	TENDINITIS PERONÉAL	1	0,08	5	0,39	6	0,24

M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	4	0,34	2	0,16	6	0,24
M058	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS SEROPOSITIVAS	1	0,08	4	0,31	5	0,20
M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	0	0,00	5	0,39	5	0,20
M211	DEFORMIDAD EN VARO, NO CLASIFICADA EN OTRA	3	0,25	2	0,16	5	0,20
M701	BURSITIS DE LA MANO	4	0,34	1	0,08	5	0,20
M053†	ARTRITIS REUMATOIDE CON COMPROMISO DE OTROS ÓRGANOS O SISTEMAS	3	0,25	1	0,08	4	0,16
M210	DEFORMIDAD EN VALGO, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,08	3	0,23	4	0,16
M214	PIE PLANO [PES PLANUS] (ADQUIRIDO)	2	0,17	2	0,16	4	0,16
M430	ESPONDILOLISIS	0	0,00	4	0,31	4	0,16
M548	OTRAS DORSALGIAS	2	0,17	2	0,16	4	0,16
M819	OSTEOPOROSIS NO ESPECIFICADA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	1	0,08	3	0,23	4	0,16
M869	OSTEOMIELITIS, NO ESPECIFICADA	1	0,08	3	0,23	4	0,16
M999	LESIÓN BIOMECANICA, NO ESPECIFICADA	1	0,08	3	0,23	4	0,16
M154	(OSTEO)ARTROSIS EROSIVA	0	0,00	3	0,23	3	0,12
M160	COXARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	3	0,25	0	0,00	3	0,12
M171	OTRAS GONARTROSIS PRIMARIAS	0	0,00	3	0,23	3	0,12
M219	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DEL MIEMBRO, NO ESPECIFICADA	1	0,08	2	0,16	3	0,12
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	1	0,08	2	0,16	3	0,12

M431	ESPONDILOLISTESIS	1	0,08	2	0,16	3	0,12
M519	TRASTORNOS DE LOS DISCOS INTERVERTEBRALES, NO ESPECIFICADO	2	0,17	1	0,08	3	0,12
M540	PANICULITIS QUE AFECTA REGIONES DEL CUELLO Y DE LA ESPALDA	1	0,08	2	0,16	3	0,12
M629	TRASTORNO MUSCULAR, NO ESPECIFICADO	0	0,00	3	0,23	3	0,12
M700	SINOVITIS CREPITANTE CRÓNICA DE LA MANO Y DE LA MUÑECA	2	0,17	1	0,08	3	0,12
M840	CONSOLIDACIÓN DEFECTUOSA DE FRACTURA	2	0,17	1	0,08	3	0,12
M008	ARTRITIS Y POLIARTRITIS DEBIDAS A OTROS AGENTES BACTERIANOS ESPECIFICADOS	0	0,00	2	0,16	2	0,08
M060	ARTRITIS REUMATOIDE SERONEGATIVA	2	0,17	0	0,00	2	0,08
M089	ARTRITIS JUVENIL, NO ESPECIFICADA	0	0,00	2	0,16	2	0,08
M191	ARTROSIS POSTRAUMÁTICA DE OTRAS ARTICULACIONES	0	0,00	2	0,16	2	0,08
M215	MANO O PIE EN GARRA O EN TALIPES, PIE EQUINOVARO O ZAMBO ADQUIRIDOS	1	0,08	1	0,08	2	0,08
M232	TRASTORNO DEL MENISCO DEBIDO A DESGARRO O LESIÓN ANTIGUA	1	0,08	1	0,08	2	0,08
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	1	0,08	1	0,08	2	0,08
M242	TRASTORNO DEL LIGAMENTO	0	0,00	2	0,16	2	0,08
M244	LUXACIÓN Y SUBLUXACIÓN RECIDIVANTE DE LA ARTICULACIÓN	0	0,00	2	0,16	2	0,08
M329	LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	1	0,08	1	0,08	2	0,08

M405	LORDOSIS, NO ESPECIFICADA	1	0,08	1	0,08	2	0,08
M415	OTRAS ESCOLIOSIS SECUNDARIAS	2	0,17	0	0,00	2	0,08
M509	TRASTORNO DE DISCO CERVICAL, NO ESPECIFICADO	1	0,08	1	0,08	2	0,08
M652	TENDINITIS CALCIFICADA	2	0,17	0	0,00	2	0,08
M654	TENOSINOVITIS DE ESTILOIDES RADIAL [DE QUERVAIN]	0	0,00	2	0,16	2	0,08
M659	SINOVITIS Y TENOSINOVITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	2	0,16	2	0,08
M798	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS	1	0,08	1	0,08	2	0,08
M809	OSTEOPOROSIS NO ESPECIFICADA, CON FRACTURA PATOLÓGICA	1	0,08	1	0,08	2	0,08
M810	OSTEOPOROSIS POSTMENOPAUSICA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	1	0,08	1	0,08	2	0,08
M844	FRACTURA PATOLÓGICA, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,08	1	0,08	2	0,08
M854	QUISTE ÓSEO SOLITARIO	1	0,08	1	0,08	2	0,08
M913	PSEUDOCOXALGIA	2	0,17	0	0,00	2	0,08
M940	SÍNDROME DE LA ARTICULACIÓN CONDRICOSTAL [TIETZE]	1	0,08	1	0,08	2	0,08
M009	ARTRITIS PIÓGENA, NO ESPECIFICADA	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M013*	ARTRITIS EN OTRAS ENFERMEDADES BACTERIANAS CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M080	ARTRITIS REUMATOIDE JUVENIL	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M161	OTRAS COXARTROSIS PRIMARIAS	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M163	OTRAS COXARTROSIS DISPLASICAS	1	0,08	0	0,00	1	0,04

M167	OTRAS COXARTROSIS SECUNDARIAS	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M172	GONARTROSIS POSTRAUMÁTICA, BILATERAL	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M173	OTRAS GONARTROSIS POSTRAUMÁTICAS	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M199	ARTROSIS, NO ESPECIFICADA	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M201	HALLUX VALGUS (ADQUIRIDO)	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M203	OTRAS DEFORMIDADES DEL HALLUX (ADQUIRIDAS)	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M206	DEFORMIDADES ADQUIRIDAS DE LOS DEDOS DEL PIE, NO ESPECIFICADAS	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M228	OTROS TRASTORNOS DE LA ROTULA	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M233	OTROS TRASTORNOS DE LOS MENISCOS	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M245	CONTRACTURA ARTICULAR	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M251	FISTULA ARTICULAR	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M259	TRASTORNO ARTICULAR, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M339	DERMATOPOLIMIOSITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M402	OTRAS CIFOSIS Y LAS NO ESPECIFICADAS	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M411	ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA JUVENIL	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M412	OTRAS ESCOLIOSIS IDIOPÁTICAS	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M429	OSTEOCONDROSIS VERTEBRAL, NO ESPECIFICADA	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M469	ESPONDILOPATIA INFLAMATORIA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M472	OTRAS ESPONDILOSIS CON RADICULOPATIA	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M479	ESPONDILOSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,08	1	0,04

M489	ESPONDILOPATIA , NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M508	OTROS TRASTORNOS DEL DISCO CERVICAL	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M510†	TRASTORNOS DE DISCOS INTERVERTEBRALES LUMBARES Y OTROS, CON MIELOPATIA (G99.2*)	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M530	SÍNDROME CERVICOCRANEAL	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M531	SÍNDROME CERVICOBRAQUIAL	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M600	MIOSITIS INFECCIOSA	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M613	CALCIFICACION Y OSIFICACIÓN DE LOS MÚSCULOS ASOCIADAS CON QUEMADURAS	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M621	OTROS DESGARROS (NO TRAUMÁTICOS) DEL MUSCULO	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M671	OTRAS CONTRACTURAS DE TENDÓN (VAINA)	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M673	SINOVITIS TRANSITORIA	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M674	GANGLION	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M678	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LA SINOVIA Y DEL TENDÓN	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M688*	OTROS TRASTORNOS SINOVIALES Y TENDINOSOS EN ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M704	OTRAS BURSITIS PRERROTULIANAS	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M707	OTRAS BURSITIS DE LA CADERA	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M715	OTRAS BURSITIS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M718	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LA BOLSA SEROSA	0	0,00	1	0,08	1	0,04

M721	NÓDULOS INTERFALANGICOS	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M725	FASCITIS, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M754	SÍNDROME DE ABDUCCIÓN DOLOROSA DEL HOMBRO	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M758	OTRAS LESIONES DEL HOMBRO	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M797	FIBROMIALGIA	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M799	TRASTORNO DE LOS TEJIDOS BLANDOS, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M841	FALTA DE CONSOLIDACIÓN DE FRACTURA [SEUDOARTROSIS]	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M850	DISPLASIA FIBROSA (MONOSTOTICA)	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M861	OTRAS OSTEOMIELITIS AGUDAS	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M868	OTRAS OSTEOMIELITIS	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M892	OTROS TRASTORNOS DEL DESARROLLO Y CRECIMIENTO ÓSEO	0	0,00	1	0,08	1	0,04
M938	OTRAS OSTECONDROPATIAS ESPECIFICADAS	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M950	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DE LA NARIZ	1	0,08	0	0,00	1	0,04
M959	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,08	1	0,04
TOTAL		1186	100,00	1289	100,00	2475	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

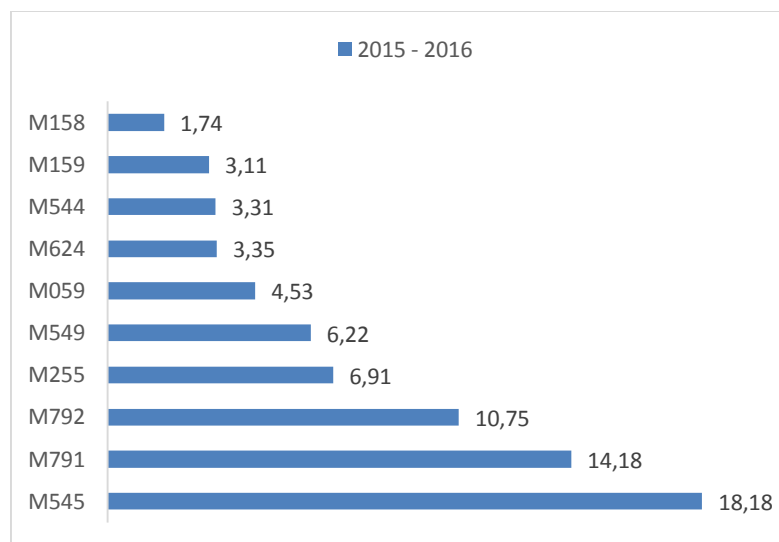


Gráfico N° 14 Centro de Salud Urbano Puyo

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 2475 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 obtenemos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Urbano Puyo, es decir representa el 18,18% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Mialgia CIE 10 M791 14,18% y Neuralgia y Neuritis, no especificadas CIE 10 M792 con el 10,75%.

Tabla N° 19 Sub Centro de Salud Chapintza

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	0	0,00	41	46,07	41	40,59
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	0	0,00	15	16,85	15	14,85
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	7	58,33	4	4,49	11	10,89
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	8	8,99	8	7,92
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	1	8,33	3	3,37	4	3,96
M791	MIALGIA	1	8,33	3	3,37	4	3,96
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	0	0,00	3	3,37	3	2,97
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	2	2,25	2	1,98
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	2	16,67	0	0,00	2	1,98
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	0	0,00	2	2,25	2	1,98
M796	DOLOR EN MIEMBRO	0	0,00	2	2,25	2	1,98
M158	OTRAS POLIARTROSIS	0	0,00	1	1,12	1	0,99
M162	COXARTROSIS A CONSECUENCIA DE DISPLASIA, BILATERAL	1	8,33	0	0,00	1	0,99
M241	OTROS TRASTORNOS DEL CARTÍLAGO ARTICULAR	0	0,00	1	1,12	1	0,99
M245	CONTRACTURA ARTICULAR	0	0,00	1	1,12	1	0,99
M609	MIOSITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	1,12	1	0,99
M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	1,12	1	0,99
M765	TENDINITIS ROTULIANA	0	0,00	1	1,12	1	0,99
TOTAL		12	100,00	89	100,00	101	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

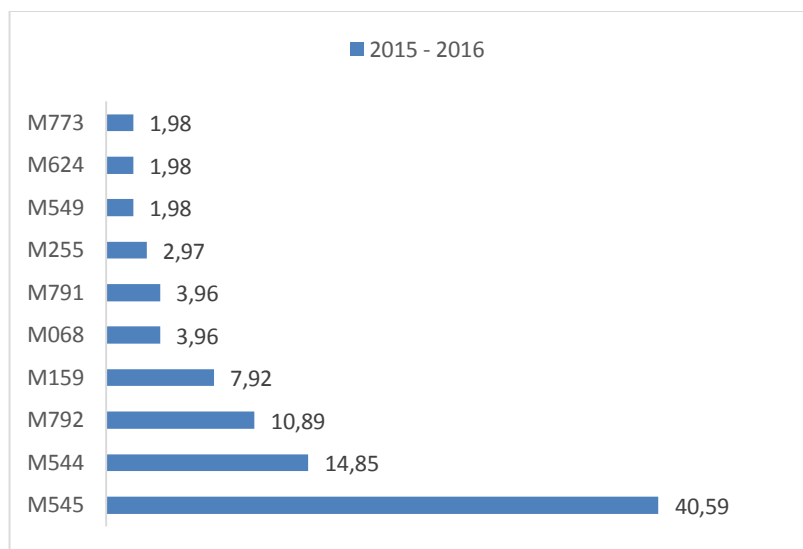


Gráfico N° 15 Sub Centro de Salud Chapintza

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Tabla N° 20 Sub Centro de Salud Charapacocho

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	15	25,86	93	69,92	108	56,54
M542	CERVICALGIA	15	25,86	2	1,50	17	8,90
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	2	3,45	8	6,02	10	5,24
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	9	15,52	1	0,75	10	5,24
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	1	1,72	7	5,26	8	4,19
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	6	4,51	6	3,14
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	4	6,90	1	0,75	5	2,62
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	2	3,45	2	1,50	4	2,09
M548	OTRAS DORSALGIAS	4	6,90	0	0,00	4	2,09
M766	TENDINITIS AQUILIANA	0	0,00	4	3,01	4	2,09
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	0	0,00	3	2,26	3	1,57
M791	MIALGIA	3	5,17	0	0,00	3	1,57
M703	OTRAS BURSITIS DEL CODO	0	0,00	2	1,50	2	1,05
M796	DOLOR EN MIEMBRO	1	1,72	1	0,75	2	1,05
M171	OTRAS GONARTROSIS PRIMARIAS	1	1,72	0	0,00	1	0,52
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,75	1	0,52
M540	PANICULITIS QUE AFECTA REGIONES DEL CUELLO Y DE LA ESPALDA	1	1,72	0	0,00	1	0,52

M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	0	0,00	1	0,75	1	0,52
M758	OTRAS LESIONES DEL HOMBRO	0	0,00	1	0,75	1	0,52
TOTAL		58	100,00	133	100,00	191	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

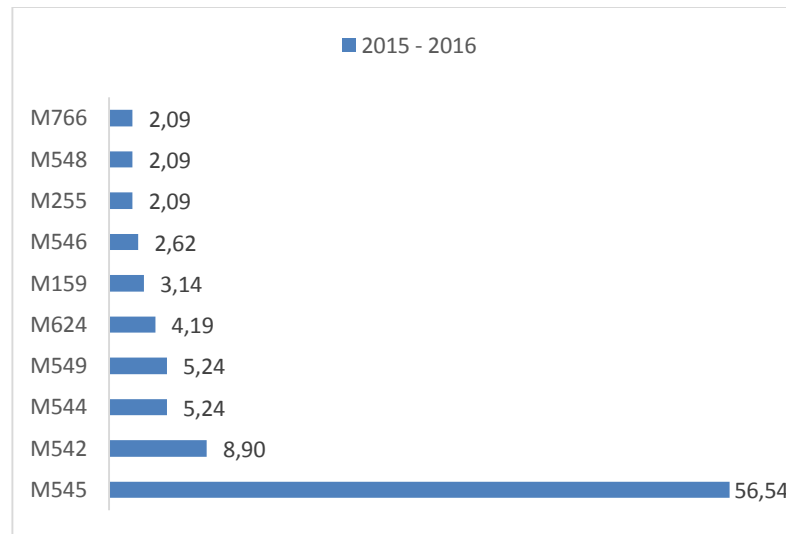


Gráfico N° 16 Sub Centro de Salud Charapacocha

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 191 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 obtenemos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Charapacocha, es decir representa el 56,54% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Cevicalgia con el CIE 10 M542 con el 8.90% y Lumbago con Ciática CIE 10 M544 con el 5,24%.

Tabla N° 21 Sub Centro de Salud Chicopataza

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA A 2015	%	FRECUENCIA A 2016	%	FRECUENCIA A ENERO 2015 -JUNIO 2016	%
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	24	64,86	10	16,95	34	35,42
M791	MIALGIA	0	0,00	18	30,51	18	18,75
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	0	0,00	9	15,25	9	9,38
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	0	0,00	4	6,78	4	4,17
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	0	0,00	4	6,78	4	4,17
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	3	8,11	0	0,00	3	3,13
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	3	8,11	0	0,00	3	3,13
M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	2	5,41	0	0,00	2	2,08
M154	(OSTEO)ARTROSIS EROSIVA	0	0,00	2	3,39	2	2,08
M158	OTRAS POLIARTROSIS	1	2,70	1	1,69	2	2,08
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	0	0,00	2	3,39	2	2,08
M542	CERVICALGIA	1	2,70	1	1,69	2	2,08
M796	DOLOR EN MIEMBRO	0	0,00	2	3,39	2	2,08
M139	ARTRITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	1,69	1	1,04
M170	GONARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	0	0,00	1	1,69	1	1,04
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	1,69	1	1,04
M405	LORDOSIS, NO ESPECIFICADA	1	2,70	0	0,00	1	1,04
M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	1,69	1	1,04
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	0	0,00	1	1,69	1	1,04

M624	CONTRACTURA MUSCULAR	0	0,00	1	1,69	1	1,04
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	1	2,70	0	0,00	1	1,04
M752	TENDINITIS DE BÍCEPS	1	2,70	0	0,00	1	1,04
TOTAL		37	100,0 0	59	100,0 0	96	100,0 0

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

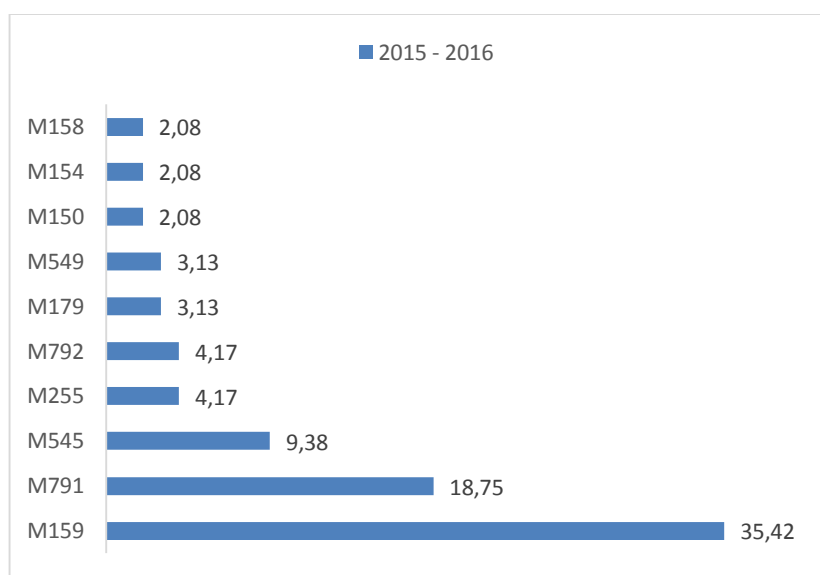


Gráfico N° 17 Sub Centro de Salud Chicopataza

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 96 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 obtenemos que el diagnóstico Poliartrosis, no especificada CIE 10 M159 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Chicopataza, es decir representa el 35,42% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Mialgia CIE 10 M791 18,75% y Lumbago no especificado CIE 10 M545 con el 9,39%.

Tabla N° 22 Sub Centro de Salud Chontoa

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCI A 2015	%	FRECUENCI A 2016	%	FRECUENCI A ENERO 2015 -JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	7	24,14	5	9,26	12	14,46
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	8	27,59	1	1,85	9	10,84
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	0	0,00	9	16,67	9	10,84
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	7	12,96	7	8,43
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	1	3,45	5	9,26	6	7,23
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	0	0,00	6	11,11	6	7,23
M796	DOLOR EN MIEMBRO	0	0,00	5	9,26	5	6,02
M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	4	13,79	0	0,00	4	4,82
M548	OTRAS DORSALGIAS	4	13,79	0	0,00	4	4,82
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	3	10,34	0	0,00	3	3,61
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	0	0,00	2	3,70	2	2,41
M166	OTRA COXARTROSIS SECUNDARIA, BILATERAL	0	0,00	2	3,70	2	2,41
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	0	0,00	2	3,70	2	2,41
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	0	0,00	2	3,70	2	2,41
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	1	3,45	1	1,85	2	2,41
M125	ARTROPATÍA TRAUMÁTICA	0	0,00	1	1,85	1	1,20
M160	COXARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	0	0,00	1	1,85	1	1,20
M161	OTRAS COXARTROSIS PRIMARIAS	0	0,00	1	1,85	1	1,20

M167	OTRAS COXARTROSIS SECUNDARIAS	0	0,00	1	1,85	1	1,20
M542	CERVICALGIA	0	0,00	1	1,85	1	1,20
M753	TENDINITIS CALCIFICANTE DEL HOMBRO	0	0,00	1	1,85	1	1,20
M765	TENDINITIS ROTULIANA	1	3,45	0	0,00	1	1,20
M954	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DE COSTILLAS Y TORAX	0	0,00	1	1,85	1	1,20
TOTAL		29	100,0 0	54	100,0 0	83	100,0 0

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

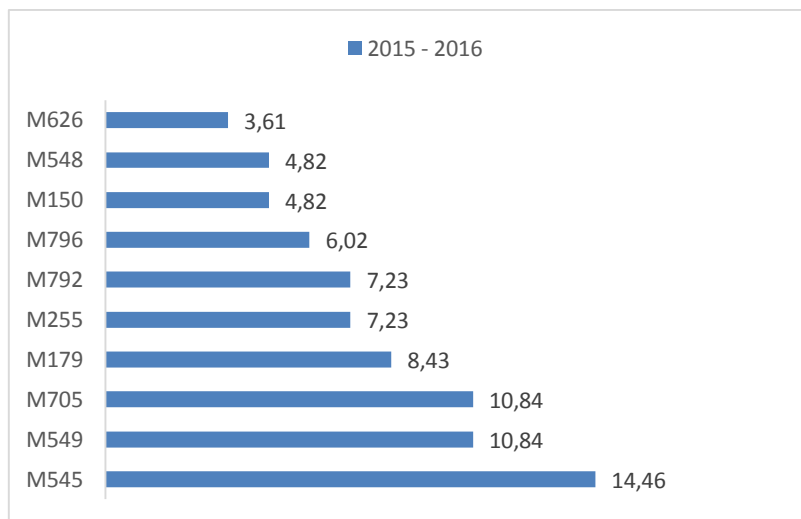


Gráfico N° 18 Sub Centro de Salud Chontoa

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 83 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 obtenemos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Chontoa, es decir representa el 14,46% del total de casos. Como segundo diagnósticos de prevalencia tenemos Dorsalgia no especificada CIE 10 M549 y Otras Bursitis de la Rodilla CIE 10 M705 con el 10,84% seguido de Gonartrosis, no especificada CIE 10 M179 con el 8,43%.

Tabla N° 23 Sub Centro de Salud Chuwitayu

CODIGO ESPECIFICO	PATOLOGIA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	5	12,82	36	30,00	41	25,79
M548	OTRAS DORSALGIAS	8	20,51	24	20,00	32	20,13
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	8	20,51	17	14,17	25	15,72
M542	CERVICALGIA	3	7,69	5	4,17	8	5,03
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	0	0,00	7	5,83	7	4,40
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	6	15,38	1	0,83	7	4,40
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	6	5,00	6	3,77
M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	0	0,00	5	4,17	5	3,14
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	3	7,69	0	0,00	3	1,89
M013*	ARTRITIS EN OTRAS ENFERMEDADES BACTERIANAS CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	2	1,67	2	1,26
M158	OTRAS POLIARTROSIS	1	2,56	1	0,83	2	1,26
M436	TORTICOLIS	0	0,00	2	1,67	2	1,26
M629	TRASTORNO MUSCULAR, NO ESPECIFICADO	0	0,00	2	1,67	2	1,26
M869	OSTEOMIELITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	2	1,67	2	1,26
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	0	0,00	1	0,83	1	0,63
M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	0	0,00	1	0,83	1	0,63
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	1	2,56	0	0,00	1	0,63

M621	OTROS DESGARROS (NO TRAUMATICOS) DEL MUSCULO	0	0,00	1	0,83	1	0,63
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	1	2,56	0	0,00	1	0,63
M659	SINOVITIS Y TENOSINOVITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,83	1	0,63
M754	SÍNDROME DE ABDUCCIÓN DOLOROSA DEL HOMBRO	0	0,00	1	0,83	1	0,63
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	0	0,00	1	0,83	1	0,63
M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,83	1	0,63
M791	MIALGIA	0	0,00	1	0,83	1	0,63
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	1	2,56	0	0,00	1	0,63
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	0	0,00	1	0,83	1	0,63
M796	DOLOR EN MIEMBRO	1	2,56	0	0,00	1	0,63
M843	FRACTURA POR TENSIÓN, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,83	1	0,63
M993	ESTENOSIS ÓSEA DEL CANAL NEURAL	1	2,56	0	0,00	1	0,63
TOTAL		39	100,00	120	100,00	159	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

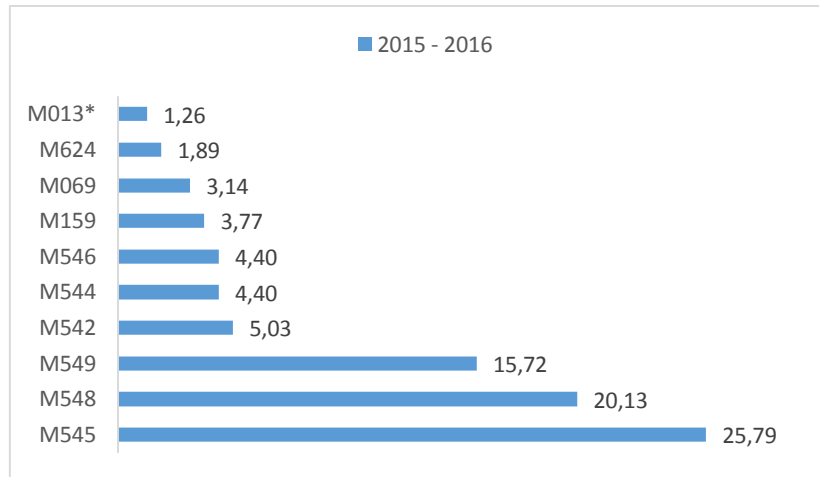


Gráfico N° 19 Sub Centro de Salud Chuwitayu

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 159 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 obtenemos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Chuwitayu, es decir representa el 25,79% del total de casos. Como segundo diagnósticos de prevalencia tenemos Otras Dorsalgias CIE 10 M548 con el 20,13% seguido de Dorsalgias no especificada CIE 10 M549 con el 15,72%.

Tabla N° 24 Sub Centro de Salud Copataza

CÓDIGO ESPECÍFICO	PATOLOGÍA ESPECÍFICA	FREC UENCIA 2015	%	FREC UENCIA 2016	%	FREC UENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	36	53,73	65	61,32	101	58,38
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	13	19,40	15	14,15	28	16,18
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	1	1,49	9	8,49	10	5,78
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	3	4,48	5	4,72	8	4,62
M796	DOLOR EN MIEMBRO	3	4,48	1	0,94	4	2,31
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	2	2,99	1	0,94	3	1,73
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	2	2,99	1	0,94	3	1,73
M542	CERVICALGIA	1	1,49	1	0,94	2	1,16
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	1	1,49	1	0,94	2	1,16
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	0	0,00	2	1,89	2	1,16
M791	MIALGIA	0	0,00	2	1,89	2	1,16
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	2	2,99	0	0,00	2	1,16
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	1	1,49	0	0,00	1	0,58
M190	ARTROSIS PRIMARIA DE OTRAS ARTICULACIONES	0	0,00	1	0,94	1	0,58
M236	OTRA RUPTURA ESPONTANEA DEL (DE LOS) LIGAMENTO(S) DE LA RODILLA	0	0,00	1	0,94	1	0,58
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	1	1,49	0	0,00	1	0,58
M259	TRASTORNO ARTICULAR, NO ESPECIFICADO	1	1,49	0	0,00	1	0,58
M548	OTRAS DORSALGIAS	0	0,00	1	0,94	1	0,58

TOTAL	67	10 0,0 0	106	10 0,0 0	173	10 0,0 0
-------	----	----------------	-----	----------------	-----	----------------

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

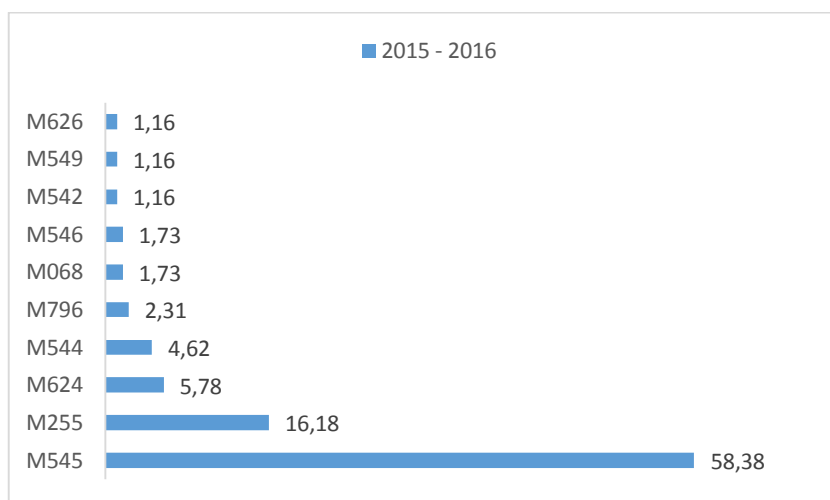


Gráfico N° 20 Sub Centro de Salud Copataza

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 173 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 obtenemos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Copataza, es decir representa el 58,38% del total de casos. Como segundo diagnósticos de prevalencia tenemos Dolor en Articulación CIE 10 M255 con el 16,18% seguido de Contractura Muscular CIE 10 M624 con el 5,78%.

Tabla N° 25 Sub Centro de Salud El Dorado

CÓDIGO ESPECÍFICO	PATOLOGÍA ESPECÍFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	TOTAL	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	132	17,89	21	14,29	153	17,29
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	86	11,65	8	5,44	94	10,62
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	46	6,23	20	13,61	66	7,46
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	51	6,91	14	9,52	65	7,34
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	55	7,45	9	6,12	64	7,23
M542	CERVICALGIA	28	3,79	9	6,12	37	4,18
M708	OTROS TRASTORNOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS RELACIONADOS CON EL USO, EL USO EXCESIVO Y LA PRESIÓN	20	2,71	4	2,72	24	2,71
M709	TRASTORNO NO ESPECIFICADO DE LOS TEJIDOS BLANDOS RELACIONADO CON EL USO EXCESIVO Y LA PRESIÓN	20	2,71	0	0,00	20	2,26
M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	15	2,03	4	2,72	19	2,15
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	16	2,17	2	1,36	18	2,03
M791	MIALGIA	13	1,76	3	2,04	16	1,81
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	11	1,49	3	2,04	14	1,58
M169	COXARTROSIS, NO ESPECIFICADA	10	1,36	2	1,36	12	1,36
M543	CIÁTICA	11	1,49	1	0,68	12	1,36
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	8	1,08	4	2,72	12	1,36
M703	OTRAS BURSITIS DEL CODO	6	0,81	4	2,72	10	1,13
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	8	1,08	1	0,68	9	1,02
M259	TRASTORNO ARTICULAR, NO ESPECIFICADO	4	0,54	5	3,40	9	1,02
M674	GANGLION	7	0,95	2	1,36	9	1,02

M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	8	1,0 8	0	0,0 0	8	0,9 0
M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	6	0,8 1	0	0,0 0	6	0,6 8
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	3	0,4 1	3	2,0 4	6	0,6 8
M215	MANO O PIE EN GARRA O EN TALIPES, PIE EQUINOVARO O ZAMBO ADQUIRIDOS	6	0,8 1	0	0,0 0	6	0,6 8
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	4	0,5 4	2	1,3 6	6	0,6 8
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	5	0,6 8	1	0,6 8	6	0,6 8
M120	ARTROPATÍA POSTREUMÁTICA CRÓNICA [DE JACCOUD]	5	0,6 8	0	0,0 0	5	0,5 6
M214	PIE PLANO [PES PLANUS] (ADQUIRIDO)	5	0,6 8	0	0,0 0	5	0,5 6
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	4	0,5 4	1	0,6 8	5	0,5 6
M753	TENDINITIS CALCIFICANTE DEL HOMBRO	5	0,6 8	0	0,0 0	5	0,5 6
M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	4	0,5 4	1	0,6 8	5	0,5 6
M765	TENDINITIS ROTULIANA	5	0,6 8	0	0,0 0	5	0,5 6
M170	GONARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	1	0,1 4	3	2,0 4	4	0,4 5
M758	OTRAS LESIÓN ES DEL HOMBRO	3	0,4 1	1	0,6 8	4	0,4 5
M153	ARTROSIS SECUNDARIA MÚLTIPLE	3	0,4 1	0	0,0 0	3	0,3 4
M154	(OSTEO)ARTROSIS EROSIVA	2	0,2 7	1	0,6 8	3	0,3 4
M158	OTRAS POLIARTROSIS	3	0,4 1	0	0,0 0	3	0,3 4
M161	OTRAS COXARTROSIS PRIMARIAS	2	0,2 7	1	0,6 8	3	0,3 4
M236	OTRA RUPTURA ESPONTANEA DEL (DE LOS) LIGAMENTO(S) DE LA RODILLA	1	0,1 4	2	1,3 6	3	0,3 4
M436	TORTICOLIS	3	0,4 1	0	0,0 0	3	0,3 4
M511	TRASTORNO DE DISCO LUMBAR Y OTROS, CON RADICULOPATIA	3	0,4 1	0	0,0 0	3	0,3 4
M548	OTRAS DORSALGIAS	3	0,4 1	0	0,0 0	3	0,3 4

M629	TRASTORNO MUSCULAR, NO ESPECIFICADO	3	0,4 1	0	0,0 0	3	0,3 4
M653	DEDO EN GATILLO	3	0,4 1	0	0,0 0	3	0,3 4
M701	BURSITIS DE LA MANO	2	0,2 7	1	0,6 8	3	0,3 4
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	2	0,2 7	1	0,6 8	3	0,3 4
M840	CONSOLIDACIÓN DEFECTUOSA DE FRACTURA	1	0,1 4	2	1,3 6	3	0,3 4
M866	OTRAS OSTEOMIELITIS CRÓNICAS	3	0,4 1	0	0,0 0	3	0,3 4
M869	OSTEOMIELITIS, NO ESPECIFICADA	3	0,4 1	0	0,0 0	3	0,3 4
M899	TRASTORNO DEL HUESO, NO ESPECIFICADO	3	0,4 1	0	0,0 0	3	0,3 4
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	1	0,1 4	1	0,6 8	2	0,2 3
M109	GOTA, NO ESPECIFICADA	2	0,2 7	0	0,0 0	2	0,2 3
M160	COXARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	2	0,2 7	0	0,0 0	2	0,2 3
M190	ARTROSIS PRIMARIA DE OTRAS ARTICULACIONES	1	0,1 4	1	0,6 8	2	0,2 3
M199	ARTROSIS, NO ESPECIFICADA	2	0,2 7	0	0,0 0	2	0,2 3
M201	HALLUX VALGUS (ADQUIRIDO)	1	0,1 4	1	0,6 8	2	0,2 3
M205	OTRAS DEFORMIDADES (ADQUIRIDAS) DEL (DE LOS) DEDO(S) DEL PIE	1	0,1 4	1	0,6 8	2	0,2 3
M224	CONDROMALACIA DE LA ROTULA	2	0,2 7	0	0,0 0	2	0,2 3
M233	OTROS TRASTORNOS DE LOS MENISCOS	2	0,2 7	0	0,0 0	2	0,2 3
M241	OTROS TRASTORNOS DEL CARTÍLAGO ARTICULAR	1	0,1 4	1	0,6 8	2	0,2 3
M242	TRASTORNO DEL LIGAMENTO	2	0,2 7	0	0,0 0	2	0,2 3
M412	OTRAS ESCOLIOSIS IDIOPÁTICAS	2	0,2 7	0	0,0 0	2	0,2 3
M415	OTRAS ESCOLIOSIS SECUNDARIAS	2	0,2 7	0	0,0 0	2	0,2 3
M540	PANICULITIS QUE AFECTA REGIONES DEL CUELLO Y DE LA ESPALDA	2	0,2 7	0	0,0 0	2	0,2 3
M613	CALCIFICACIÓN Y OSIFICACIÓN DE LOS	2	0,2 7	0	0,0 0	2	0,2 3

	MÚSCULOS ASOCIADAS CON QUEMADURAS						
M659	SINOVITIS Y TENOSINOVITIS, NO ESPECIFICADA	2	0,2 7	0	0,0 0	2	0,2 3
M700	SINOVITIS CREPITANTE CRÓNICA DE LA MANO Y DE LA MUÑECA	1	0,1 4	1	0,6 8	2	0,2 3
M707	OTRAS BURSITIS DE LA CADERA	2	0,2 7	0	0,0 0	2	0,2 3
M712	QUISTE SINOVIAL DEL HUECO POPLITEO [DE BAKER]	2	0,2 7	0	0,0 0	2	0,2 3
M751	SÍNDROME DE MANGUITO ROTATORIO	2	0,2 7	0	0,0 0	2	0,2 3
M752	TENDINITIS DE BÍCEPS	2	0,2 7	0	0,0 0	2	0,2 3
M770	EPICONDILITIS MEDIA	2	0,2 7	0	0,0 0	2	0,2 3
M796	DOLOR EN MIEMBRO	2	0,2 7	0	0,0 0	2	0,2 3
M844	FRACTURA PATOLÓGICA, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	2	0,2 7	0	0,0 0	2	0,2 3
M858	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LA DENSIDAD Y DE LA ESTRUCTURA OSEAS	2	0,2 7	0	0,0 0	2	0,2 3
M868	OTRAS OSTEOMIELITIS	2	0,2 7	0	0,0 0	2	0,2 3
M009	ARTRITIS PIOGENA, NO ESPECIFICADA	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M053†	ARTRITIS REUMATOIDE CON COMPROMISO DE OTROS ÓRGANOS O SISTEMAS	0	0,0 0	1	0,6 8	1	0,1 1
M058	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS SEROPOSITIVAS	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M060	ARTRITIS REUMATOIDE SERONEGATIVA	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M063	NODULO REUMATOIDE	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M125	ARTROPATÍA TRAUMÁTICA	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M139	ARTRITIS, NO ESPECIFICADA	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M171	OTRAS GONARTROSIS PRIMARIAS	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1

M175	OTRAS GONARTROSIS SECUNDARIAS	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M200	DEFORMIDAD DE DEDO(S) DE LA MANO	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M204	OTRO(S) DEDO(S) DEL PIE EN MARTILLO (ADQUIRIDOS)	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M206	DEFORMIDADES ADQUIRIDAS DE LOS DEDOS DEL PIE, NO ESPECIFICADAS	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M221	SUBLUXACIÓN RECIDIVANTE DE LA ROTULA	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M235	INESTABILIDAD CRÓNICA DE LA RODILLA	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M245	CONTRACTURA ARTICULAR	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M254	DERRAME ARTICULAR	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M411	ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA JUVENIL	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M421	OSTEOCONDROSIS DE LA COLUMNA VERTEBRAL DEL ADULTO	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M503	OTRAS DEGENERACIONES DEL DISCO CERVICAL	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M518	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS DISCOS INTERVERTEBRALES	0	0,0 0	1	0,6 8	1	0,1 1
M541	RADICULOPATIA	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M658	OTRAS SINOVITIS Y TENOSINOVITIS	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M664	RUPTURA ESPONTANEA DE OTROS TENDONES	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M679	HIPERTROFIA SINOVIAL Y TENDINOSO, NO ESPECIFICADO	0	0,0 0	1	0,6 8	1	0,1 1
M688*	OTROS TRASTORNOS SINOVIALES Y TENDINOSOS EN ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1

M702	BURSITIS DEL OLECRANON	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M704	OTRAS BURSITIS PRERROTULIANAS	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M706	BURSITIS DEL TROCANTER	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M714	DEPOSITO DE CALCIO EN LA BOLSA SEROSA	0	0,0 0	1	0,6 8	1	0,1 1
M719	BURSOPATIA, NO ESPECIFICADA	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M721	NÓDULOS INTERFALANGICOS	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M725	FASCITIS, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M754	SÍNDROME DE ABDUCCIÓN DOLOROSA DEL HOMBRO	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M760	TENDINITIS DEL GLUTEO	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M761	TENDINITIS DEL PSOAS	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M767	TENDINITIS PERONÉAL	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M790	REUMATISMO, NO ESPECIFICADO	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M808	OTRAS OSTEOPOROSIS, CON FRACTURA PATOLÓGICA	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M843	FRACTURA POR TENSIÓN, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M898	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DEL HUESO	0	0,0 0	1	0,6 8	1	0,1 1
M940	SÍNDROME DE LA ARTICULACIÓN CONDROCOSTAL [TIETZE]	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M958	OTRAS DEFORMIDADES ADQUIRIDA ESPECIFICADAS DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
M999	LESIÓN BIOMECANICA, NO ESPECIFICADA	1	0,1 4	0	0,0 0	1	0,1 1
TOTAL		738	10 0,0 0	147	10 0,0 0	885	10 0,0 0

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

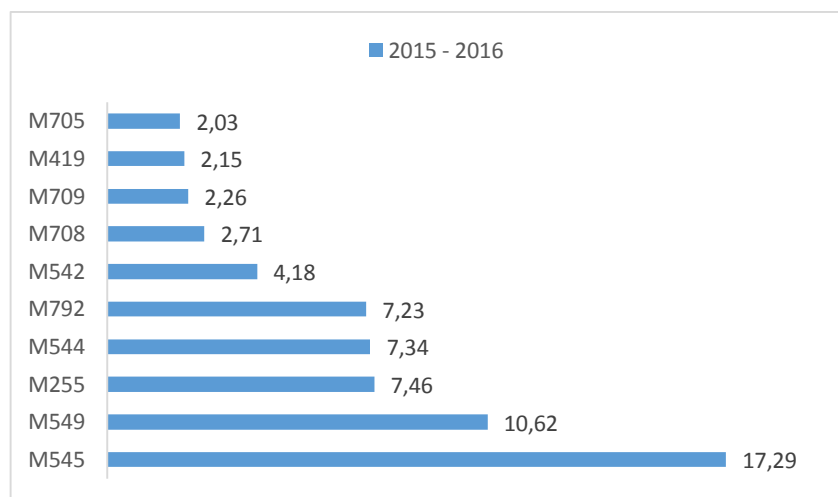


Gráfico N° 21 Sub Centro de Salud El Dorado

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 885 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 obtenemos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro El Dorado, es decir representa el 17,29% del total de casos. Como segundo diagnósticos de prevalencia tenemos Dorsalgias no especificada CIE 10 M549 con el 10,62% seguido de Dolor en Articulación CIE 10 M255 con el 7,46%.

Tabla N° 26 Sub Centro de Salud El Triunfo

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA A 2016	%	TOTAL	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	17	17	51	38,93	68	29,44
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	21	21	13	9,92	34	14,72
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	2	2	27	20,61	29	12,55
M791	MIALGIA	24	24	3	2,29	27	11,69
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	11	11	3	2,29	14	6,06
M542	CERVICALGIA	1	1	8	6,11	9	3,90
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	3	3	2	1,53	5	2,16
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	0	0	5	3,82	5	2,16
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	0	0	5	3,82	5	2,16
M796	DOLOR EN MIEMBRO	3	3	2	1,53	5	2,16
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	3	3	1	0,76	4	1,73
M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	2	2	1	0,76	3	1,30
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	3	3	0	0,00	3	1,30
M170	GONARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	0	0	2	1,53	2	0,87
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	2	2	0	0,00	2	0,87
M703	OTRAS BURSITIS DEL CODO	1	1	1	0,76	2	0,87
M130	POLIARTRITIS, NO ESPECIFICADA	0	0	1	0,76	1	0,43
M139	ARTRITIS, NO ESPECIFICADA	0	0	1	0,76	1	0,43
M161	OTRAS COXARTROSIS PRIMARIAS	0	0	1	0,76	1	0,43
M228	OTROS TRASTORNOS DE LA ROTULA	1	1	0	0,00	1	0,43
M233	OTROS TRASTORNOS DE LOS MENISCOS	1	1	0	0,00	1	0,43

M242	TRASTORNO DEL LIGAMENTO	1	1	0	0,00	1	0,43
M243	LUXACIÓN Y SUBLUXACIÓN PATOLÓGICA DE LA ARTICULACIÓN, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	1	0	0,00	1	0,43
M541	RADICULOPATIA	0	0	1	0,76	1	0,43
M543	CIÁTICA	1	1	0	0,00	1	0,43
M548	OTRAS DORSALGIAS	1	1	0	0,00	1	0,43
M623	SÍNDROME DE INMOVILIDAD (PARAPLEJICO)	0	0	1	0,76	1	0,43
M754	SÍNDROME DE ABDUCCIÓN DOLOROSA DEL HOMBRO	0	0	1	0,76	1	0,43
M759	LESIONES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	1	1	0	0,00	1	0,43
M866	OTRAS OSTEOMIELITIS CRÓNICAS	0	0	1	0,76	1	0,43
TOTAL		100	100	131	100,00	231	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

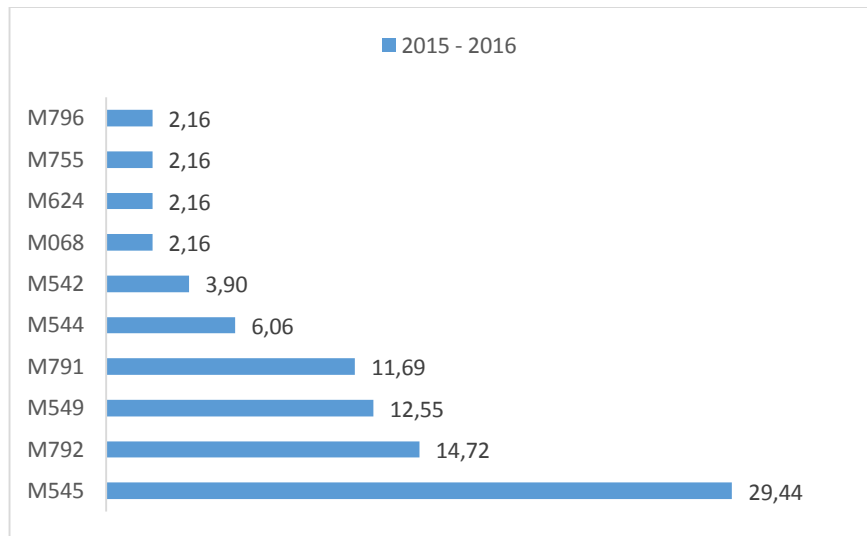


Gráfico N° 22 Sub Centro de Salud El Triunfo

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 231 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 obtenemos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro El Triunfo, es decir representa el 29,44% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Neuralgia y Neuritis, no especificadas CIE 10 M792 con el 14,72% seguido de Dorsalgia no especificada CIE 10 M549 con el 12,55%.

Tabla N° 27 Sub Centro de Salud Fátima

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA A 2015	%	FRECUENCIA A 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	12	9,30	74	28,79	86	22,28
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	44	34,11	31	12,06	75	19,43
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	16	12,40	21	8,17	37	9,59
M791	MIALGIA	1	0,78	28	10,89	29	7,51
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	16	12,40	4	1,56	20	5,18
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	9	6,98	6	2,33	15	3,89
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	1	0,78	14	5,45	15	3,89
M245	CONTRACTURA ARTICULAR	2	1,55	6	2,33	8	2,07
M542	CERVICALGIA	1	0,78	6	2,33	7	1,81
M548	OTRAS DORSALGIAS	0	0,00	7	2,72	7	1,81
M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	6	2,33	6	1,55
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	3	2,33	2	0,78	5	1,30
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	1	0,78	4	1,56	5	1,30
M235	INESTABILIDAD CRÓNICA DE LA RODILLA	4	3,10	0	0,00	4	1,04
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	3	2,33	0	0,00	3	0,78
M169	COXARTROSIS, NO ESPECIFICADA	1	0,78	2	0,78	3	0,78
M171	OTRAS GONARTROSIS PRIMARIAS	0	0,00	3	1,17	3	0,78
M414	ESCOLIOSIS NEUROMUSCULAR	0	0,00	3	1,17	3	0,78

M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	0	0,00	3	1,17	3	0,78
M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	1	0,78	1	0,39	2	0,52
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	0	0,00	2	0,78	2	0,52
M436	TORTICOLIS	0	0,00	2	0,78	2	0,52
M541	RADICULOPATIA	2	1,55	0	0,00	2	0,52
M543	CIÁTICA	0	0,00	2	0,78	2	0,52
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	1	0,78	1	0,39	2	0,52
M725	FASCITIS, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,78	1	0,39	2	0,52
M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	0	0,00	2	0,78	2	0,52
M058	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS SEROPOSITIVAS	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M158	OTRAS POLIARTROSIS	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M160	COXARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M161	OTRAS COXARTROSIS PRIMARIAS	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M167	OTRAS COXARTROSIS SECUNDARIAS	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M200	DEFORMIDAD DE DEDO(S) DE LA MANO	1	0,78	0	0,00	1	0,26
M210	DEFORMIDAD EN VALGO, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,39	1	0,26

M228	OTROS TRASTORNOS DE LA ROTULA	1	0,78	0	0,00	1	0,26
M243	LUXACIÓN Y SUBLUXACIÓN PATOLÓGICA DE LA ARTICULACIÓN, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,78	0	0,00	1	0,26
M258	OTROS TRASTORNOS ARTICULARES ESPECIFICADOS	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M404	OTRAS LORDOSIS	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M411	ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA JUVENIL	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M415	OTRAS ESCOLIOSIS SECUNDARIAS	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M418	OTRAS FORMAS DE ESCOLIOSIS	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M602	GRANULOMA POR CUERPO EXTRAÑO EN TEJIDO BLANDO, NO CLASIFICADO EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M628	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS MÚSCULOS	1	0,78	0	0,00	1	0,26
M629	TRASTORNO MUSCULAR, NO ESPECIFICADO	1	0,78	0	0,00	1	0,26
M631*	MIOSITIS EN INFECCIONES POR PROTOZOARIOS Y PARASITOS CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M652	TENDINITIS CALCIFICADA	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M679	HIPERTROFIA SINOVIAL Y TENDINOSO, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M715	OTRAS BURSITIS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	1	0,78	0	0,00	1	0,26
M722	FIBROMATOSIS DE LA APONEUROSIS PLANTAR	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M753	TENDINITIS CALCIFICANTE DEL HOMBRO	0	0,00	1	0,39	1	0,26

M754	SÍNDROME DE ABDUCCIÓN DOLOROSA DEL HOMBRO	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M765	TENDINITIS ROTULIANA	1	0,78	0	0,00	1	0,26
M796	DOLOR EN MIEMBRO	1	0,78	0	0,00	1	0,26
M797	FIBROMIALGIA	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M819	OSTEOPOROSIS NO ESPECIFICADA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M828*	OSTEOPOROSIS EN OTRAS ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M839	OSTEOMALACIA DEL ADULTO, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,39	1	0,26
M869	OSTEOMIELITIS, NO ESPECIFICADA	1	0,78	0	0,00	1	0,26
M892	OTROS TRASTORNOS DEL DESARROLLO Y CRECIMIENTO ÓSEO	1	0,78	0	0,00	1	0,26
M998	OTRAS LESIONES BIOMECAICAS	0	0,00	1	0,39	1	0,26
TOTAL		129	100,00	257	100,00	386	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

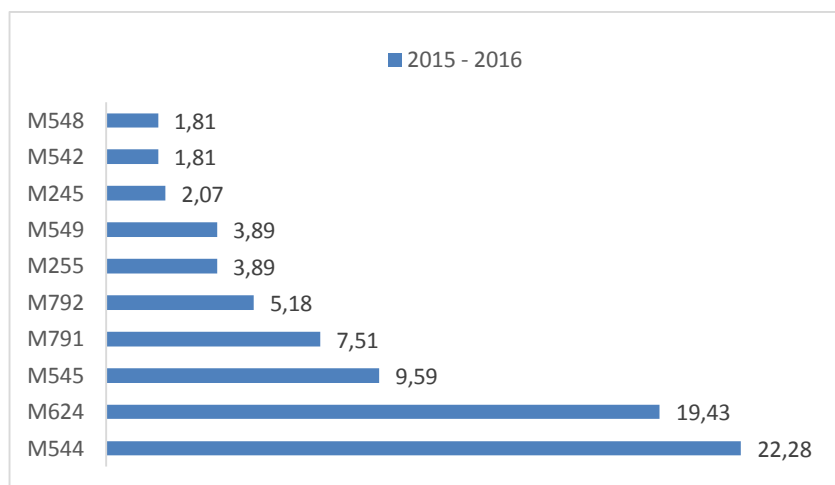


Gráfico N° 23 Sub Centro de Salud Fátima

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 386 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Lumbago con Ciática CIE 10 M544 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Fátima, es decir representa el 22,28% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Contractura Muscular CIE 10 M624 con el 19,43% seguido de Lumbago no especificado CIE 10 M545 con el 9,59%.

Tabla N° 28 Sub Centro de Salud Guarani

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA A 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	20	83,33	15	27,78	35	44,87
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	0	0,00	14	25,93	14	17,95
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	3	12,50	4	7,41	7	8,97
M199	ARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	3	5,56	3	3,85
M120	ARTROPATÍA POSTREUMATICA CRÓNICA [DE JACCOUD]	0	0,00	2	3,70	2	2,56
M542	CERVICALGIA	0	0,00	2	3,70	2	2,56
M543	CIÁTICA	0	0,00	2	3,70	2	2,56
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	0	0,00	2	3,70	2	2,56
M674	GANGLION	0	0,00	2	3,70	2	2,56
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	0	0,00	1	1,85	1	1,28
M131	MONOARTRITIS, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	0	0,00	1	1,85	1	1,28
M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	0	0,00	1	1,85	1	1,28
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	1,85	1	1,28
M191	ARTROSIS POSTRAUMÁTICA DE OTRAS ARTICULACIONES	0	0,00	1	1,85	1	1,28
M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	1	4,17	0	0,00	1	1,28
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	0	0,00	1	1,85	1	1,28
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	0	0,00	1	1,85	1	1,28
M765	TENDINITIS ROTULIANA	0	0,00	1	1,85	1	1,28
	TOTAL	24	100,00	54	100,00	78	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención **Elaborado por:** Miguel Balarezo

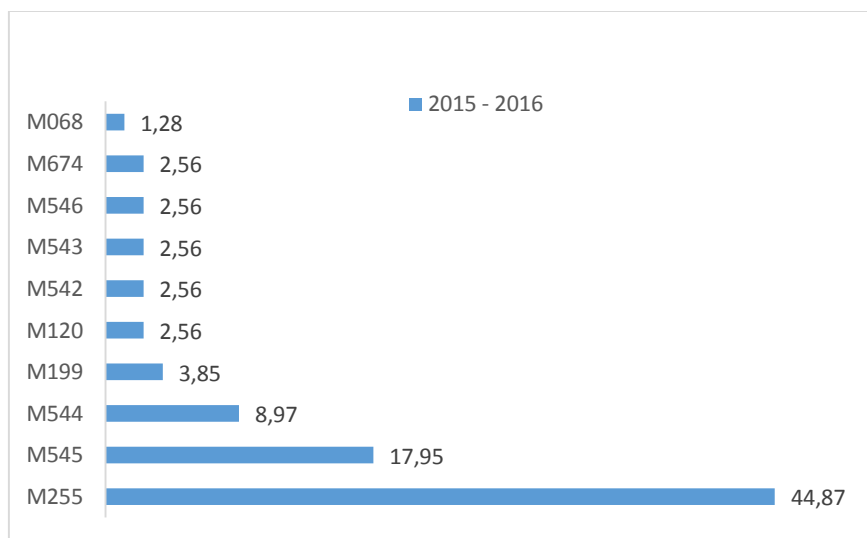


Gráfico N° 24 Sub Centro de Salud Guarani

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 78 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Dolor en Articulación CIE 10 M255 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Guarani, es decir representa el 17,95% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Lumbago no especificado CIE 10 M545 con el 17,95% seguido de Lumbago con Ciática CIE 10 M544 con el 8,97%.

Tabla N° 29 Hospital Básico 17 B.S. Pastaza

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA A 2015	%	FRECUENCIA A 2016	%	TOTAL	%
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	280	50,27	189	41,27	469	46,21
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	31	5,57	52	11,35	83	8,18
M170	GONARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	29	5,21	26	5,68	55	5,42
M765	TENDINITIS ROTULIANA	24	4,31	29	6,33	53	5,22
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	7	1,26	19	4,15	26	2,56
M659	SINOVITIS Y TENOSINOVITIS, NO ESPECIFICADA	17	3,05	4	0,87	21	2,07
M751	SÍNDROME DE MANGUITO ROTATORIO	4	0,72	16	3,49	20	1,97
M139	ARTRITIS, NO ESPECIFICADA	12	2,15	7	1,53	19	1,87
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	15	2,69	4	0,87	19	1,87
M679	HIPERTROFIA SINOVIAL Y TENDINOSO, NO ESPECIFICADO	11	1,97	4	0,87	15	1,48
M169	COXARTROSIS, NO ESPECIFICADA	4	0,72	9	1,97	13	1,28
M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	6	1,08	7	1,53	13	1,28
M109	GOTA, NO ESPECIFICADA	6	1,08	6	1,31	12	1,18
M542	CERVICALGIA	2	0,36	8	1,75	10	0,99
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	1	0,18	9	1,97	10	0,99
M199	ARTROSIS, NO ESPECIFICADA	8	1,44	1	0,22	9	0,89
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	8	1,44	1	0,22	9	0,89
M058	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS SEROPOSITIVAS	5	0,90	3	0,66	8	0,79
M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	5	0,90	3	0,66	8	0,79
M702	BURSITIS DEL OLECRANON	7	1,26	0	0,00	7	0,69

M722	FIBROMATOSIS DE LA APONEUROSIS PLANTAR	4	0,72	3	0,66	7	0,69
M771	EPICONDILITIS LATERAL	2	0,36	5	1,09	7	0,69
M029	ARTROPATÍA REACTIVA, NO ESPECIFICADA	4	0,72	1	0,22	5	0,49
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	2	0,36	3	0,66	5	0,49
M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	5	0,90	0	0,00	5	0,49
M942	CONDROMALACIA	0	0,00	5	1,09	5	0,49
M509	TRASTORNO DE DISCO CERVICAL, NO ESPECIFICADO	2	0,36	2	0,44	4	0,39
M712	QUISTE SINOVIAL DEL HUECO POPLITEO [DE BAKER]	1	0,18	3	0,66	4	0,39
M791	MIALGIA	2	0,36	2	0,44	4	0,39
M820*	OSTEOPOROSIS EN MIELOMATOSIS MÚLTIPLE (C90.0†)	3	0,54	1	0,22	4	0,39
M869	OSTEOMIELITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	4	0,87	4	0,39
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	3	0,66	3	0,30
M320	LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO, INDUCIDO POR DROGAS	2	0,36	1	0,22	3	0,30
M543	CIÁTICA	1	0,18	2	0,44	3	0,30
M629	TRASTORNO MUSCULAR, NO ESPECIFICADO	3	0,54	0	0,00	3	0,30
M658	OTRAS SINOVITIS Y TENOSINOVITIS	3	0,54	0	0,00	3	0,30
M665	RUPTURA ESPONTANEA DE TENDÓN NO ESPECIFICADO	1	0,18	2	0,44	3	0,30
M688*	OTROS TRASTORNOS SINOVIALES Y TENDINOSOS EN ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	3	0,54	0	0,00	3	0,30
M767	TENDINITIS PERONÉAL	3	0,54	0	0,00	3	0,30
M032*	OTRAS ARTROPATÍA S POSTINFECCIOSAS EN ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	1	0,18	1	0,22	2	0,20

M210	DEFORMIDAD EN VALGO, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,18	1	0,22	2	0,20
M214	PIE PLANO [PES PLANUS] (ADQUIRIDO)	1	0,18	1	0,22	2	0,20
M221	SUBLUXACIÓN RECIDIVANTE DE LA ROTULA	0	0,00	2	0,44	2	0,20
M224	CONDROMALACIA DE LA ROTULA	2	0,36	0	0,00	2	0,20
M246	ANQUILOSIS ARTICULAR	1	0,18	1	0,22	2	0,20
M511	TRASTORNO DE DISCO LUMBAR Y OTROS, CON RADICULOPATIA	2	0,36	0	0,00	2	0,20
M512	OTROS DESPLAZAMIENTOS ESPECIFICADOS DE DISCO INTERVERTEBRAL	0	0,00	2	0,44	2	0,20
M738*	OTROS TRASTORNOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS EN ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	2	0,44	2	0,20
M760	TENDINITIS DEL GLÚTEO	2	0,36	0	0,00	2	0,20
M844	FRACTURA PATOLÓGICA, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	0	0,00	2	0,44	2	0,20
M929	OSTEOCONDROSIS JUVENIL, NO ESPECIFICADA	1	0,18	1	0,22	2	0,20
M949	TRASTORNO DEL CARTÍLAGO, NO ESPECIFICADO	2	0,36	0	0,00	2	0,20
M959	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR, NO ESPECIFICADA	2	0,36	0	0,00	2	0,20
M009	ARTRITIS PIOGENA, NO ESPECIFICADA	1	0,18	0	0,00	1	0,10
M089	ARTRITIS JUVENIL, NO ESPECIFICADA	1	0,18	0	0,00	1	0,10
M119	ARTROPATÍA POR CRISTALES, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,22	1	0,10
M171	OTRAS GONARTROSIS PRIMARIAS	0	0,00	1	0,22	1	0,10
M215	MANO O PIE EN GARRA O EN TALIPES, PIE EQUINOVARO O ZAMBO ADQUIRIDOS	1	0,18	0	0,00	1	0,10
M216	OTRAS DEFORMIDADES ADQUIRIDAS DEL TOBILLO Y DEL PIE	0	0,00	1	0,22	1	0,10

M222	TRASTORNOS ROTULOFEMORALES	0	0,00	1	0,22	1	0,10
M461	SACROILIITIS, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,22	1	0,10
M548	OTRAS DORSALGIAS	0	0,00	1	0,22	1	0,10
M600	MIOSITIS INFECCIOSA	1	0,18	0	0,00	1	0,10
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	1	0,18	0	0,00	1	0,10
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	1	0,18	0	0,00	1	0,10
M628	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS MÚSCULOS	1	0,18	0	0,00	1	0,10
M653	DEDO EN GATILLO	0	0,00	1	0,22	1	0,10
M654	TENOSINOVITIS DE ESTILOIDES RADIAL [DE QUERVAIN]	1	0,18	0	0,00	1	0,10
M674	GANGLION	1	0,18	0	0,00	1	0,10
M707	OTRAS BURSITIS DE LA CADERA	0	0,00	1	0,22	1	0,10
M715	OTRAS BURSITIS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	1	0,18	0	0,00	1	0,10
M752	TENDINITIS DE BÍCEPS	1	0,18	0	0,00	1	0,10
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	1	0,18	0	0,00	1	0,10
M761	TENDINITIS DEL PSOAS	1	0,18	0	0,00	1	0,10
M763	SÍNDROME DEL TENDÓN DEL TENSOR DE LA FASCIA LATA	1	0,18	0	0,00	1	0,10
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	1	0,18	0	0,00	1	0,10
M796	DOLOR EN MIEMBRO	0	0,00	1	0,22	1	0,10
M850	DISPLASIA FIBROSA (MONOSTOTICA)	1	0,18	0	0,00	1	0,10
M889	ENFERMEDAD OSEA DE PAGET, HUESOS NO ESPECIFICADOS	1	0,18	0	0,00	1	0,10
M892	OTROS TRASTORNOS DEL DESARROLLO Y CRECIMIENTO ÓSEO	0	0,00	1	0,22	1	0,10

M913	PSEUDOCOXALGIA	0	0,00	1	0,22	1	0,10
M939	OSTEOCONDROPATIA, NO ESPECIFICADA	1	0,18	0	0,00	1	0,10
M969	TRASTORNOS OSTEOMUSCULARES NO ESPECIFICADOS CONSECUTIVOS A PROCEDIMIENTOS	1	0,18	0	0,00	1	0,10
TOTAL		557	100,00	458	100,00	1015	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

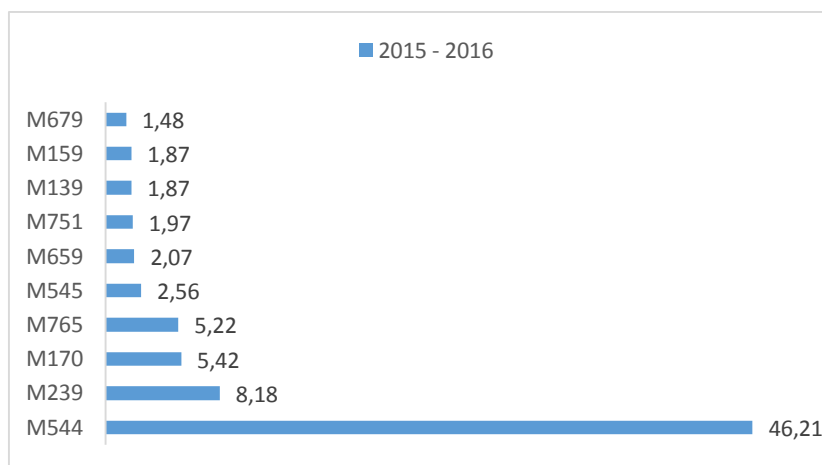


Gráfico N° 25 Hospital Básico 17 B.S. Pastaza

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 1015 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Lumbago con Ciática CIE 10 M544 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Hospital Básico 17 B.S. Pastaza, es decir representa el 46,21% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Trastornos Interno de la Rodilla, no especificado CIE 10 M239 con el 8,18% seguido de Gonartrosis Primaria, Bilateral CIE 10 M170 con el 5,42%.

Tabla N° 30 Hospital General Puyo

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	0	0,00	498	12,66	498	12,57
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	0	0,00	293	7,45	293	7,39
M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	4	14,29	265	6,73	269	6,79
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	2	7,14	175	4,45	177	4,47
M751	SÍNDROME DE MANGUITO ROTATORIO	0	0,00	146	3,71	146	3,68
M752	TENDINITIS DE BÍCEPS	0	0,00	116	2,95	116	2,93
M542	CERVICALGIA	0	0,00	101	2,57	101	2,55
M053†	ARTRITIS REUMATOIDE CON COMPROMISO DE OTROS ÓRGANOS O SISTEMAS	0	0,00	96	2,44	96	2,42
M819	OSTEOPOROSIS NO ESPECIFICADA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	90	2,29	90	2,27
M170	GONARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	0	0,00	87	2,21	87	2,20
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	1	3,57	85	2,16	86	2,17
M531	SÍNDROME CERVICOBRAQUIAL	0	0,00	84	2,13	84	2,12
M674	GANGLION	2	7,14	64	1,63	66	1,67
M169	COXARTROSIS, NO ESPECIFICADA	5	17,86	58	1,47	63	1,59
M725	FASCITIS, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	0	0,00	57	1,45	57	1,44

M765	TENDINITIS ROTULIANA	0	0,00	50	1,27	50	1,26
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	1	3,57	49	1,25	50	1,26
M541	RADICULOPATIA	0	0,00	45	1,14	45	1,14
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	44	1,12	44	1,11
M766	TENDINITIS AQUILIANA	0	0,00	43	1,09	43	1,09
M706	BURSITIS DEL TROCANTER	0	0,00	42	1,07	42	1,06
M210	DEFORMIDAD EN VALGO, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	0	0,00	39	0,99	39	0,98
M232	TRASTORNO DEL MENISCO DEBIDO A DESGARRO O LESIÓN ANTIGUA	0	0,00	37	0,94	37	0,93
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	0	0,00	37	0,94	37	0,93
M771	EPICONDILITIS LATERAL	1	3,57	36	0,91	37	0,93
M224	CONDROMALACIA DE LA ROTULA	0	0,00	36	0,91	36	0,91
M511	TRASTORNO DE DISCO LUMBAR Y OTROS, CON RADICULOPATIA	0	0,00	36	0,91	36	0,91
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	35	0,89	35	0,88
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	0	0,00	35	0,89	35	0,88
M120	ARTROPATÍA POSTREUMATICA CRÓNICA [DE JACCOUD]	0	0,00	34	0,86	34	0,86
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	0	0,00	30	0,76	30	0,76
M654	TENOSINOVITIS DE ESTILOIDES RADIAL [DE QUERVAIN]	0	0,00	30	0,76	30	0,76
M329	LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	0	0,00	28	0,71	28	0,71

M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	0	0,00	27	0,69	27	0,68
M160	COXARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	0	0,00	27	0,69	27	0,68
M754	SÍNDROME DE ABDUCCIÓN DOLOROSA DEL HOMBRO	0	0,00	27	0,69	27	0,68
M797	FIBROMIALGIA	0	0,00	27	0,69	27	0,68
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	0	0,00	25	0,64	25	0,63
M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	24	0,61	24	0,61
M653	DEDO EN GATILLO	1	3,57	23	0,58	24	0,61
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	0	0,00	23	0,58	23	0,58
M201	HALLUX VALGUS (ADQUIRIDO)	0	0,00	22	0,56	22	0,56
M841	FALTA DE CONSOLIDACIÓN DE FRACTURA [SEUDOARTROSIS]	0	0,00	19	0,48	19	0,48
M058	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS SEROPOSITIVAS	1	3,57	17	0,43	18	0,45
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	1	3,57	17	0,43	18	0,45
M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	0	0,00	18	0,46	18	0,45
M869	OSTEOMIELITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	17	0,43	17	0,43
M543	CIÁTICA	0	0,00	16	0,41	16	0,40
M810	OSTEOPOROSIS POSTMENOPAUSICA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	16	0,41	16	0,40
M842	CONSOLIDACIÓN RETARDADA DE FRACTURA	0	0,00	16	0,41	16	0,40
M236	OTRA RUPTURA ESPONTANEA DEL (DE LOS) LIGAMENTO(S) DE LA RODILLA	0	0,00	15	0,38	15	0,38

M259	TRASTORNO ARTICULAR, NO ESPECIFICADO	0	0,00	15	0,38	15	0,38
M139	ARTRITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	13	0,33	13	0,33
M233	OTROS TRASTORNOS DE LOS MENISCOS	0	0,00	13	0,33	13	0,33
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	2	7,14	11	0,28	13	0,33
M844	FRACTURA PATOLÓGICA, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	0	0,00	13	0,33	13	0,33
M060	ARTRITIS REUMATOIDE SERONEGATIVA	1	3,57	11	0,28	12	0,30
M513	OTRAS DEGENERACIONES ESPECIFICADAS DE DISCO INTERVERTEBRAL	0	0,00	12	0,30	12	0,30
M658	OTRAS SINOVITIS Y TENOSINOVITIS	0	0,00	12	0,30	12	0,30
M431	ESPONDILOLISTESIS	0	0,00	11	0,28	11	0,28
M479	ESPONDILOSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	11	0,28	11	0,28
M662	RUPTURA ESPONTANEA DE TENDONES EXTENSORES	1	3,57	10	0,25	11	0,28
M758	OTRAS LESIÓN ES DEL HOMBRO	0	0,00	11	0,28	11	0,28
M840	CONSOLIDACIÓN DEFECTUOSA DE FRACTURA	0	0,00	11	0,28	11	0,28
M659	SINOVITIS Y TENOSINOVITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	10	0,25	10	0,25
M866	OTRAS OSTEOMIELITIS CRÓNICAS	0	0,00	10	0,25	10	0,25
M002	ARTRITIS Y POLIARTRITIS ESTREPTOCOCICAS	0	0,00	9	0,23	9	0,23
M154	(OSTEO)ARTROSIS EROSIVA	0	0,00	9	0,23	9	0,23
M158	OTRAS POLIARTROSIS	0	0,00	9	0,23	9	0,23

M171	OTRAS GONARTROSIS PRIMARIAS	0	0,00	9	0,23	9	0,23
M200	DEFORMIDAD DE DEDO(S) DE LA MANO	0	0,00	9	0,23	9	0,23
M602	GRANULOMA POR CUERPO EXTRAÑO EN TEJIDO BLANDO, NO CLASIFICADO EN OTRA PARTE	0	0,00	9	0,23	9	0,23
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	1	3,57	8	0,20	9	0,23
M080	ARTRITIS REUMATOIDE JUVENIL	0	0,00	8	0,20	8	0,20
M328	OTRAS FORMAS DE LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO	0	0,00	8	0,20	8	0,20
M340	ESCLEROSIS SISTÉMICA PROGRESIVA	0	0,00	8	0,20	8	0,20
M942	CONDROMALACIA	0	0,00	8	0,20	8	0,20
M009	ARTRITIS PIOGENA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	7	0,18	7	0,18
M161	OTRAS COXARTROSIS PRIMARIAS	0	0,00	7	0,18	7	0,18
M350	SÍNDROME SECO [SJÖGREN]	0	0,00	7	0,18	7	0,18
M489	ESPONDILOPATIA , NO ESPECIFICADA	0	0,00	7	0,18	7	0,18
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	0	0,00	7	0,18	7	0,18
M779	ENTESOPATÍA , NO ESPECIFICADA	0	0,00	7	0,18	7	0,18
M796	DOLOR EN MIEMBRO	0	0,00	7	0,18	7	0,18
M925	OSTEOCONDROSIS JUVENIL DE LA TIBIA Y DEL PERONÉ	0	0,00	7	0,18	7	0,18
M501	TRASTORNO DE DISCO CERVICAL CON RADICULOPATIA	0	0,00	6	0,15	6	0,15
M510†	TRASTORNOS DE DISCOS INTERVERTEBRALES LUMBARES Y OTROS, CON MIELOPATIA (G99.2*)	0	0,00	6	0,15	6	0,15
M533	TRASTORNOS SACROCOCCIGEOS, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	0	0,00	6	0,15	6	0,15

M663	RUPTURA ESPONTANEA DE TENDONES FLEXORES	0	0,00	6	0,15	6	0,15
M761	TENDINITIS DEL PSOAS	0	0,00	6	0,15	6	0,15
M769	ENTESOPATÍA DEL MIEMBRO INFERIOR, NO ESPECIFICADA	0	0,00	6	0,15	6	0,15
M892	OTROS TRASTORNOS DEL DESARROLLO Y CRECIMIENTO ÓSEO	0	0,00	6	0,15	6	0,15
M109	GOTA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	5	0,13	5	0,13
M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	0	0,00	5	0,13	5	0,13
M190	ARTROSIS PRIMARIA DE OTRAS ARTICULACIONES	0	0,00	5	0,13	5	0,13
M253	OTRAS INESTABILIDADES ARTICULARES	0	0,00	5	0,13	5	0,13
M314	SÍNDROME DEL CAYADO DE LA AORTA [TAKAYASU]	0	0,00	5	0,13	5	0,13
M321†	LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO CON COMPROMISO DE ÓRGANOS O SISTEMAS	2	7,14	3	0,08	5	0,13
M679	HIPERTROFIA SINOVIAL Y TENDINOSO, NO ESPECIFICADO	0	0,00	5	0,13	5	0,13
M722	FIBROMATOSIS DE LA APONEUROSIS PLANTAR	0	0,00	5	0,13	5	0,13
M770	EPICONDILITIS MEDIA	0	0,00	5	0,13	5	0,13
M868	OTRAS OSTEOMIELITIS	0	0,00	5	0,13	5	0,13
M995	ESTENOSIS DEL CANAL NEURAL POR DISCO INTERVERTEBRAL	0	0,00	5	0,13	5	0,13
M089	ARTRITIS JUVENIL, NO ESPECIFICADA	0	0,00	4	0,10	4	0,10
M163	OTRAS COXARTROSIS DISPLASICAS	0	0,00	4	0,10	4	0,10

M173	OTRAS GONARTROSIS POSTRAUMÁTICAS	0	0,00	4	0,10	4	0,10
M228	OTROS TRASTORNOS DE LA ROTULA	0	0,00	4	0,10	4	0,10
M235	INESTABILIDAD CRÓNICA DE LA RODILLA	0	0,00	4	0,10	4	0,10
M400	CIFOSIS POSTURAL	0	0,00	4	0,10	4	0,10
M411	ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA JUVENIL	0	0,00	4	0,10	4	0,10
M652	TENDINITIS CALCIFICADA	0	0,00	4	0,10	4	0,10
M712	QUISTE SINOVIAL DEL HUECO POPLITEO [DE BAKER]	0	0,00	4	0,10	4	0,10
M774	METATARSALGIA	0	0,00	4	0,10	4	0,10
M790	REUMATISMO, NO ESPECIFICADO	0	0,00	4	0,10	4	0,10
M029	ARTROPATÍA REACTIVA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M153	ARTROSIS SECUNDARIA MÚLTIPLE	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M175	OTRAS GONARTROSIS SECUNDARIAS	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M243	LUXACIÓN Y SUBLUXACIÓN PATOLÓGICA DE LA ARTICULACIÓN, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M401	OTRAS CIFOSIS SECUNDARIAS	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M436	TORTICOLIS	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M472	OTRAS ESPONDILOSIS CON RADICULOPATIA	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M484	FRACTURA DE VERTEBRA POR FATIGA	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M509	TRASTORNO DE DISCO CERVICAL, NO ESPECIFICADO	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M620	DIASTASIS DEL MUSCULO	0	0,00	3	0,08	3	0,08

M621	OTROS DESGARROS (NO TRAUMATICOS) DEL MUSCULO	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M664	RUPTURA ESPONTANEA DE OTROS TENDONES	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M670	ACORTAMIENTO DEL TENDÓN DE AQUILES (ADQUIRIDO)	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M678	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LA SINOVIA Y DEL TENDÓN	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M700	SINOVITIS CREPITANTE CRÓNICA DE LA MANO Y DE LA MUÑECA	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M715	OTRAS BURSTITIS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M750	CAPSULITIS ADHESIVA DEL HOMBRO	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M753	TENDINITIS CALCIFICANTE DEL HOMBRO	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M764	BURSTITIS TIBIAL COLATERAL [PELLEGRINI-STIEDA]	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M767	TENDINITIS PERONÉAL	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M775	OTRAS ENTESOPATÍA S DEL PIE	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M818	OTRAS OSTEOPOROSIS, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M843	FRACTURA POR TENSIÓN, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M854	QUISTE ÓSEO SOLITARIO	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M862	OSTEOMIELITIS SUBAGUDA	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M913	PSEUDOCOXALGIA	0	0,00	3	0,08	3	0,08
M954	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DE COSTILLAS Y TORAX	1	3,57	2	0,05	3	0,08
M100	GOTA IDIOPÁTICA	0	0,00	2	0,05	2	0,05

M164	COXARTROSIS POSTRAUMÁTICA, BILATERAL	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M165	OTRA COXARTROSIS POSTRAUMÁTICA	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M167	OTRAS COXARTROSIS SECUNDARIAS	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M199	ARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M230	MENISCO QUISTICO	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M244	LUXACIÓN Y SUBLUXACIÓN RECIDIVANTE DE LA ARTICULACIÓN	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M248	OTRAS LESIONES ARTICULADAS ESPECIFICADAS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M258	OTROS TRASTORNOS ARTICULARES ESPECIFICADOS	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M412	OTRAS ESCOLIOSIS IDIOPÁTICAS	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M418	OTRAS FORMAS DE ESCOLIOSIS	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M518	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS DISCOS INTERVERTEBRALES	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M519	TRASTORNOS DE LOS DISCOS INTERVERTEBRALES, NO ESPECIFICADO	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M609	MIOSITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M629	TRASTORNO MUSCULAR, NO ESPECIFICADO	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M665	RUPTURA ESPONTANEA DE TENDÓN NO ESPECIFICADO	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M702	BURSITIS DEL OLECRANON	0	0,00	2	0,05	2	0,05

M707	OTRAS BURSITIS DE LA CADERA	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M760	TENDINITIS DEL GLUTEO	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M791	MIALGIA	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M812	OSTEOPOROSIS POR DESUSO, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M814	OSTEOPOROSIS INDUCIDA POR DROGAS, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M932	OSTEOCONDROSIS DISECANTE	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M950	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DE LA NARIZ	0	0,00	2	0,05	2	0,05
M013*	ARTRITIS EN OTRAS ENFERMEDADES BACTERIANAS CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M032*	OTRAS ARTROPATÍAS POSTINFECCIOSAS EN ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M061	ENFERMEDAD DE STILL DE COMIENZO EN EL ADULTO	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M084	ARTRITIS JUVENIL PAUCIARTICULAR	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M131	MONOARTRITIS, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M162	COXARTROSIS A CONSECUENCIA DE DISPLASIA, BILATERAL	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M166	OTRA COXARTROSIS SECUNDARIA, BILATERAL	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M172	GONARTROSIS POSTRAUMÁTICA, BILATERAL	0	0,00	1	0,03	1	0,03

M174	OTRAS GONARTROSIS SECUNDARIAS, BILATERALES	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M180	ARTROSIS PRIMARIA DE LA PRIMERA ARTICULACIÓN CARPOMETACARPIANA, BILATERAL	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M198	OTRAS ARTROSIS ESPECIFICADAS	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M205	OTRAS DEFORMIDADES (ADQUIRIDAS) DEL (DE LOS) DEDO(S) DEL PIE	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M206	DEFORMIDADES ADQUIRIDAS DE LOS DEDOS DEL PIE, NO ESPECIFICADAS	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M216	OTRAS DEFORMIDADES ADQUIRIDAS DEL TOBILLO Y DEL PIE	1	3,57	0	0,00	1	0,03
M229	TRASTORNO DE LA ROTULA, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M241	OTROS TRASTORNOS DEL CARTÍLAGO ARTICULAR	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M249	DESARREGLO ARTICULAR, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M250	HEMARTROSIS	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M256	RIGIDEZ ARTICULAR, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M331	OTRAS DERMATOMIOSITIS	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M332	POLIMIOSITIS	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M339	DERMATOPOLIMIOSITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M349	ESCLEROSIS SISTÉMICA , NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M353	POLIMIALGIA REUMATICA	0	0,00	1	0,03	1	0,03

M359	COMPROMISO SISTÉMICO DEL TEJIDO CONJUNTIVO, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M362*	ARTROPATÍA HEMOFÍLICA (D66-D68†)	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M410	ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA INFANTIL	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M414	ESCOLIOSIS NEUROMUSCULAR	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M415	OTRAS ESCOLIOSIS SECUNDARIAS	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M432	OTRAS FUSIONES COLUMNA VERTEBRAL	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M45	ESPONDILITIS ANQUILOSANTE	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M461	SACROILITIS, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M480	ESTENOSIS ESPINAL	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M500†	TRASTORNO DE DISCO CERVICAL CON MIELOPATIA (G99.2*)	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M503	OTRAS DEGENERACIONES DEL DISCO CERVICAL	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M508	OTROS TRASTORNOS DEL DISCO CERVICAL	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M530	SÍNDROME CERVICOCRANEAL	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M540	PANICULITIS QUE AFECTA REGIONES DEL CUELLO Y DE LA ESPALDA	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M548	OTRAS DORSALGIAS	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M628	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS MÚSCULOS	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M638*	OTROS TRASTORNOS DE LOS MÚSCULOS EN ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M661	RUPTURA DE LA SINOVIA	0	0,00	1	0,03	1	0,03

M673	SINOVITIS TRANSITORIA	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M701	BURSITIS DE LA MANO	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M703	OTRAS BURSITIS DEL CODO	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M704	OTRAS BURSITIS PRERROTULIANAS	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M713	OTROS QUISTES DE LA BOLSA SEROSA	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M721	NÓDULOS INTERFALANGICOS	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M768	OTRAS ENTESOPATÍAS DEL MIEMBRO INFERIOR, EXCLUIDO EL PIE	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M798	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M801	OSTEOPOROSIS POSTOOFORRECTOMIA, CON FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M808	OTRAS OSTEOPOROSIS, CON FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M811	OSTEOPOROSIS POSTOOFORRECTOMIA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M815	OSTEOPOROSIS IDIOPÁTICA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M821*	OSTEOPOROSIS EN TRASTORNOS ENDOCRINOS (E00-E34†)	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M828*	OSTEOPOROSIS EN OTRAS ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M859	TRASTORNO DE LA DENSIDAD Y DE LA ESTRUCTURA OSEAS, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M861	OTRAS OSTEOMIELITIS AGUDAS	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M864	OSTEOMIELITIS CRÓNICA CON DRENAJE DEL SENOS	0	0,00	1	0,03	1	0,03

M879	OSTEONECROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M912	COXA PLANA	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M918	OTRAS OSTEOCONDROSIS JUVENILES DE LA CADERA Y DE LA PELVIS	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M929	OSTEOCONDROSIS JUVENIL, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M959	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M993	ESTENOSIS OSEA DEL CANAL NEURAL	0	0,00	1	0,03	1	0,03
M994	ESTENOSIS DEL CANAL NEURAL POR TEJIDO CONJUNTIVO	0	0,00	1	0,03	1	0,03
TOTAL		28	100,00	3935	100,00	3963	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

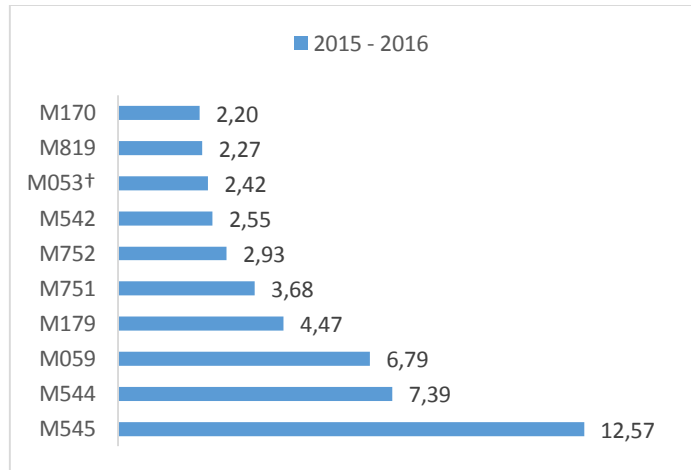


Gráfico N° 26 Hospital General Puyo

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 3963 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Hospital General Puyo, es decir representa el 12,57% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Lumbago con Ciática CIE 10 M544 con el 7,39% y seguido de Artritis Reumatoide Seropositiva, sin otra especificación CIE 10 M059 con el 6,79%.

Tabla N° 31 Hospital Básico IESS Puyo

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 -JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	100	16,61	133	7,95	233	10,25
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	58	9,63	172	10,29	230	10,11
M542	CERVICALGIA	61	10,13	115	6,88	176	7,74
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	82	13,62	70	4,19	152	6,68
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	7	1,16	100	5,98	107	4,71
M819	OSTEOPOROSIS NO ESPECIFICADA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	46	7,64	49	2,93	95	4,18
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	25	4,15	68	4,07	93	4,09
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	18	2,99	75	4,49	93	4,09
M759	LESIONES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	36	5,98	54	3,23	90	3,96
M541	RADICULOPATIA	2	0,33	69	4,13	71	3,12
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	9	1,50	42	2,51	51	2,24
M489	ESPONDILOPATIA , NO ESPECIFICADA	2	0,33	42	2,51	44	1,93
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	7	1,16	32	1,91	39	1,72
M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	17	2,82	17	1,02	34	1,50
M162	COXARTROSIS A CONSECUENCIA DE DISPLASIA, BILATERAL	4	0,66	27	1,61	31	1,36
M210	DEFORMIDAD EN VALGO, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,17	30	1,79	31	1,36
M674	GANGLION	3	0,50	27	1,61	30	1,32

M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	7	1,16	22	1,32	29	1,28
M224	CONDROMALACIA DE LA ROTULA	0	0,00	27	1,61	27	1,19
M232	TRASTORNO DEL MENISCO DEBIDO A DESGARRO O LESIÓN ANTIGUA	1	0,17	26	1,56	27	1,19
M659	SINOVITIS Y TENOSINOVITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	27	1,61	27	1,19
M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	6	1,00	18	1,08	24	1,06
M235	INESTABILIDAD CRÓNICA DE LA RODILLA	0	0,00	23	1,38	23	1,01
M751	SÍNDROME DE MANGUITO ROTATORIO	0	0,00	22	1,32	22	0,97
M201	HALLUX VALGUS (ADQUIRIDO)	1	0,17	20	1,20	21	0,92
M765	TENDINITIS ROTULIANA	0	0,00	21	1,26	21	0,92
M771	EPICONDILITIS LATERAL	1	0,17	20	1,20	21	0,92
M533	TRASTORNOS SACROCOCCIGEOS, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	2	0,33	17	1,02	19	0,84
M510†	TRASTORNOS DE DISCOS INTERVERTEBRALES LUMBARES Y OTROS, CON MIELOPATIA (G99.2*)	13	2,16	5	0,30	18	0,79
M791	MIALGIA	10	1,66	8	0,48	18	0,79
M214	PIE PLANO [PES PLANUS] (ADQUIRIDO)	0	0,00	16	0,96	16	0,70
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	0	0,00	16	0,96	16	0,70
M818	OTRAS OSTEOPOROSIS, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	16	0,96	16	0,70
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	1	0,17	14	0,84	15	0,66
M109	GOTA, NO ESPECIFICADA	7	1,16	5	0,30	12	0,53
M811	OSTEOPOROSIS POSTOOFORRECTOMIA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	12	0,72	12	0,53
M654	TENOSINOVITIS DE ESTILOIDES RADIAL [DE QUERVAIN]	0	0,00	11	0,66	11	0,48
M950	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DE LA NARIZ	6	1,00	5	0,30	11	0,48

M350	SÍNDROME SECO [SJÖGREN]	6	1,00	4	0,24	10	0,44
M629	TRASTORNO MUSCULAR, NO ESPECIFICADO	1	0,17	8	0,48	9	0,40
M725	FASCITIS, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,17	8	0,48	9	0,40
M767	TENDINITIS PERONÉAL	0	0,00	9	0,54	9	0,40
M130	POLIARTRITIS, NO ESPECIFICADA	4	0,66	4	0,24	8	0,35
M706	BURSITIS DEL TROCANTER	0	0,00	8	0,48	8	0,35
M766	TENDINITIS AQUILIANA	0	0,00	8	0,48	8	0,35
M869	OSTEOMIELITIS, NO ESPECIFICADA	5	0,83	3	0,18	8	0,35
M653	DEDO EN GATILLO	2	0,33	5	0,30	7	0,31
M779	ENTESOPATÍA , NO ESPECIFICADA	6	1,00	1	0,06	7	0,31
M058	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS SEROPOSITIVAS	4	0,66	2	0,12	6	0,26
M211	DEFORMIDAD EN VARO, NO CLASIFICADA EN OTRA	0	0,00	6	0,36	6	0,26
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	0	0,00	6	0,36	6	0,26
M479	ESPONDILOSIS, NO ESPECIFICADA	1	0,17	5	0,30	6	0,26
M501	TRASTORNO DE DISCO CERVICAL CON RADICULOPATIA	3	0,50	3	0,18	6	0,26
M511	TRASTORNO DE DISCO LUMBAR Y OTROS, CON RADICULOPATIA	5	0,83	1	0,06	6	0,26
M753	TENDINITIS CALCIFICANTE DEL HOMBRO	0	0,00	6	0,36	6	0,26
M752	TENDINITIS DE BÍCEPS	0	0,00	5	0,30	5	0,22
M891	DETENCION DEL CRECIMIENTO EPIFISARIO	0	0,00	5	0,30	5	0,22
M064	POLIARTROPATÍA INFLAMATORIA	0	0,00	4	0,24	4	0,18
M436	TORTICOLIS	0	0,00	4	0,24	4	0,18
M543	CIÁTICA	4	0,66	0	0,00	4	0,18
M797	FIBROMIALGIA	1	0,17	3	0,18	4	0,18

M810	OSTEOPOROSIS POSTMENOPAUSICA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	4	0,24	4	0,18
M913	PSEUDOCOXALGIA	0	0,00	4	0,24	4	0,18
M199	ARTROSIS, NO ESPECIFICADA	2	0,33	1	0,06	3	0,13
M233	OTROS TRASTORNOS DE LOS MENISCOS	0	0,00	3	0,18	3	0,13
M236	OTRA RUPTURA ESPONTANEA DEL (DE LOS) LIGAMENTO(S) DE LA RODILLA	0	0,00	3	0,18	3	0,13
M329	LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	1	0,17	2	0,12	3	0,13
M331	OTRAS DERMATOMIOSITIS	2	0,33	1	0,06	3	0,13
M461	SACROILIITIS, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,17	2	0,12	3	0,13
M602	GRANULOMA POR CUERPO EXTRAÑO EN TEJIDO BLANDO, NO CLASIFICADO EN OTRA PARTE	1	0,17	2	0,12	3	0,13
M620	DIASTASIS DEL MUSCULO	0	0,00	3	0,18	3	0,13
M621	OTROS DESGARROS (NO TRAUMATICOS) DEL MUSCULO	1	0,17	2	0,12	3	0,13
M665	RUPTURA ESPONTANEA DE TENDÓN NO ESPECIFICADO	1	0,17	2	0,12	3	0,13
M704	OTRAS BURSITIS PRERROTULIANAS	0	0,00	3	0,18	3	0,13
M713	OTROS QUISTES DE LA BOLSA SEROSA	0	0,00	3	0,18	3	0,13
M171	OTRAS GONARTROSIS PRIMARIAS	1	0,17	1	0,06	2	0,09
M172	GONARTROSIS POSTRAUMÁTICA, BILATERAL	0	0,00	2	0,12	2	0,09
M200	DEFORMIDAD DE DEDO(S) DE LA MANO	0	0,00	2	0,12	2	0,09
M220	LUXACIÓN RECIDIVANTE DE LA ROTULA	1	0,17	1	0,06	2	0,09
M250	HEMARTROSIS	0	0,00	2	0,12	2	0,09
M340	ESCLEROSIS SISTÉMICA PROGRESIVA	2	0,33	0	0,00	2	0,09

M518	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS DISCOS INTERVERTEBRALES	1	0,17	1	0,06	2	0,09
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	0	0,00	2	0,12	2	0,09
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	0	0,00	2	0,12	2	0,09
M758	OTRAS LESIÓN ES DEL HOMBRO	0	0,00	2	0,12	2	0,09
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	0	0,00	2	0,12	2	0,09
M799	TRASTORNO DE LOS TEJIDOS BLANDOS, NO ESPECIFICADO	0	0,00	2	0,12	2	0,09
M828*	OSTEOPOROSIS EN OTRAS ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	2	0,33	0	0,00	2	0,09
M840	CONSOLIDACIÓN DEFECTUOSA DE FRACTURA	0	0,00	2	0,12	2	0,09
M858	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LA DENSIDAD Y DE LA ESTRUCTURA OSEAS	0	0,00	2	0,12	2	0,09
M892	OTROS TRASTORNOS DEL DESARROLLO Y CRECIMIENTO ÓSEO	0	0,00	2	0,12	2	0,09
M993	ESTENOSIS OSEA DEL CANAL NEURAL	1	0,17	1	0,06	2	0,09
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M158	OTRAS POLIARTROSIS	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M191	ARTROSIS POSTRAUMÁTICA DE OTRAS ARTICULACIONES	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M198	OTRAS ARTROSIS ESPECIFICADAS	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M215	MANO O PIE EN GARRA O EN TALIPES, PIE EQUINOVARO O ZAMBO ADQUIRIDOS	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M216	OTRAS DEFORMIDADES ADQUIRIDAS DEL TOBILLO Y DEL PIE	1	0,17	0	0,00	1	0,04
M219	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DEL MIEMBRO, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,06	1	0,04

M222	TRASTORNOS ROTULOFEMORALES	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M228	OTROS TRASTORNOS DE LA ROTULA	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M242	TRASTORNO DEL LIGAMENTO	1	0,17	0	0,00	1	0,04
M246	ANQUILOSIS ARTICULAR	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M353	POLIMIALGIA REUMATICA	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M400	CIFOSIS POSTURAL	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M438	OTRAS DORSOPATIAS DEFORMANTES DE LA COLUMNA VERTEBRAL ESPECIFICADAS	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M483	ESPONDILOPATIA TRAUMÁTICA	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M514	NÓDULOS DE SCHMORL	1	0,17	0	0,00	1	0,04
M519	TRASTORNOS DE LOS DISCOS INTERVERTEBRALES, NO ESPECIFICADO	1	0,17	0	0,00	1	0,04
M548	OTRAS DORSALGIAS	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	1	0,17	0	0,00	1	0,04
M663	RUPTURA ESPONTANEA DE TENDONES FLEXORES	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M670	ACORTAMIENTO DEL TENDÓN DE AQUILES (ADQUIRIDO)	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M679	HIPERTROFIA SINOVIAL Y TENDINOSO, NO ESPECIFICADO	1	0,17	0	0,00	1	0,04
M680*	SINOVITIS Y TENOSINOVITIS EN ENFERMEDADES BACTERIANAS CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M700	SINOVITIS CREPITANTE CRÓNICA DE LA MANO Y DE LA MUÑECA	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M702	BURSITIS DEL OLECRANON	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M720	FIBROMATOSIS DE LA APONEUROSIS PALMAR [DUPUYTREN]	1	0,17	0	0,00	1	0,04

M738*	OTROS TRASTORNOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS EN ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	1	0,17	0	0,00	1	0,04
M768	OTRAS ENTESOPATÍAS DEL MIEMBRO INFERIOR, EXCLUIDO EL PIE	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M775	OTRAS ENTESOPATÍAS DEL PIE	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M841	FALTA DE CONSOLIDACIÓN DE FRACTURA [SEUDOARTROSIS]	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M856	OTROS QUISTES ÓSEOS	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M859	TRASTORNO DE LA DENSIDAD Y DE LA ESTRUCTURA OSEAS, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M872	OSTEONECROSIS DEBIDA A TRAUMATISMO PREVIO	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M893	HIPERTROFIA DEL HUESO	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M901*	PERIOSTITIS EN OTRAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M954	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DE COSTILLAS Y TORAX	0	0,00	1	0,06	1	0,04
M994	ESTENOSIS DEL CANAL NEURAL POR TEJIDO CONJUNTIVO	1	0,17	0	0,00	1	0,04
M995	ESTENOSIS DEL CANAL NEURAL POR DISCO INTERVERTEBRAL	0	0,00	1	0,06	1	0,04
TOTAL		602	100,00	1672	100,00	2274	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

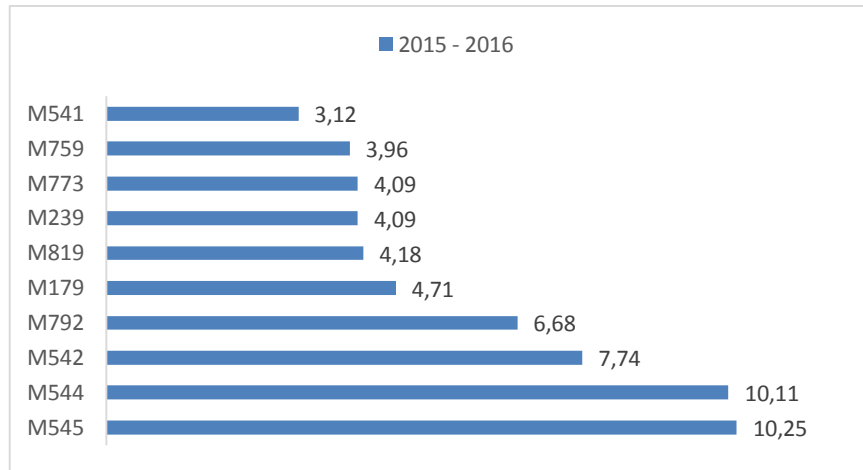


Gráfico N° 27 Hospital Básico IESS Puyo

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 2274 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Hospital Básico IESS Puyo, es decir representa el 10,25% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Lumbago con Ciática CIE 10 M544 con el 10,11% y seguido de Cervicalgia CIE 10 M542 con el 7,74%.

Tabla N° 32 Sub Centro de Salud Kumay

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA A ENERO 2015 -JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	11	23,40	39	30,00	50	28,25
M791	MIALGIA	1	2,13	25	19,23	26	14,69
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	8	17,02	13	10,00	21	11,86
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	7	14,89	7	5,38	14	7,91
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	6	12,77	2	1,54	8	4,52
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	6	4,62	6	3,39
M548	OTRAS DORSALGIAS	1	2,13	5	3,85	6	3,39
M869	OSTEOMIELITIS, NO ESPECIFICADA	1	2,13	5	3,85	6	3,39
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	3	6,38	1	0,77	4	2,26
M796	DOLOR EN MIEMBRO	1	2,13	3	2,31	4	2,26
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	0	0,00	3	2,31	3	1,69
M609	MIOSITIS, NO ESPECIFICADA	1	2,13	2	1,54	3	1,69
M621	OTROS DESGARROS (NO TRAUMATICOS) DEL MUSCULO	3	6,38	0	0,00	3	1,69
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	0	0,00	3	2,31	3	1,69
M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	0	0,00	2	1,54	2	1,13
M543	CIÁTICA	1	2,13	1	0,77	2	1,13
M868	OTRAS OSTEOMIELITIS	0	0,00	2	1,54	2	1,13
M063	NODULO REUMATOIDE	0	0,00	1	0,77	1	0,56

M158	OTRAS POLIARTROSIS	0	0,00	1	0,77	1	0,56
M170	GONARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	1	2,13	0	0,00	1	0,56
M171	OTRAS GONARTROSIS PRIMARIAS	0	0,00	1	0,77	1	0,56
M215	MANO O PIE EN GARRA O EN TALIPES, PIE EQUINOVARO O ZAMBO ADQUIRIDOS	0	0,00	1	0,77	1	0,56
M229	TRASTORNO DE LA ROTULA, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,77	1	0,56
M245	CONTRACTURA ARTICULAR	0	0,00	1	0,77	1	0,56
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	0	0,00	1	0,77	1	0,56
M625	ATROFIA Y DESGASTE MUSCULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	1	2,13	0	0,00	1	0,56
M628	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS MÚSCULOS	1	2,13	0	0,00	1	0,56
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	0	0,00	1	0,77	1	0,56
M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,77	1	0,56
M766	TENDINITIS AQUILIANA	0	0,00	1	0,77	1	0,56
M861	OTRAS OSTEOMIELITIS AGUDAS	0	0,00	1	0,77	1	0,56
TOTAL		47	100,00	130	100,00	177	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

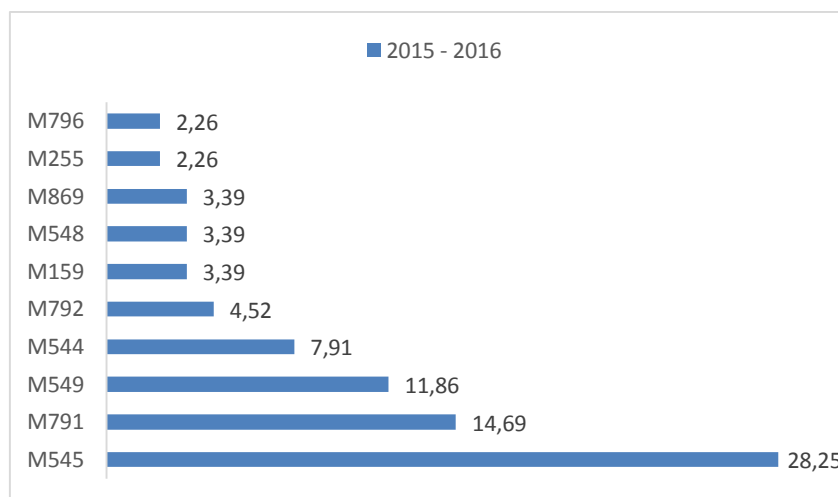


Gráfico N° 28 Sub Centro de Salud Kumay

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 177 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Kumay, es decir representa el 28,25% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Mialgia CIE 10 M791 con el 14,69% seguido de Dorsalgia, no especificado CIE 10 M549 con el 11,86%.

Tabla N° 33 Sub Centro de Salud Kurintza

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA A 2015	%	FRECUENCIA A 2016	%	FRECUENCIA A ENERO 2015 -JUNIO 2016	%
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	5	22,73	9	47,37	14	34,15
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	5	22,73	1	5,26	6	14,63
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	3	15,79	3	7,32
M542	CERVICALGIA	1	4,55	2	10,53	3	7,32
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	2	9,09	1	5,26	3	7,32
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	1	4,55	2	10,53	3	7,32
M199	ARTROSIS, NO ESPECIFICADA	2	9,09	0	0,00	2	4,88
M158	OTRAS POLIARTROSIS	0	0,00	1	5,26	1	2,44
M169	COXARTROSIS, NO ESPECIFICADA	1	4,55	0	0,00	1	2,44
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	1	4,55	0	0,00	1	2,44
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	1	4,55	0	0,00	1	2,44
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	1	4,55	0	0,00	1	2,44
M791	MIALGIA	1	4,55	0	0,00	1	2,44
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	1	4,55	0	0,00	1	2,44
TOTAL		22	100,00	19	100,00	41	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

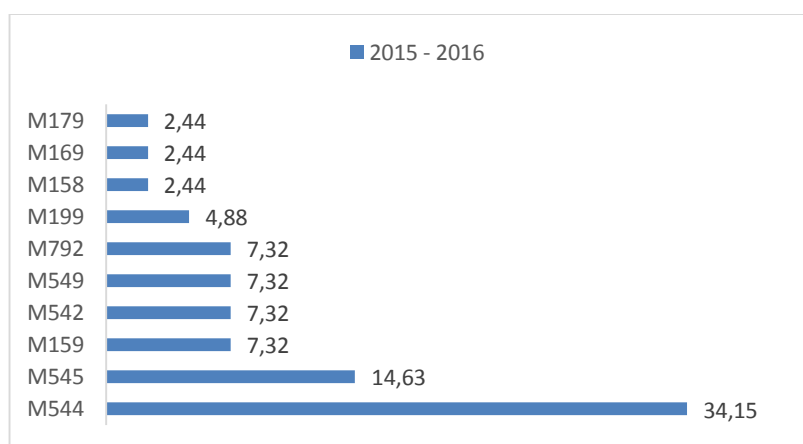


Gráfico N° 29 Sub Centro de Salud Kurintza

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 41 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Lumbago con Ciática CIE 10 M544 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Kurintza, es decir representa el 34,15% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Lumbago no especificado CIE 10 M545 con el 14,63% y seguido de Poliartrosis, no especificado CIE 10 M159 con el 7,32%.

Tabla N° 34 Sub Centro de Salud Lorocachi

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	38	38,78	74	34,58	112	35,90
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	0	0,00	36	16,82	36	11,54
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	27	12,62	27	8,65
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	13	13,27	4	1,87	17	5,45
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	11	11,22	2	0,93	13	4,17
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	6	6,12	6	2,80	12	3,85
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	2	2,04	9	4,21	11	3,53
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	0	0,00	7	3,27	7	2,24
M160	COXARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	0	0,00	6	2,80	6	1,92
M765	TENDINITIS ROTULIANA	6	6,12	0	0,00	6	1,92
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	0	0,00	5	2,34	5	1,60
M542	CERVICALGIA	2	2,04	2	0,93	4	1,28
M659	SINOVITIS Y TENOSINOVITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	4	1,87	4	1,28
M701	BURSITIS DE LA MANO	0	0,00	4	1,87	4	1,28
M169	COXARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	3	1,40	3	0,96
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	3	3,06	0	0,00	3	0,96
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	2	2,04	1	0,47	3	0,96
M629	TRASTORNO MUSCULAR, NO ESPECIFICADO	0	0,00	3	1,40	3	0,96
M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	0	0,00	3	1,40	3	0,96
M170	GONARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	0	0,00	2	0,93	2	0,64
M436	TORTICOLIS	2	2,04	0	0,00	2	0,64
M609	MIOSITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	2	0,93	2	0,64
M703	OTRAS BURSITIS DEL CODO	0	0,00	2	0,93	2	0,64
M707	OTRAS BURSITIS DE LA CADERA	0	0,00	2	0,93	2	0,64
M766	TENDINITIS AQUILIANA	0	0,00	2	0,93	2	0,64
M767	TENDINITIS PERONÉAL	2	2,04	0	0,00	2	0,64
M791	MIALGIA	2	2,04	0	0,00	2	0,64

M172	GONARTROSIS POSTRAUMÁTICA, BILATERAL	0	0,00	1	0,47	1	0,32
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	1	1,02	0	0,00	1	0,32
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	1	1,02	0	0,00	1	0,32
M353	POLIMIALGIA REUMATICA	1	1,02	0	0,00	1	0,32
M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,47	1	0,32
M543	CIÁTICA	0	0,00	1	0,47	1	0,32
M628	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS MÚSCULOS	0	0,00	1	0,47	1	0,32
M652	TENDINITIS CALCIFICADA	1	1,02	0	0,00	1	0,32
M671	OTRAS CONTRACTURAS DE TENDÓN (VAINA)	1	1,02	0	0,00	1	0,32
M678	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LA SINOVIA Y DEL TENDÓN	1	1,02	0	0,00	1	0,32
M708	OTROS TRASTORNOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS RELACIONADOS CON EL USO, EL USO EXCESIVO Y LA PRESIÓN	0	0,00	1	0,47	1	0,32
M709	TRASTORNO NO ESPECIFICADO DE LOS TEJIDOS BLANDOS RELACIONADO CON EL USO EXCESIVO Y LA PRESIÓN	0	0,00	1	0,47	1	0,32
M752	TENDINITIS DE BÍCEPS	1	1,02	0	0,00	1	0,32
M760	TENDINITIS DEL GLUTEO	0	0,00	1	0,47	1	0,32
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	1	1,02	0	0,00	1	0,32
M796	DOLOR EN MIEMBRO	1	1,02	0	0,00	1	0,32
M799	TRASTORNO DE LOS TEJIDOS BLANDOS, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,47	1	0,32
TOTAL		98	100,00	214	100,00	312	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

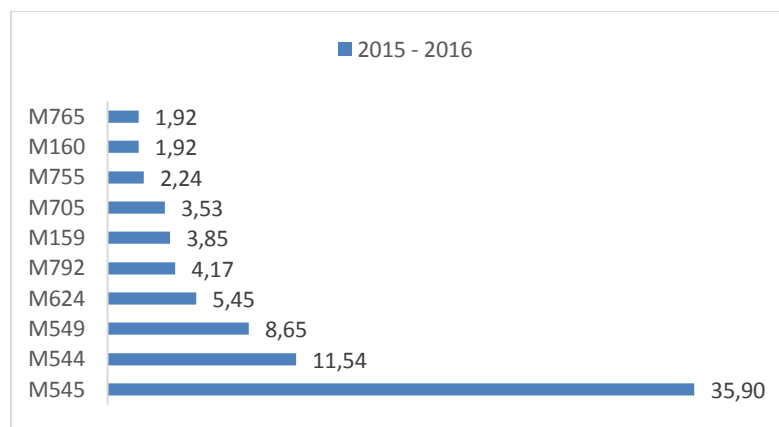


Gráfico N° 30 Sub Centro de Salud Lorocachi

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 312 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Lorocachi, es decir representa el 35,90% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Lumbago con Ciática CIE 10 M544 con el 11,54% seguido de Dorsalgia, no especificada CIE 10 M549 con el 8,65%.

Tabla N° 35 Sub Centro de Salud Los Ángeles

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	13	10,83	65	40,12	78	27,66
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	48	40,00	16	9,88	64	22,70
M791	MIALGIA	28	23,33	5	3,09	33	11,70
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	13	10,83	10	6,17	23	8,16
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	0	0,00	10	6,17	10	3,55
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	5	4,17	2	1,23	7	2,48
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	1	0,83	5	3,09	6	2,13
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	0	0,00	5	3,09	5	1,77
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	5	3,09	5	1,77
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	4	3,33	1	0,62	5	1,77
M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	1	0,83	3	1,85	4	1,42
M154	(OSTEO)ARTROSIS EROSIVA	0	0,00	4	2,47	4	1,42
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	2	1,67	1	0,62	3	1,06
M170	GONARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	0	0,00	3	1,85	3	1,06
M796	DOLOR EN MIEMBRO	0	0,00	3	1,85	3	1,06
M060	ARTRITIS REUMATOIDE SERONEGATIVA	2	1,67	0	0,00	2	0,71
M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	0	0,00	2	1,23	2	0,71
M234	CUERPO FLOTANTE EN LA RODILLA	0	0,00	2	1,23	2	0,71
M436	TORTICOLIS	1	0,83	1	0,62	2	0,71

M542	CERVICALGIA	1	0,83	1	0,62	2	0,71
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	0	0,00	2	1,23	2	0,71
M818	OTRAS OSTEOPOROSIS, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	2	1,23	2	0,71
M002	ARTRITIS Y POLIARTRITIS ESTREPTOCOCICAS	0	0,00	1	0,62	1	0,35
M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,62	1	0,35
M109	GOTA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,62	1	0,35
M236	OTRA RUPTURA ESPONTANEA DEL (DE LOS) LIGAMENTO(S) DE LA RODILLA	0	0,00	1	0,62	1	0,35
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,62	1	0,35
M548	OTRAS DORSALGIAS	0	0,00	1	0,62	1	0,35
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	0	0,00	1	0,62	1	0,35
M701	BURSITIS DE LA MANO	0	0,00	1	0,62	1	0,35
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	0	0,00	1	0,62	1	0,35
M758	OTRAS LESIÓN ES DEL HOMBRO	0	0,00	1	0,62	1	0,35
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	1	0,83	0	0,00	1	0,35
M840	CONSOLIDACIÓN DEFECTUOSA DE FRACTURA	0	0,00	1	0,62	1	0,35
M940	SÍNDROME DE LA ARTICULACIÓN CONDRÓCOSTAL [TIETZE]	0	0,00	1	0,62	1	0,35
M950	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DE LA NARIZ	0	0,00	1	0,62	1	0,35
M954	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DE COSTILLAS Y TORAX	0	0,00	1	0,62	1	0,35
TOTAL		120	100,00	162	100,00	282	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

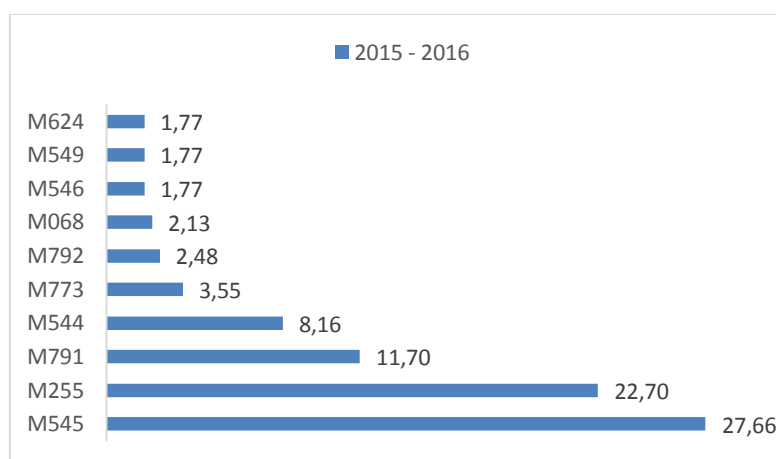


Gráfico N° 31 Sub Centro de Salud Los Ángeles

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 282 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Los Ángeles, es decir representa el 27,66% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Dolor en Articulación CIE 10 M255 con el 22,70% y seguido de Mialgia CIE 10 M791 con el 11,70%.

Tabla N° 36 Sub Centro de Salud Macuzar

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M158	OTRAS POLIARTROSIS	0	0,00	6	23,08	6	20,69
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	4	15,38	4	13,79
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	1	33,33	2	7,69	3	10,34
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	2	66,67	1	3,85	3	10,34
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	3	11,54	3	10,34
M160	COXARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	0	0,00	2	7,69	2	6,90
M148*	ARTROPATÍA EN OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS, CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	1	3,85	1	3,45
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	0	0,00	1	3,85	1	3,45
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	3,85	1	3,45
M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	3,85	1	3,45
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	0	0,00	1	3,85	1	3,45
M678	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LA SINOVIA Y DEL TENDÓN	0	0,00	1	3,85	1	3,45
M704	OTRAS BURSITIS PRERROTULIANAS	0	0,00	1	3,85	1	3,45
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	0	0,00	1	3,85	1	3,45
TOTAL		3	100,00	26	100,00	29	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención **Elaborado por:** Miguel Balarezo

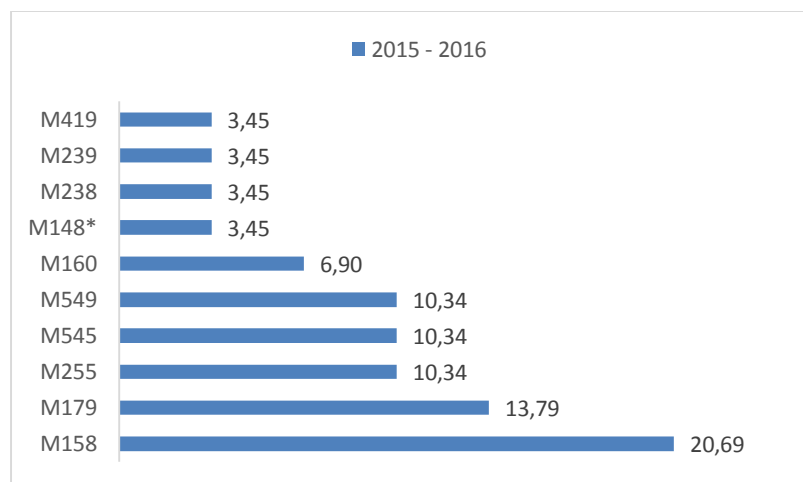


Gráfico N° 32 Sub Centro de Salud Macuzar

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 29 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Otras Poliartrosis CIE 10 M158 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Macuzar es decir representa el 20,69% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Gonartrosis, no especificada CIE 10 M179 con el 13,79% y seguido de Dolor en Articulación CIE 10 M255 con el 10,34%.

Tabla N° 37 Sub Centro de Salud Mariscal

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA A ENERO 2015 -JUNIO 2016	%
M791	MIALGIA	134	18,31	61	36,97	195	21,74
M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	54	7,38	22	13,33	76	8,47
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	61	8,33	15	9,09	76	8,47
M548	OTRAS DORSALGIAS	69	9,43	5	3,03	74	8,25
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	64	8,74	7	4,24	71	7,92
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	47	6,42	2	1,21	49	5,46
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	36	4,92	3	1,82	39	4,35
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	30	4,10	3	1,82	33	3,68
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	18	2,46	1	0,61	19	2,12
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	14	1,91	4	2,42	18	2,01
M796	DOLOR EN MIEMBRO	11	1,50	5	3,03	16	1,78
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	13	1,78	0	0,00	13	1,45
M436	TORTICOLIS	6	0,82	5	3,03	11	1,23
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	8	1,09	1	0,61	9	1,00
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	7	0,96	2	1,21	9	1,00
M064	POLIARTROPATÍA INFLAMATORIA	7	0,96	0	0,00	7	0,78
M543	CIÁTICA	6	0,82	1	0,61	7	0,78
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	7	0,96	0	0,00	7	0,78
M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	3	0,41	3	1,82	6	0,67

M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	6	0,82	0	0,00	6	0,67
M542	CERVICALGIA	4	0,55	1	0,61	5	0,56
M109	GOTA, NO ESPECIFICADA	3	0,41	1	0,61	4	0,45
M199	ARTROSIS, NO ESPECIFICADA	4	0,55	0	0,00	4	0,45
M541	RADICULOPATIA	4	0,55	0	0,00	4	0,45
M752	TENDINITIS DE BÍCEPS	3	0,41	1	0,61	4	0,45
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	3	0,41	1	0,61	4	0,45
M158	OTRAS POLIARTROSIS	3	0,41	0	0,00	3	0,33
M169	COXARTROSIS, NO ESPECIFICADA	3	0,41	0	0,00	3	0,33
M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	3	1,82	3	0,33
M538	OTRAS DORSOPATIAS ESPECIFICADAS	3	0,41	0	0,00	3	0,33
M609	MIOSITIS, NO ESPECIFICADA	3	0,41	0	0,00	3	0,33
M754	SÍNDROME DE ABDUCCIÓN DOLOROSA DEL HOMBRO	3	0,41	0	0,00	3	0,33
M758	OTRAS LESIÓN ES DEL HOMBRO	2	0,27	1	0,61	3	0,33
M765	TENDINITIS ROTULIANA	2	0,27	1	0,61	3	0,33
M779	ENTESOPATÍA , NO ESPECIFICADA	3	0,41	0	0,00	3	0,33
M798	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS	0	0,00	3	1,82	3	0,33
M002	ARTRITIS Y POLIARTRITIS ESTREPTOCOCICAS	2	0,27	0	0,00	2	0,22
M100	GOTA IDIOPÁTICA	2	0,27	0	0,00	2	0,22
M120	ARTROPATÍA POSTREUMATICA CRÓNICA [DE JACCOUD]	2	0,27	0	0,00	2	0,22
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	2	0,27	0	0,00	2	0,22
M181	OTRAS ARTROSIS PRIMARIAS DE LA PRIMERA ARTICULACIÓN CARPOMETACARPIANA	2	0,27	0	0,00	2	0,22
M190	ARTROSIS PRIMARIA DE OTRAS ARTICULACIONES	2	0,27	0	0,00	2	0,22

M218	OTRAS DEFORMIDADES ADQUIRIDAS DE LOS MIEMBROS, ESPECIFICADAS	2	0,27	0	0,00	2	0,22
M229	TRASTORNO DE LA ROTULA, NO ESPECIFICADO	1	0,14	1	0,61	2	0,22
M232	TRASTORNO DEL MENISCO DEBIDO A DESGARRO O LESIÓN ANTIGUA	2	0,27	0	0,00	2	0,22
M432	OTRAS FUSIONES COLUMNA VERTEBRAL	1	0,14	1	0,61	2	0,22
M519	TRASTORNOS DE LOS DISCOS INTERVERTEBRALES, NO ESPECIFICADO	1	0,14	1	0,61	2	0,22
M533	TRASTORNOS SACROCOCCIGEOS, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	2	0,27	0	0,00	2	0,22
M659	SINOVITIS Y TENOSINOVITIS, NO ESPECIFICADA	1	0,14	1	0,61	2	0,22
M705	OTRAS BURSTITIS DE LA RODILLA	1	0,14	1	0,61	2	0,22
M712	QUISTE SINOVIAL DEL HUECO POPLITEO [DE BAKER]	2	0,27	0	0,00	2	0,22
M738*	OTROS TRASTORNOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS EN ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	2	1,21	2	0,22
M750	CAPSULITIS ADHESIVA DEL HOMBRO	2	0,27	0	0,00	2	0,22
M797	FIBROMIALGIA	2	0,27	0	0,00	2	0,22
M799	TRASTORNO DE LOS TEJIDOS BLANDOS, NO ESPECIFICADO	2	0,27	0	0,00	2	0,22
M840	CONSOLIDACIÓN DEFECTUOSA DE FRACTURA	2	0,27	0	0,00	2	0,22
M009	ARTRITIS PIOGENA, NO ESPECIFICADA	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M058	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS SEROPOSITIVAS	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M060	ARTRITIS REUMATOIDE SERONEGATIVA	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M063	NODULO REUMATOIDE	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M080	ARTRITIS REUMATOIDE JUVENIL	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M139	ARTRITIS, NO ESPECIFICADA	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M153	ARTROSIS SECUNDARIA MÚLTIPLE	1	0,14	0	0,00	1	0,11

M154	(OSTEO)ARTROSIS EROSIVA	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M161	OTRAS COXARTROSIS PRIMARIAS	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M164	COXARTROSIS POSTRAUMÁTICA, BILATERAL	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M171	OTRAS GONARTROSIS PRIMARIAS	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M191	ARTROSIS POSTRAUMÁTICA DE OTRAS ARTICULACIONES	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M200	DEFORMIDAD DE DEDO(S) DE LA MANO	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M205	OTRAS DEFORMIDADES (ADQUIRIDAS) DEL (DE LOS) DEDO(S) DEL PIE	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M210	DEFORMIDAD EN VALGO, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M211	DEFORMIDAD EN VARO, NO CLASIFICADA EN OTRA	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M214	PIE PLANO [PES PLANUS] (ADQUIRIDO)	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M219	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DEL MIEMBRO, NO ESPECIFICADA	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M220	LUXACIÓN RECIDIVANTE DE LA ROTULA	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M221	SUBLUXACIÓN RECIDIVANTE DE LA ROTULA	0	0,00	1	0,61	1	0,11
M233	OTROS TRASTORNOS DE LOS MENISCOS	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M235	INESTABILIDAD CRÓNICA DE LA RODILLA	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M236	OTRA RUPTURA ESPONTANEA DEL (DE LOS) LIGAMENTO(S) DE LA RODILLA	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M243	LUXACIÓN Y SUBLUXACIÓN PATOLÓGICA DE LA ARTICULACIÓN, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,61	1	0,11
M244	LUXACIÓN Y SUBLUXACIÓN RECIDIVANTE DE LA ARTICULACIÓN	0	0,00	1	0,61	1	0,11
M258	OTROS TRASTORNOS ARTICULARES ESPECIFICADOS	1	0,14	0	0,00	1	0,11

M405	LORDOSIS, NO ESPECIFICADA	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M412	OTRAS ESCOLIOSIS IDIOPÁTICAS	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M421	OSTEOCONDROSIS DE LA COLUMNA VERTEBRAL DEL ADULTO	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M472	OTRAS ESPONDILOSIS CON RADICULOPATIA	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M511	TRASTORNO DE DISCO LUMBAR Y OTROS, CON RADICULOPATIA	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M512	OTROS DESPLAZAMIENTOS ESPECIFICADOS DE DISCO INTERVERTEBRAL	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M540	PANICULITIS QUE AFECTA REGIONES DEL CUELLO Y DE LA ESPALDA	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M601	MIOSITIS INTERSTICIAL	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M608	OTRAS MIOSITIS	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M620	DIASTASIS DEL MUSCULO	0	0,00	1	0,61	1	0,11
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M653	DEDO EN GATILLO	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M664	RUPTURA ESPONTANEA DE OTROS TENDONES	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M671	OTRAS CONTRACTURAS DE TENDÓN (VAINA)	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M673	SINOVITIS TRANSITORIA	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M674	GANGLION	0	0,00	1	0,61	1	0,11
M700	SINOVITIS CREPITANTE CRÓNICA DE LA MANO Y DE LA MUÑECA	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M701	BURSITIS DE LA MANO	0	0,00	1	0,61	1	0,11
M707	OTRAS BURSITIS DE LA CADERA	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M766	TENDINITIS AQUILIANA	1	0,14	0	0,00	1	0,11

M810	OSTEOPOROSIS POSTMENOPAUSICA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M843	FRACTURA POR TENSIÓN, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M858	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LA DENSIDAD Y DE LA ESTRUCTURA OSEAS	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M868	OTRAS OSTEOMIELITIS	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M869	OSTEOMIELITIS, NO ESPECIFICADA	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M896	OSTEOPATIA A CONSECUENCIA DE POLIOMIELITIS	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M910	OSTEOCONDROSIS JUVENIL DE LA PELVIS	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M918	OTRAS OSTEOCONDROSIS JUVENILES DE LA CADERA Y DE LA PELVIS	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M922	OSTEOCONDROSIS JUVENIL DE LA MANO	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M925	OSTEOCONDROSIS JUVENIL DE LA TIBIA Y DEL PERONÉ	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M940	SÍNDROME DE LA ARTICULACIÓN CONDRICOSTAL [TIETZE]	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M950	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DE LA NARIZ	1	0,14	0	0,00	1	0,11
M954	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DE COSTILLAS Y TORAX	1	0,14	0	0,00	1	0,11
TOTAL		732	100,00	165	100,00	897	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

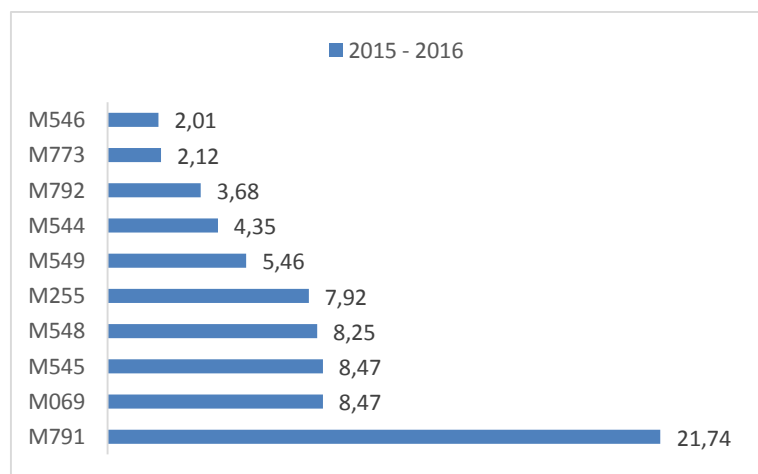


Gráfico N° 33 Sub Centro de Salud Mariscal

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 897 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Mialgia CIE 10 M791 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Mariscal, es decir representa el 21,74% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Artritis Reumatoide, no especificada CIE 10 M069, Lumbago no especificado CIE 10 M545 con el 8,47% y seguido de Otras Dorsalgias CIE 10 M548 con el 8,25%.

Tabla N° 38 Sub Centro de Salud Montalvo

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	73	26,64	47	15,11	120	20,51
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	43	15,69	70	22,51	113	19,32
M791	MIALGIA	18	6,57	47	15,11	65	11,11
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	12	4,38	39	12,54	51	8,72
M190	ARTROSIS PRIMARIA DE OTRAS ARTICULACIONES	30	10,95	0	0,00	30	5,13
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	8	2,92	13	4,18	21	3,59
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	15	5,47	5	1,61	20	3,42
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	7	2,55	8	2,57	15	2,56
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	3	1,09	11	3,54	14	2,39
M198	OTRAS ARTROSIS ESPECIFICADAS	3	1,09	9	2,89	12	2,05
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	4	1,46	8	2,57	12	2,05
M199	ARTROSIS, NO ESPECIFICADA	4	1,46	7	2,25	11	1,88
M139	ARTRITIS, NO ESPECIFICADA	1	0,36	9	2,89	10	1,71
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	8	2,57	8	1,37
M120	ARTROPATÍA POSTREUMATICA CRÓNICA [DE JACCOUD]	7	2,55	0	0,00	7	1,20
M542	CERVICALGIA	2	0,73	3	0,96	5	0,85
M705	OTRAS BURSTITIS DE LA RODILLA	5	1,82	0	0,00	5	0,85
M796	DOLOR EN MIEMBRO	1	0,36	3	0,96	4	0,68

M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	2	0,73	1	0,32	3	0,51
M170	GONARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	3	1,09	0	0,00	3	0,51
M543	CIÁTICA	1	0,36	2	0,64	3	0,51
M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	3	1,09	0	0,00	3	0,51
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	0	0,00	2	0,64	2	0,34
M119	ARTROPATÍA POR CRISTALES, NO ESPECIFICADA	1	0,36	1	0,32	2	0,34
M128	OTRAS ARTROPATÍAS ESPECIFICAS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	2	0,73	0	0,00	2	0,34
M154	(OSTEO)ARTROSIS EROSIVA	2	0,73	0	0,00	2	0,34
M192	ARTROSIS SECUNDARIA DE OTRAS ARTICULACIONES	2	0,73	0	0,00	2	0,34
M436	TORTICOLIS	1	0,36	1	0,32	2	0,34
M509	TRASTORNO DE DISCO CERVICAL, NO ESPECIFICADO	2	0,73	0	0,00	2	0,34
M707	OTRAS BURSITIS DE LA CADERA	2	0,73	0	0,00	2	0,34
M751	SÍNDROME DE MANGUITO ROTATORIO	0	0,00	2	0,64	2	0,34
M766	TENDINITIS AQUILIANA	1	0,36	1	0,32	2	0,34
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	2	0,73	0	0,00	2	0,34
M869	OSTEOMIELITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	2	0,64	2	0,34
M009	ARTRITIS PLOGENA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,32	1	0,17
M058	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS SEROPOSITIVAS	1	0,36	0	0,00	1	0,17

M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,32	1	0,17
M109	GOTA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,32	1	0,17
M112	OTRAS CONDRICALCINOSIS	1	0,36	0	0,00	1	0,17
M118	OTRAS ARTROPATÍAS POR CRISTALES, ESPECIFICADAS	1	0,36	0	0,00	1	0,17
M131	MONOARTRITIS, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,36	0	0,00	1	0,17
M140*	ARTROPATÍA GOTOSA DEBIDA A DEFECTOS ENZIMATICOS Y A OTROS TRASTORNOS HEREDITARIOS, CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	1	0,36	0	0,00	1	0,17
M158	OTRAS POLIARTROSIS	0	0,00	1	0,32	1	0,17
M171	OTRAS GONARTROSIS PRIMARIAS	0	0,00	1	0,32	1	0,17
M173	OTRAS GONARTROSIS POSTRAUMÁTICAS	0	0,00	1	0,32	1	0,17
M205	OTRAS DEFORMIDADES (ADQUIRIDAS) DEL (DE LOS) DEDO(S) DEL PIE	1	0,36	0	0,00	1	0,17
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,32	1	0,17
M258	OTROS TRASTORNOS ARTICULARES ESPECIFICADOS	0	0,00	1	0,32	1	0,17
M353	POLIMIALGIA REUMATICA	0	0,00	1	0,32	1	0,17
M519	TRASTORNOS DE LOS DISCOS INTERVERTEBRALES, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,32	1	0,17
M541	RADICULOPATIA	1	0,36	0	0,00	1	0,17
M548	OTRAS DORSALGIAS	0	0,00	1	0,32	1	0,17
M653	DEDO EN GATILLO	1	0,36	0	0,00	1	0,17

M715	OTRAS BURSITIS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	1	0,36	0	0,00	1	0,17
M752	TENDINITIS DE BÍCEPS	1	0,36	0	0,00	1	0,17
M764	BURSITIS TIBIAL COLATERAL [PELLEGRINI-STIEDA]	1	0,36	0	0,00	1	0,17
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	1	0,36	0	0,00	1	0,17
M775	OTRAS ENTESOPATÍAS DEL PIE	1	0,36	0	0,00	1	0,17
M819	OSTEOPOROSIS NO ESPECIFICADA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	1	0,32	1	0,17
M966	FRACTURA DE HUESO POSTERIOR A INSERCIÓN O IMPLANTE ORTOPÉDICO, PROTESIS ARTICULAR O PLACA OSEA	1	0,36	0	0,00	1	0,17
TOTAL		274	100,00	311	100,00	585	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

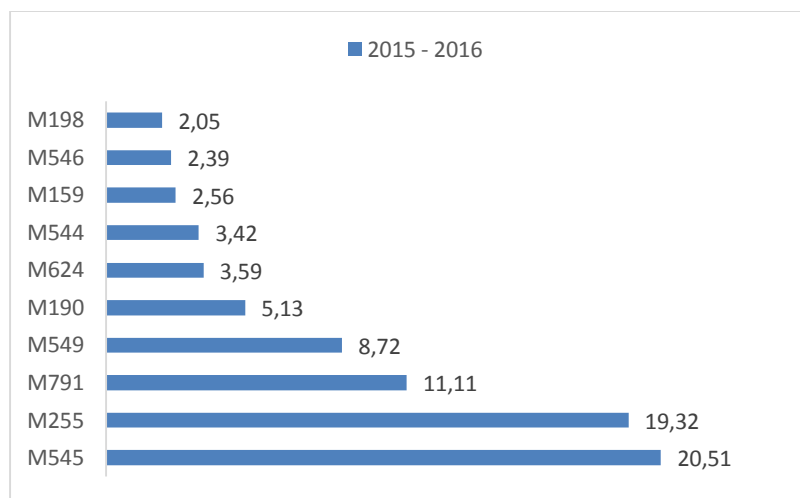


Gráfico N° 34 Sub Centro de Salud Montalvo

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 282 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Montalvo, es decir representa el 20,51% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Dolor en Articulación CIE 10 M255 con el 19,32% y seguido de Mialgia CIE 10 M791 con el 11,11%.

Tabla N° 39 Centro de Salud Morete Puyo

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	310	20,39
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	134	8,82
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	123	8,09
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	120	7,89
M542	CERVICALGIA	60	3,95
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	57	3,75
M791	MIALGIA	56	3,68
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	44	2,89
M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	31	2,04
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	28	1,84
M796	DOLOR EN MIEMBRO	26	1,71
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	25	1,64
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	21	1,38
M158	OTRAS POLIARTROSIS	17	1,12
M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	17	1,12
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	17	1,12
M797	FIBROMIALGIA	16	1,05
M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	14	0,92
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	13	0,86
M436	TORTICOLIS	13	0,86
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	13	0,86
M543	CIÁTICA	10	0,66
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	10	0,66
M751	SÍNDROME DE MANGUITO ROTATORIO	10	0,66
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	9	0,59
M725	FASCITIS, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	9	0,59
M169	COXARTROSIS, NO ESPECIFICADA	8	0,53
M540	PANICULITIS QUE AFECTA REGIONES DEL CUELLO Y DE LA ESPALDA	8	0,53
M701	BURSITIS DE LA MANO	8	0,53
M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	8	0,53
M109	GOTA, NO ESPECIFICADA	7	0,46
M548	OTRAS DORSALGIAS	7	0,46
M708	OTROS TRASTORNOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS RELACIONADOS CON EL USO, EL USO EXCESIVO Y LA PRESIÓN	7	0,46
M752	TENDINITIS DE BÍCEPS	7	0,46
M754	SÍNDROME DE ABDUCCIÓN DOLOROSA DEL HOMBRO	7	0,46
M154	(OSTEO)ARTROSIS EROSIVA	6	0,39

M170	GONARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	6	0,39
M758	OTRAS LESIÓN ES DEL HOMBRO	6	0,39
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	6	0,39
M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	5	0,33
M120	ARTROPATÍA POSTREUMATICA CRÓNICA [DE JACCOUD]	5	0,33
M160	COXARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	5	0,33
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	5	0,33
M674	GANGLION	5	0,33
M771	EPICONDILITIS LATERAL	5	0,33
M819	OSTEOPOROSIS NO ESPECIFICADA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	5	0,33
M869	OSTEOMIELITIS, NO ESPECIFICADA	5	0,33
M060	ARTRITIS REUMATOIDE SERONEGATIVA	4	0,26
M161	OTRAS COXARTROSIS PRIMARIAS	4	0,26
M171	OTRAS GONARTROSIS PRIMARIAS	4	0,26
M199	ARTROSIS, NO ESPECIFICADA	4	0,26
M200	DEFORMIDAD DE DEDO(S) DE LA MANO	4	0,26
M233	OTROS TRASTORNOS DE LOS MENISCOS	4	0,26
M412	OTRAS ESCOLIOSIS IDIOPÁTICAS	4	0,26
M511	TRASTORNO DE DISCO LUMBAR Y OTROS, CON RADICULOPATIA	4	0,26
M621	OTROS DESGARROS (NO TRAUMATICOS) DEL MUSCULO	4	0,26
M709	TRASTORNO NO ESPECIFICADO DE LOS TEJIDOS BLANDOS RELACIONADO CON EL USO EXCESIVO Y LA PRESIÓN	4	0,26
M790	REUMATISMO, NO ESPECIFICADO	4	0,26
M201	HALLUX VALGUS (ADQUIRIDO)	3	0,20
M210	DEFORMIDAD EN VALGO, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	3	0,20
M235	INESTABILIDAD CRÓNICA DE LA RODILLA	3	0,20
M257	OSTEOFITO	3	0,20
M259	TRASTORNO ARTICULAR, NO ESPECIFICADO	3	0,20
M532	INESTABILIDAD DE LA COLUMNA VERTEBRAL	3	0,20
M653	DEDO EN GATILLO	3	0,20
M679	HIPERTROFIA SINOVIAL Y TENDINOSO, NO ESPECIFICADO	3	0,20
M703	OTRAS BURSITIS DEL CODO	3	0,20
M707	OTRAS BURSITIS DE LA CADERA	3	0,20
M722	FIBROMATOSIS DE LA APONEUROSIS PLANTAR	3	0,20
M766	TENDINITIS AQUILIANA	3	0,20
M174	OTRAS GONARTROSIS SECUNDARIAS, BILATERALES	2	0,13
M214	PIE PLANO [PES PLANUS] (ADQUIRIDO)	2	0,13

M243	LUXACIÓN Y SUBLUXACIÓN PATOLÓGICA DE LA ARTICULACIÓN, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	2	0,13
M246	ANQUILOSIS ARTICULAR	2	0,13
M254	DERRAME ARTICULAR	2	0,13
M405	LORDOSIS, NO ESPECIFICADA	2	0,13
M415	OTRAS ESCOLIOSIS SECUNDARIAS	2	0,13
M418	OTRAS FORMAS DE ESCOLIOSIS	2	0,13
M501	TRASTORNO DE DISCO CERVICAL CON RADICULOPATIA	2	0,13
M519	TRASTORNOS DE LOS DISCOS INTERVERTEBRALES, NO ESPECIFICADO	2	0,13
M541	RADICULOPATIA	2	0,13
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	2	0,13
M652	TENDINITIS CALCIFICADA	2	0,13
M753	TENDINITIS CALCIFICANTE DEL HOMBRO	2	0,13
M765	TENDINITIS ROTULIANA	2	0,13
M798	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS	2	0,13
M799	TRASTORNO DE LOS TEJIDOS BLANDOS, NO ESPECIFICADO	2	0,13
M810	OSTEOPOROSIS POSTMENOPAUSICA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	2	0,13
M840	CONSOLIDACIÓN DEFECTUOSA DE FRACTURA	2	0,13
M892	OTROS TRASTORNOS DEL DESARROLLO Y CRECIMIENTO ÓSEO	2	0,13
M954	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DE COSTILLAS Y TORAX	2	0,13
M029	ARTROPATÍA REACTIVA, NO ESPECIFICADA	1	0,07
M058	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS SEROPOSITIVAS	1	0,07
M062	BURSITIS REUMATOIDE	1	0,07
M064	POLIARTROPATÍA INFLAMATORIA	1	0,07
M080	ARTRITIS REUMATOIDE JUVENIL	1	0,07
M100	GOTA IDIOPÁTICA	1	0,07
M104	OTRAS GOTAS SECUNDARIAS	1	0,07
M125	ARTROPATÍA TRAUMÁTICA	1	0,07
M131	MONOARTRITIS, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,07
M139	ARTRITIS, NO ESPECIFICADA	1	0,07
M165	OTRA COXARTROSIS POSTRAUMÁTICA	1	0,07
M173	OTRAS GONARTROSIS POSTRAUMÁTICAS	1	0,07
M191	ARTROSIS POSTRAUMÁTICA DE OTRAS ARTICULACIONES	1	0,07
M203	OTRAS DEFORMIDADES DEL HALLUX (ADQUIRIDAS)	1	0,07
M205	OTRAS DEFORMIDADES (ADQUIRIDAS) DEL (DE LOS) DEDO(S) DEL PIE	1	0,07
M206	DEFORMIDADES ADQUIRIDAS DE LOS DEDOS DEL PIE, NO ESPECIFICADAS	1	0,07
M212	DEFORMIDAD EN FLEXIÓN	1	0,07

M213	MUÑECA O PIE EN PENDULO (ADQUIRIDO)	1	0,07
M220	LUXACIÓN RECIDIVANTE DE LA ROTULA	1	0,07
M224	CONDROMALACIA DE LA ROTULA	1	0,07
M230	MENISCO QUISTICO	1	0,07
M244	LUXACIÓN Y SUBLUXACIÓN RECIDIVANTE DE LA ARTICULACIÓN	1	0,07
M245	CONTRACTURA ARTICULAR	1	0,07
M258	OTROS TRASTORNOS ARTICULARES ESPECIFICADOS	1	0,07
M329	LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	1	0,07
M331	OTRAS DERMATOMIOSITIS	1	0,07
M353	POLIMIALGIA REUMATICA	1	0,07
M400	CIFOSIS POSTURAL	1	0,07
M402	OTRAS CIFOSIS Y LAS NO ESPECIFICADAS	1	0,07
M404	OTRAS LORDOSIS	1	0,07
M411	ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA JUVENIL	1	0,07
M414	ESCOLIOSIS NEUROMUSCULAR	1	0,07
M431	ESPONDILOLISTESIS	1	0,07
M500†	TRASTORNO DE DISCO CERVICAL CON MIELOPATIA (G99.2*)	1	0,07
M509	TRASTORNO DE DISCO CERVICAL, NO ESPECIFICADO	1	0,07
M513	OTRAS DEGENERACIONES ESPECIFICADAS DE DISCO INTERVERTEBRAL	1	0,07
M539	DORSOPATIA, NO ESPECIFICADA	1	0,07
M629	TRASTORNO MUSCULAR, NO ESPECIFICADO	1	0,07
M654	TENOSINOVITIS DE ESTILOIDES RADIAL [DE QUERVAIN]	1	0,07
M658	OTRAS SINOVITIS Y TENOSINOVITIS	1	0,07
M659	SINOVITIS Y TENOSINOVITIS, NO ESPECIFICADA	1	0,07
M662	RUPTURA ESPONTANEA DE TENDONES EXTENSORES	1	0,07
M671	OTRAS CONTRACTURAS DE TENDÓN (VAINA)	1	0,07
M700	SINOVITIS CREPITANTE CRÓNICA DE LA MANO Y DE LA MUÑECA	1	0,07
M706	BURSITIS DEL TROCANTER	1	0,07
M712	QUISTE SINOVIAL DEL HUECO POPLITEO [DE BAKER]	1	0,07
M713	OTROS QUISTES DE LA BOLSA SEROSA	1	0,07
M761	TENDINITIS DEL PSOAS	1	0,07
M775	OTRAS ENTESOPATÍAS DEL PIE	1	0,07
M815	OSTEOPOROSIS IDIOPÁTICA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	1	0,07
M821*	OSTEOPOROSIS EN TRASTORNOS ENDOCRINOS (E00-E34†)	1	0,07
M841	FALTA DE CONSOLIDACIÓN DE FRACTURA [SEUDOARTROSIS]	1	0,07
M842	CONSOLIDACIÓN RETARDADA DE FRACTURA	1	0,07

M843	FRACTURA POR TENSIÓN, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,07
M856	OTROS QUISTES ÓSEOS	1	0,07
M858	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LA DENSIDAD Y DE LA ESTRUCTURA OSEAS	1	0,07
M859	TRASTORNO DE LA DENSIDAD Y DE LA ESTRUCTURA OSEAS, NO ESPECIFICADO	1	0,07
M861	OTRAS OSTEOMIELITIS AGUDAS	1	0,07
M901*	PERIOSTITIS EN OTRAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	1	0,07
M932	OSTEOCONDROSIS DISECANTE	1	0,07
M938	OTRAS OSTEOCONDROPATIAS ESPECIFICADAS	1	0,07
M941	POLICONDROITIS RECIDIVANTE	1	0,07
M942	CONDROMALACIA	1	0,07
M960	SEUDOARTROSIS CONSECUTIVA A FUSION O ARTRODESIS	1	0,07
TOTAL		1520	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

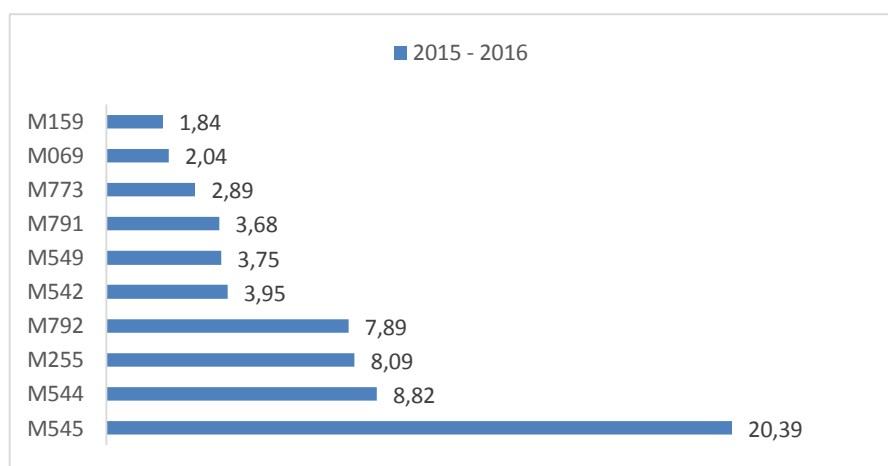


Gráfico N° 35 Centro de Salud Morete Puyo

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 1520 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Morete Puyo, es decir representa el 20,39% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Lumbago con Ciática CIE 10 M544 con el 8,82% y seguido de Dolor en Articulación CIE 10 M255 con el 8,09%.

Tabla N° 40 Sub Centro de Salud Moretecocha

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 -JUNIO 2016	%
M511	TRASTORNO DE DISCO LUMBAR Y OTROS, CON RADICULOPATIA	9	81,82	10	14,71	19	24,05
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	11	16,18	11	13,92
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	0	0,00	9	13,24	9	11,39
M510†	TRASTORNOS DE DISCOS INTERVERTEBRALES LUMBARES Y OTROS, CON MIELOPATIA (G99.2*)	0	0,00	7	10,29	7	8,86
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	0	0,00	4	5,88	4	5,06
M719	BURSOPATIA, NO ESPECIFICADA	2	18,18	2	2,94	4	5,06
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	0	0,00	2	2,94	2	2,53
M542	CERVICALGIA	0	0,00	2	2,94	2	2,53
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	0	0,00	2	2,94	2	2,53
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	0	0,00	2	2,94	2	2,53
M009	ARTRITIS PIOGENA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	1,47	1	1,27
M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	0	0,00	1	1,47	1	1,27
M158	OTRAS POLIARTROSIS	0	0,00	1	1,47	1	1,27
M161	OTRAS COXARTROSIS PRIMARIAS	0	0,00	1	1,47	1	1,27
M170	GONARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	0	0,00	1	1,47	1	1,27
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	1,47	1	1,27
M199	ARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	1,47	1	1,27

M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	0	0,00	1	1,47	1	1,27
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	0	0,00	1	1,47	1	1,27
M548	OTRAS DORSALGIAS	0	0,00	1	1,47	1	1,27
M602	GRANULOMA POR CUERPO EXTRAÑO EN TEJIDO BLANDO, NO CLASIFICADO EN OTRA PARTE	0	0,00	1	1,47	1	1,27
M628	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS MÚSCULOS	0	0,00	1	1,47	1	1,27
M708	OTROS TRASTORNOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS RELACIONADOS CON EL USO, EL USO EXCESIVO Y LA PRESIÓN	0	0,00	1	1,47	1	1,27
M754	SÍNDROME DE ABDUCCIÓN DOLOROSA DEL HOMBRO	0	0,00	1	1,47	1	1,27
M758	OTRAS LESIONES DEL HOMBRO	0	0,00	1	1,47	1	1,27
M812	OSTEOPOROSIS POR DESUSO, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	1	1,47	1	1,27
M998	OTRAS LESIONES BIOMECANICAS	0	0,00	1	1,47	1	1,27
TOTAL		11	100,00	68	100,00	79	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

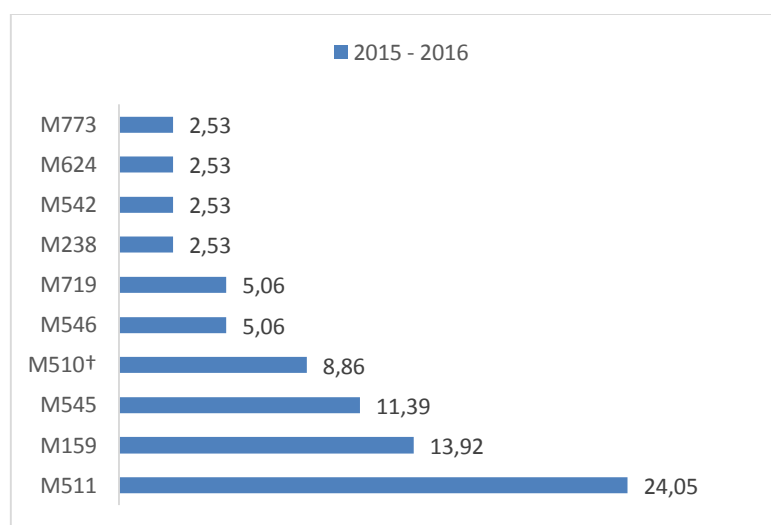


Gráfico N° 36 Sub Centro de Salud Moretecocha

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 79 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Trastorno de Disco Lumbar y otros, con Radiculopatía CIE 10 M511 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Moretecocha, es decir representa el 24,05% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Poliartrosis, no especificada CIE 10 M159 con el 13,92% y seguido de Lumbago no especificado CIE 10 M545 con el 11,39%.

Tabla N° 41 Sub Centro de Salud Musullacta

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA A 2015	%	FRECUENCIA A 2016	%	FRECUENCIA A ENERO 2015 -JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	67	20,36	68	19,10	135	19,71
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	62	18,84	52	14,61	114	16,64
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	33	10,03	48	13,48	81	11,82
M659	SINOVITIS Y TENOSINOVITIS, NO ESPECIFICADA	21	6,38	33	9,27	54	7,88
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	41	12,46	5	1,40	46	6,72
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	12	3,65	24	6,74	36	5,26
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	17	5,17	12	3,37	29	4,23
M542	CERVICALGIA	9	2,74	11	3,09	20	2,92
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	8	2,43	8	2,25	16	2,34
M629	TRASTORNO MUSCULAR, NO ESPECIFICADO	5	1,52	10	2,81	15	2,19
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	6	1,82	9	2,53	15	2,19
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	4	1,22	6	1,69	10	1,46
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	8	2,43	2	0,56	10	1,46
M009	ARTRITIS PLOGENA, NO ESPECIFICADA	2	0,61	6	1,69	8	1,17
M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	0	0,00	7	1,97	7	1,02
M169	COXARTROSIS, NO ESPECIFICADA	3	0,91	4	1,12	7	1,02
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	7	2,13	0	0,00	7	1,02
M436	TORTICOLIS	3	0,91	2	0,56	5	0,73
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	2	0,61	2	0,56	4	0,58
M869	OSTEOMIELITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	4	1,12	4	0,58

M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	1	0,30	2	0,56	3	0,44
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	1	0,30	2	0,56	3	0,44
M621	OTROS DESGARROS (NO TRAUMATICOS) DEL MUSCULO	3	0,91	0	0,00	3	0,44
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	0	0,00	3	0,84	3	0,44
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	1	0,30	2	0,56	3	0,44
M791	MIALGIA	1	0,30	2	0,56	3	0,44
M796	DOLOR EN MIEMBRO	0	0,00	3	0,84	3	0,44
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	0	0,00	2	0,56	2	0,29
M158	OTRAS POLIARTROSIS	0	0,00	2	0,56	2	0,29
M254	DERRAME ARTICULAR	1	0,30	1	0,28	2	0,29
M628	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS MÚSCULOS	0	0,00	2	0,56	2	0,29
M704	OTRAS BURSITIS PRERROTULIANAS	0	0,00	2	0,56	2	0,29
M707	OTRAS BURSITIS DE LA CADERA	1	0,30	1	0,28	2	0,29
M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	1	0,30	1	0,28	2	0,29
M818	OTRAS OSTEOPOROSIS, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	1	0,30	1	0,28	2	0,29
M949	TRASTORNO DEL CARTÍLAGO, NO ESPECIFICADO	1	0,30	1	0,28	2	0,29
M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	0	0,00	1	0,28	1	0,15
M060	ARTRITIS REUMATOIDE SERONEGATIVA	0	0,00	1	0,28	1	0,15
M161	OTRAS COXARTROSIS PRIMARIAS	0	0,00	1	0,28	1	0,15
M210	DEFORMIDAD EN VALGO, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,28	1	0,15
M214	PIE PLANO [PES PLANUS] (ADQUIRIDO)	0	0,00	1	0,28	1	0,15
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	1	0,30	0	0,00	1	0,15

M259	TRASTORNO ARTICULAR, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,28	1	0,15
M410	ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA INFANTIL	0	0,00	1	0,28	1	0,15
M411	ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA JUVENIL	0	0,00	1	0,28	1	0,15
M45	ESPONDILITIS ANQUILOSANTE	0	0,00	1	0,28	1	0,15
M539	DORSOPATIA, NO ESPECIFICADA	1	0,30	0	0,00	1	0,15
M543	CIÁTICA	1	0,30	0	0,00	1	0,15
M548	OTRAS DORSALGIAS	1	0,30	0	0,00	1	0,15
M619	CALCIFICACION Y OSIFICACION DEL MUSCULO, NO ESPECIFICADA	1	0,30	0	0,00	1	0,15
M702	BURSITIS DEL OLECRANON	0	0,00	1	0,28	1	0,15
M703	OTRAS BURSITIS DEL CODO	0	0,00	1	0,28	1	0,15
M765	TENDINITIS ROTULIANA	0	0,00	1	0,28	1	0,15
M810	OSTEOPOROSIS POSTMENOPAUSICA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	1	0,28	1	0,15
M815	OSTEOPOROSIS IDIOPÁTICA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	1	0,30	0	0,00	1	0,15
M841	FALTA DE CONSOLIDACIÓN DE FRACTURA [SEUDOARTROSIS]	0	0,00	1	0,28	1	0,15
M866	OTRAS OSTEOMIELITIS CRÓNICA S	0	0,00	1	0,28	1	0,15
M892	OTROS TRASTORNOS DEL DESARROLLO Y CRECIMIENTO ÓSEO	0	0,00	1	0,28	1	0,15
M959	DEFORMIDAD ADQUIRIDA DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR, NO ESPECIFICADA	1	0,30	0	0,00	1	0,15
TOTAL		329	100,00	356	100,00	685	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

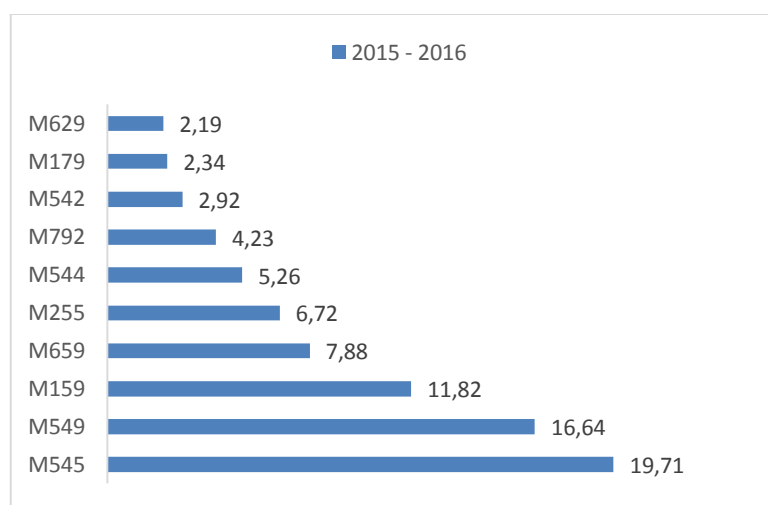


Gráfico N° 37 Sub Centro de Salud Musullacta

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 685 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Musullacta, es decir representa el 19,71% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Dorsalgia, no especificada con el 16,64% y seguido de Poliartrosis, no especificada CIE 10 M159 con el 11,82%.

Tabla N° 42 Sub Centro de Salud Nubaimi

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA A 2015	%	FRECUENCIA A 2016	%	FRECUENCIA A ENERO 2015 -JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	2	25,00	11	27,50	13	27,08
M796	DOLOR EN MIEMBRO	0	0,00	9	22,50	9	18,75
M120	ARTROPATÍA POSTREUMATICA CRÓNICA [DE JACCOUD]	0	0,00	7	17,50	7	14,58
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	1	12,50	6	15,00	7	14,58
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	5	62,50	0	0,00	5	10,42
M158	OTRAS POLIARTROSIS	0	0,00	1	2,50	1	2,08
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	2,50	1	2,08
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	2,50	1	2,08
M542	CERVICALGIA	0	0,00	1	2,50	1	2,08
M754	SÍNDROME DE ABDUCCIÓN DOLOROSA DEL HOMBRO	0	0,00	1	2,50	1	2,08
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	0	0,00	1	2,50	1	2,08
M913	PSEUDOCOXALGIA	0	0,00	1	2,50	1	2,08
TOTAL		8	100,00	40	100,00	48	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

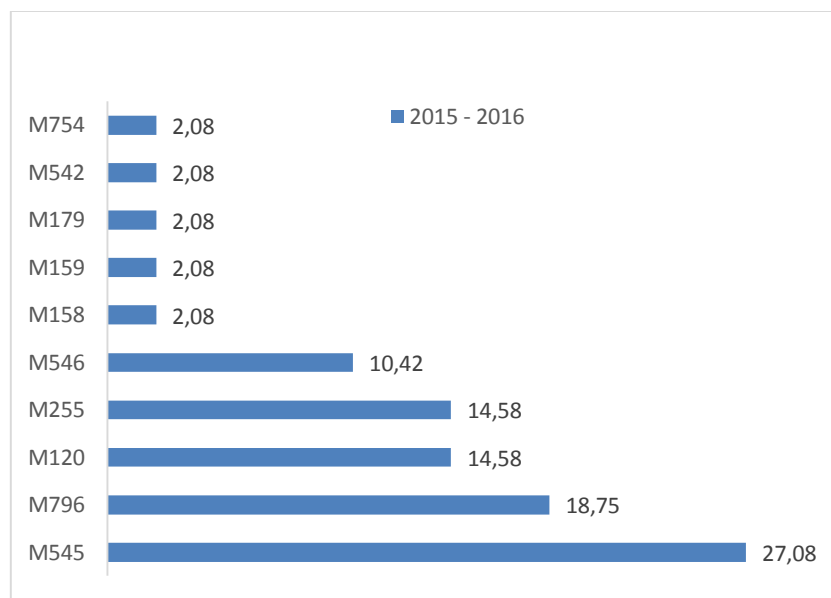


Gráfico N° 38 Sub Centro de Salud Nubaimi

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 685 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Nubaimi, es decir representa el 27,08% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Dolor en el Miembro CIE 10 M796 con el 18,75%, seguido ARTROPATÍA Postreumatica Crónica [de Jaccoud] CIE 10 M159 y Dolor en Articulación CIE 10 M255 con el 14,58%.

Tabla N° 43 Sub Centro de Salud Pacayacu

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA A 2015	%	FRECUENCIA A 2016	%	FRECUENCIA A ENERO 2015 -JUNIO 2016	%
M791	MIALGIA	156	83,42	20	15,15	176	55,17
M629	TRASTORNO MUSCULAR, NO ESPECIFICADO	0	0,00	59	44,70	59	18,50
M628	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS MÚSCULOS	0	0,00	36	27,27	36	11,29
M729	TRASTORNO FIBROBLASTICO, NO ESPECIFICADO	8	4,28	3	2,27	11	3,45
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	3	1,60	3	2,27	6	1,88
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	4	3,03	4	1,25
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	3	1,60	0	0,00	3	0,94
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	2	1,07	1	0,76	3	0,94
M139	ARTRITIS, NO ESPECIFICADA	2	1,07	0	0,00	2	0,63
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	2	1,07	0	0,00	2	0,63
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	2	1,07	0	0,00	2	0,63
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	1	0,53	1	0,76	2	0,63
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	2	1,07	0	0,00	2	0,63
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	0	0,00	2	1,52	2	0,63
M796	DOLOR EN MIEMBRO	1	0,53	1	0,76	2	0,63
M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	1	0,53	0	0,00	1	0,31
M060	ARTRITIS REUMATOIDE SERONEGATIVA	1	0,53	0	0,00	1	0,31

M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	1	0,53	0	0,00	1	0,31
M199	ARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,76	1	0,31
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,76	1	0,31
M353	POLIMIALGIA REUMATICA	1	0,53	0	0,00	1	0,31
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	1	0,53	0	0,00	1	0,31
TOTAL		187	100,0 0	132	100,0 0	319	100,0 0

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

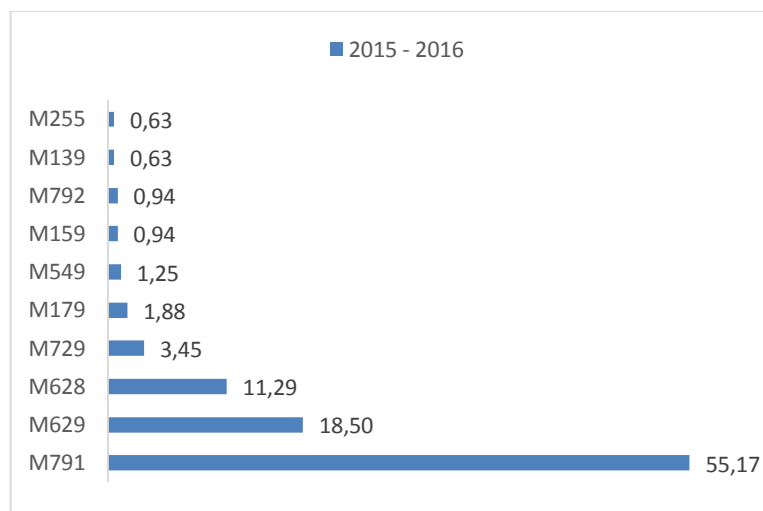


Gráfico N° 39 Sub Centro de Salud Pacayacu

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 319 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Mialgia CIE 10 M791 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Pacayacu, es decir representa el 55,17% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Trastorno Muscular, no especificado CIE 10 M629 con el 18,50% y seguido de Otros Trastornos especificados de los Músculos CIE 10 M628 con el 11,29%.

Tabla N° 44 Sub Centro de Salud Pitirishca

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA A 2015	%	FRECUENCIA A 2016	%	FRECUENCIA A ENERO 2015 -JUNIO 2016	%
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	9	14,29	22	15,60	31	15,20
M158	OTRAS POLIARTROSIS	0	0,00	20	14,18	20	9,80
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	3	4,76	17	12,06	20	9,80
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	4	6,35	9	6,38	13	6,37
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	8	12,70	3	2,13	11	5,39
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	3	4,76	8	5,67	11	5,39
M791	MIALGIA	0	0,00	9	6,38	9	4,41
M548	OTRAS DORSALGIAS	1	1,59	6	4,26	7	3,43
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	2	3,17	5	3,55	7	3,43
M658	OTRAS SINOVITIS Y TENOSINOVITIS	3	4,76	4	2,84	7	3,43
M659	SINOVITIS Y TENOSINOVITIS, NO ESPECIFICADA	1	1,59	6	4,26	7	3,43
M436	TORTICOLIS	0	0,00	4	2,84	4	1,96
M541	RADICULOPATIA	0	0,00	4	2,84	4	1,96
M932	OSTEOCONDROSIS DISECANTE	2	3,17	2	1,42	4	1,96
M169	COXARTROSIS, NO ESPECIFICADA	2	3,17	1	0,71	3	1,47
M543	CIÁTICA	0	0,00	3	2,13	3	1,47
M146*	ARTROPATÍA NEUROPATICA	2	3,17	0	0,00	2	0,98
M173	OTRAS GONARTROSIS POSTRAUMÁTICAS	2	3,17	0	0,00	2	0,98
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	2	3,17	0	0,00	2	0,98
M542	CERVICALGIA	0	0,00	2	1,42	2	0,98

M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	0	0,00	2	1,42	2	0,98
M609	MIOSITIS, NO ESPECIFICADA	2	3,17	0	0,00	2	0,98
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	0	0,00	2	1,42	2	0,98
M064	POLIARTROPATÍA INFLAMATORIA	1	1,59	0	0,00	1	0,49
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	0	0,00	1	0,71	1	0,49
M109	GOTA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,71	1	0,49
M120	ARTROPATÍA POSTREUMATICA CRÓNICA [DE JACCOUD]	0	0,00	1	0,71	1	0,49
M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	1	1,59	0	0,00	1	0,49
M153	ARTROSIS SECUNDARIA MÚLTIPLE	1	1,59	0	0,00	1	0,49
M160	COXARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	1	1,59	0	0,00	1	0,49
M165	OTRA COXARTROSIS POSTRAUMÁTICA	1	1,59	0	0,00	1	0,49
M172	GONARTROSIS POSTRAUMÁTICA, BILATERAL	1	1,59	0	0,00	1	0,49
M182	ARTROSIS POSTRAUMÁTICA DE LA PRIMERA ARTICULACIÓN CARPOMETACARPIANA, BILATERAL	1	1,59	0	0,00	1	0,49
M183	OTRAS ARTROSIS POSTRAUMÁTICAS DE LA PRIMERA ARTICULACIÓN CARPOMETACARPIANA	1	1,59	0	0,00	1	0,49
M191	ARTROSIS POSTRAUMÁTICA DE OTRAS ARTICULACIONES	1	1,59	0	0,00	1	0,49
M206	DEFORMIDADES ADQUIRIDAS DE LOS DEDOS DEL PIE, NO ESPECIFICADAS	1	1,59	0	0,00	1	0,49
M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,71	1	0,49
M600	MIOSITIS INFECCIOSA	1	1,59	0	0,00	1	0,49

M621	OTROS DESGARROS (NO TRAUMATICOS) DEL MUSCULO	1	1,59	0	0,00	1	0,49
M650	ABSCESO DE VAINA TENDINOSA	1	1,59	0	0,00	1	0,49
M673	SINOVITIS TRANSITORIA	0	0,00	1	0,71	1	0,49
M674	GANGLION	0	0,00	1	0,71	1	0,49
M701	BURSITIS DE LA MANO	0	0,00	1	0,71	1	0,49
M703	OTRAS BURSITIS DEL CODO	0	0,00	1	0,71	1	0,49
M725	FASCITIS, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,71	1	0,49
M761	TENDINITIS DEL PSOAS	0	0,00	1	0,71	1	0,49
M765	TENDINITIS ROTULIANA	0	0,00	1	0,71	1	0,49
M766	TENDINITIS AQUILIANA	1	1,59	0	0,00	1	0,49
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	0	0,00	1	0,71	1	0,49
M831	OSTEOMALACIA SENIL	1	1,59	0	0,00	1	0,49
M929	OSTEOCONDROSIS JUVENIL, NO ESPECIFICADA	1	1,59	0	0,00	1	0,49
M939	OSTEOCONDROPATIA, NO ESPECIFICADA	1	1,59	0	0,00	1	0,49
TOTAL		63	100,0 0	141	100,0 0	204	100,0 0

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

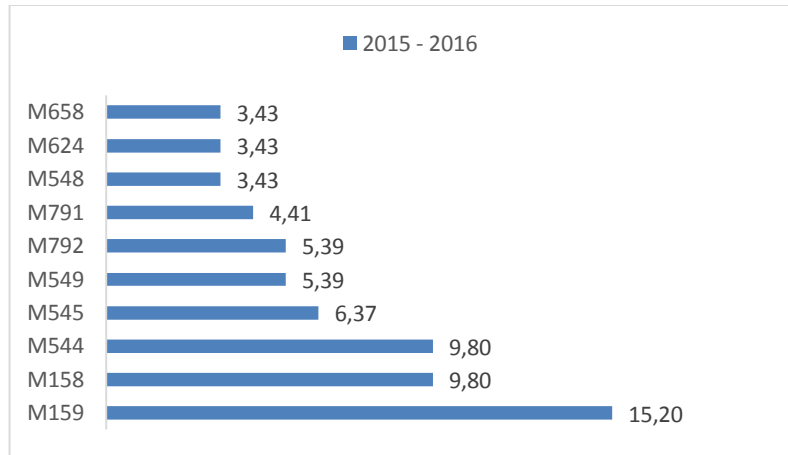


Gráfico N° 40 Sub Centro de Salud Pitirishca

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 204 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Poliartrosis, no especificada CIE 10 M159 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Pitirishca, es decir representa el 15,20% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Otras Poliartrosis CIE 10 M158 y Lumbago con ciática CIE 10 M544 con el 9,80%, seguido de Lumbago no especificado CIE 10 M545 con el 6,37%.

Tabla N° 45 Sub Centro de Salud Pomona

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 -JUNIO 2016	%
M791	MIALGIA	0	0,00	68	74,73	68	64,76
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	11	78,57	0	0,00	11	10,48
M796	DOLOR EN MIEMBRO	0	0,00	5	5,49	5	4,76
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	0	0,00	4	4,40	4	3,81
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	1	7,14	2	2,20	3	2,86
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	0	0,00	3	3,30	3	2,86
M436	TORTICOLIS	0	0,00	2	2,20	2	1,90
M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	1	7,14	0	0,00	1	0,95
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	1	7,14	0	0,00	1	0,95
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	0	0,00	1	1,10	1	0,95
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	1,10	1	0,95
M538	OTRAS DORSOPATIAS ESPECIFICADAS	0	0,00	1	1,10	1	0,95
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	1,10	1	0,95
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	0	0,00	1	1,10	1	0,95
M798	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS	0	0,00	1	1,10	1	0,95
M810	OSTEOPOROSIS POSTMENOPAUSICA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	1	1,10	1	0,95
TOTAL		14	100,00	91	100,00	105	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención Elaborado por: Miguel Balarezo

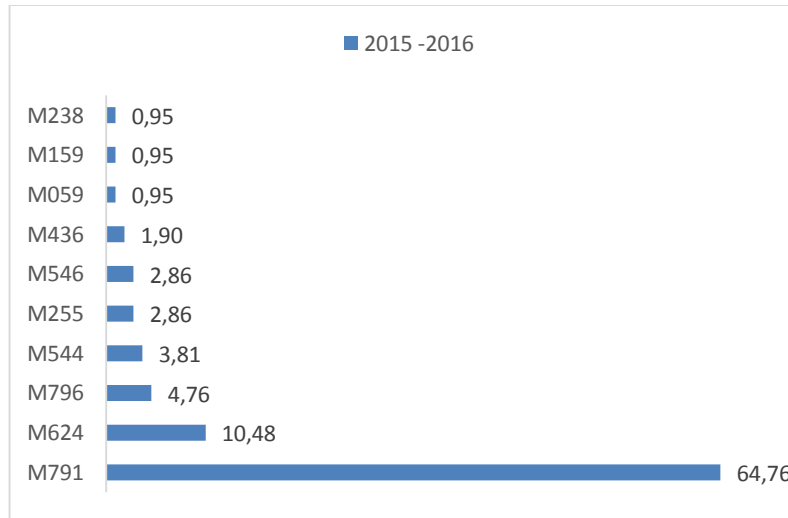


Gráfico N° 41 Sub Centro de Salud Pomona

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 105 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Mialgia CIE 10 M791 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Pomona, es decir representa el 64,76% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Contractura Muscular, no especificado CIE 10 M624 con el 10,48% y seguido de Dolor en Miembro CIE 10 M796 con el 4,76%.

Tabla N° 46 Sub Centro de Salud Sarayacu

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 -JUNIO 2016	%
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	35	34,65	17	13,60	52	23,01
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	13	12,87	33	26,40	46	20,35
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	4	3,96	21	16,80	25	11,06
M791	MIALGIA	1	0,99	23	18,40	24	10,62
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	14	13,86	5	4,00	19	8,41
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	0	0,00	14	11,20	14	6,19
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	8	7,92	2	1,60	10	4,42
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	3	2,97	3	2,40	6	2,65
M796	DOLOR EN MIEMBRO	5	4,95	0	0,00	5	2,21
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	4	3,96	0	0,00	4	1,77
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	3	2,97	0	0,00	3	1,33
M542	CERVICALGIA	2	1,98	1	0,80	3	1,33
M621	OTROS DESGARROS (NO TRAUMATICOS) DEL MUSCULO	3	2,97	0	0,00	3	1,33
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	0	0,00	3	2,40	3	1,33

M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	1	0,99	2	1,60	3	1,33
M009	ARTRITIS PIOGENA, NO ESPECIFICADA	2	1,98	0	0,00	2	0,88
M754	SÍNDROME DE ABDUCCIÓN DOLOROSA DEL HOMBRO	1	0,99	0	0,00	1	0,44
M772	PERIARTRITIS DE LA MUÑECA	1	0,99	0	0,00	1	0,44
M799	TRASTORNO DE LOS TEJIDOS BLANDOS, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,80	1	0,44
M869	OSTEOMIELITIS, NO ESPECIFICADA	1	0,99	0	0,00	1	0,44
TOTAL		101	100,00	125	100,00	226	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

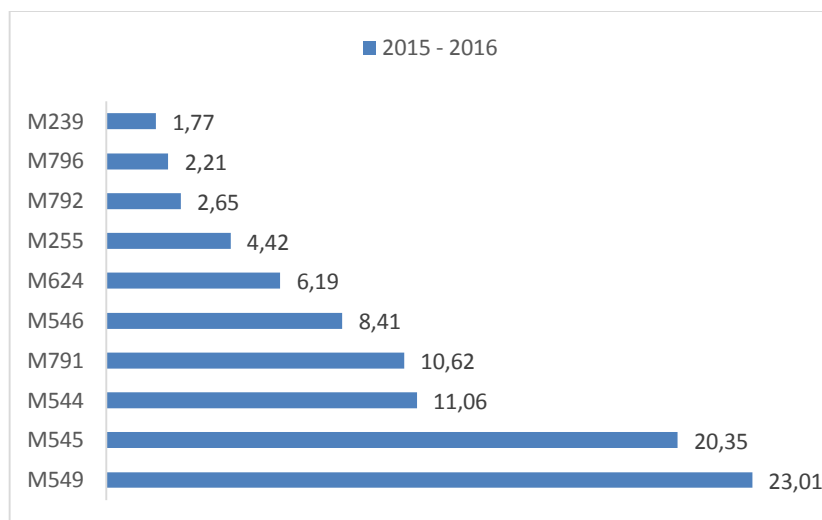


Gráfico N° 42 Sub Centro de Salud Sarayacu

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 226 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Dorsalgia, no especificada CIE 10 M549 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Sarayacu, es decir representa el 23,01% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Lumbago no especificado CIE 10 M545 con el 20,35%, seguido de Lumbago con ciática CIE 10 M544 con el 11,06%.

Tabla N° 47 Sub Centro de Salud Teniente Hugo Ortiz

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 -JUNIO 2016	%
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	19	24,36	8	9,52	27	16,67
M791	MIALGIA	18	23,08	1	1,19	19	11,73
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	8	10,26	8	9,52	16	9,88
M540	PANICULITIS QUE AFECTA REGIONES DEL CUELLO Y DE LA ESPALDA	1	1,28	10	11,90	11	6,79
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	8	10,26	3	3,57	11	6,79
M542	CERVICALGIA	1	1,28	9	10,71	10	6,17
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	2	2,56	8	9,52	10	6,17
M543	CIÁTICA	0	0,00	9	10,71	9	5,56
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	7	8,97	0	0,00	7	4,32
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	5	6,41	0	0,00	5	3,09
M053†	ARTRITIS REUMATOIDE CON COMPROMISO DE OTROS ÓRGANOS O SISTEMAS	0	0,00	3	3,57	3	1,85
M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	2	2,56	1	1,19	3	1,85
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	0	0,00	3	3,57	3	1,85
M158	OTRAS POLIARTROSIS	0	0,00	2	2,38	2	1,23
M170	GONARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	0	0,00	2	2,38	2	1,23
M190	ARTROSIS PRIMARIA DE OTRAS ARTICULACIONES	0	0,00	2	2,38	2	1,23
M235	INESTABILIDAD CRÓNICA DE LA RODILLA	0	0,00	2	2,38	2	1,23

M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	1	1,28	1	1,19	2	1,23
M029	ARTROPATÍA REACTIVA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	1,19	1	0,62
M058	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS SEROPOSITIVAS	0	0,00	1	1,19	1	0,62
M060	ARTRITIS REUMATOIDE SERONEGATIVA	0	0,00	1	1,19	1	0,62
M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	1,19	1	0,62
M171	OTRAS GONARTROSIS PRIMARIAS	0	0,00	1	1,19	1	0,62
M200	DEFORMIDAD DE DEDO(S) DE LA MANO	0	0,00	1	1,19	1	0,62
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	1	1,28	0	0,00	1	0,62
M242	TRASTORNO DEL LIGAMENTO	0	0,00	1	1,19	1	0,62
M508	OTROS TRASTORNOS DEL DISCO CERVICAL	0	0,00	1	1,19	1	0,62
M510†	TRASTORNOS DE DISCOS INTERVERTEBRALES LUMBARES Y OTROS, CON MIELOPATIA (G99.2*)	0	0,00	1	1,19	1	0,62
M541	RADICULOPATIA	0	0,00	1	1,19	1	0,62
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	0	0,00	1	1,19	1	0,62
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	1	1,28	0	0,00	1	0,62
M752	TENDINITIS DE BÍCEPS	1	1,28	0	0,00	1	0,62
M766	TENDINITIS AQUILIANA	1	1,28	0	0,00	1	0,62
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	1	1,28	0	0,00	1	0,62
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	1	1,28	0	0,00	1	0,62
M894	OTRAS OSTEOARTROPATÍAS HIPERTROFICAS	0	0,00	1	1,19	1	0,62
TOTAL		78	100,00	84	100,00	162	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

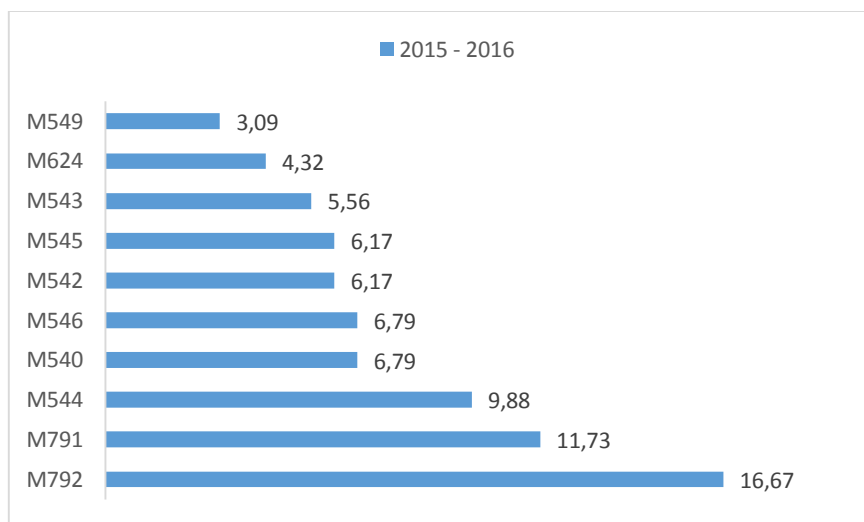


Gráfico N° 43 Sub Centro de Salud Teniente Hugo Ortiz

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 162 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Neuralgia y Neuritis, no especificadas CIE 10 M792 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Teniente Hugo Ortiz, es decir representa el 16,67% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Mialgia CIE 10 M791 con el 11,73%, seguido de Lumbago con ciática CIE 10 M544 con el 9,88%.

Tabla N° 48 Sub Centro de Salud Tarqui

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA A 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA A ENERO 2015 -JUNIO 2016	%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	64	23,88	124	30,77	188	28,02
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	34	12,69	20	4,96	54	8,05
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	21	7,84	27	6,70	48	7,15
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	11	4,10	26	6,45	37	5,51
M542	CERVICALGIA	13	4,85	19	4,71	32	4,77
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	2	0,75	28	6,95	30	4,47
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	10	3,73	19	4,71	29	4,32
M791	MIALGIA	20	7,46	6	1,49	26	3,87
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	3	1,12	13	3,23	16	2,38
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	5	1,87	11	2,73	16	2,38
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	9	3,36	2	0,50	11	1,64
M754	SÍNDROME DE ABDUCCIÓN DOLOROSA DEL HOMBRO	6	2,24	5	1,24	11	1,64
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	6	2,24	4	0,99	10	1,49
M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	4	1,49	5	1,24	9	1,34
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	5	1,87	2	0,50	7	1,04
M543	CIÁTICA	1	0,37	6	1,49	7	1,04
M060	ARTRITIS REUMATOIDE SERONEGATIVA	1	0,37	5	1,24	6	0,89

M170	GONARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	5	1,87	1	0,25	6	0,89
M659	SINOVITIS Y TENOSINOVITIS, NO ESPECIFICADA	5	1,87	1	0,25	6	0,89
M752	TENDINITIS DE BÍCEPS	0	0,00	6	1,49	6	0,89
M796	DOLOR EN MIEMBRO	3	1,12	3	0,74	6	0,89
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	3	1,12	2	0,50	5	0,75
M751	SÍNDROME DE MANGUITO ROTATORIO	4	1,49	1	0,25	5	0,75
M169	COXARTROSIS, NO ESPECIFICADA	1	0,37	3	0,74	4	0,60
M353	POLIMIALGIA REUMATICA	0	0,00	4	0,99	4	0,60
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	2	0,75	2	0,50	4	0,60
M153	ARTROSIS SECUNDARIA MÚLTIPLE	0	0,00	3	0,74	3	0,45
M259	TRASTORNO ARTICULAR, NO ESPECIFICADO	1	0,37	2	0,50	3	0,45
M329	LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	1	0,37	2	0,50	3	0,45
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	2	0,75	1	0,25	3	0,45
M652	TENDINITIS CALCIFICADA	0	0,00	3	0,74	3	0,45
M707	OTRAS BURSITIS DE LA CADERA	0	0,00	3	0,74	3	0,45
M753	TENDINITIS CALCIFICANTE DEL HOMBRO	1	0,37	2	0,50	3	0,45
M765	TENDINITIS ROTULIANA	0	0,00	3	0,74	3	0,45
M058	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS SEROPOSITIVAS	2	0,75	0	0,00	2	0,30
M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	1	0,37	1	0,25	2	0,30
M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	0	0,00	2	0,50	2	0,30
M160	COXARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	0	0,00	2	0,50	2	0,30
M200	DEFORMIDAD DE DEDO(S) DE LA MANO	0	0,00	2	0,50	2	0,30

M235	INESTABILIDAD CRÓNICA DE LA RODILLA	2	0,75	0	0,00	2	0,30
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	1	0,37	1	0,25	2	0,30
M245	CONTRACTURA ARTICULAR	0	0,00	2	0,50	2	0,30
M436	TORTICOLIS	0	0,00	2	0,50	2	0,30
M548	OTRAS DORSALGIAS	0	0,00	2	0,50	2	0,30
M674	GANGLION	1	0,37	1	0,25	2	0,30
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	0	0,00	2	0,50	2	0,30
M766	TENDINITIS AQUILIANA	0	0,00	2	0,50	2	0,30
M840	CONSOLIDACIÓN DEFECTUOSA DE FRACTURA	1	0,37	1	0,25	2	0,30
M892	OTROS TRASTORNOS DEL DESARROLLO Y CRECIMIENTO ÓSEO	2	0,75	0	0,00	2	0,30
M002	ARTRITIS Y POLIARTRITIS ESTREPTOCOCICAS	1	0,37	0	0,00	1	0,15
M009	ARTRITIS PLOGENA, NO ESPECIFICADA	1	0,37	0	0,00	1	0,15
M109	GOTA, NO ESPECIFICADA	1	0,37	0	0,00	1	0,15
M139	ARTRITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,25	1	0,15
M158	OTRAS POLIARTROSIS	0	0,00	1	0,25	1	0,15
M161	OTRAS COXARTROSIS PRIMARIAS	0	0,00	1	0,25	1	0,15
M171	OTRAS GONARTROSIS PRIMARIAS	1	0,37	0	0,00	1	0,15
M201	HALLUX VALGUS (ADQUIRIDO)	0	0,00	1	0,25	1	0,15
M202	HALLUX RIGIDUS	0	0,00	1	0,25	1	0,15
M210	DEFORMIDAD EN VALGO, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,25	1	0,15
M216	OTRAS DEFORMIDADES ADQUIRIDAS DEL TOBILLO Y DEL PIE	1	0,37	0	0,00	1	0,15
M252	ARTICULACIÓN INESTABLE	0	0,00	1	0,25	1	0,15

M257	OSTEOFITO	1	0,37	0	0,00	1	0,15
M339	DERMATOPOLIMIOSITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,25	1	0,15
M404	OTRAS LORDOSIS	1	0,37	0	0,00	1	0,15
M405	LORDOSIS, NO ESPECIFICADA	1	0,37	0	0,00	1	0,15
M418	OTRAS FORMAS DE ESCOLIOSIS	0	0,00	1	0,25	1	0,15
M613	CALCIFICACION Y OSIFICACION DE LOS MÚSCULOS ASOCIADAS CON QUEMADURAS	0	0,00	1	0,25	1	0,15
M621	OTROS DESGARROS (NO TRAUMATICOS) DEL MUSCULO	0	0,00	1	0,25	1	0,15
M629	TRASTORNO MUSCULAR, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,25	1	0,15
M653	DEDO EN GATILLO	1	0,37	0	0,00	1	0,15
M654	TENOSINOVITIS DE ESTILOIDES RADIAL [DE QUERVAIN]	0	0,00	1	0,25	1	0,15
M688*	OTROS TRASTORNOS SINOVIALES Y TENDINOSOS EN ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	1	0,37	0	0,00	1	0,15
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	0	0,00	1	0,25	1	0,15
M760	TENDINITIS DEL GLUTEO	0	0,00	1	0,25	1	0,15
M761	TENDINITIS DEL PSOAS	0	0,00	1	0,25	1	0,15
M771	EPICONDILITIS LATERAL	1	0,37	0	0,00	1	0,15
M797	FIBROMIALGIA	1	0,37	0	0,00	1	0,15
M798	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS	0	0,00	1	0,25	1	0,15
M810	OSTEOPOROSIS POSTMENOPAUSICA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	1	0,37	0	0,00	1	0,15
M818	OTRAS OSTEOPOROSIS, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	0	0,00	1	0,25	1	0,15
M842	CONSOLIDACIÓN RETARDADA DE FRACTURA	1	0,37	0	0,00	1	0,15

M928	OTRAS OSTEOCONDROSIS JUVENILES ESPECIFICADAS	0	0,00	1	0,25	1	0,15
M969	TRASTORNOS OSTEOMUSCULARES NO ESPECIFICADOS CONSECUTIVOS A PROCEDIMIENTOS	1	0,37	0	0,00	1	0,15
TOTAL		268	100,00	403	100,00	671	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

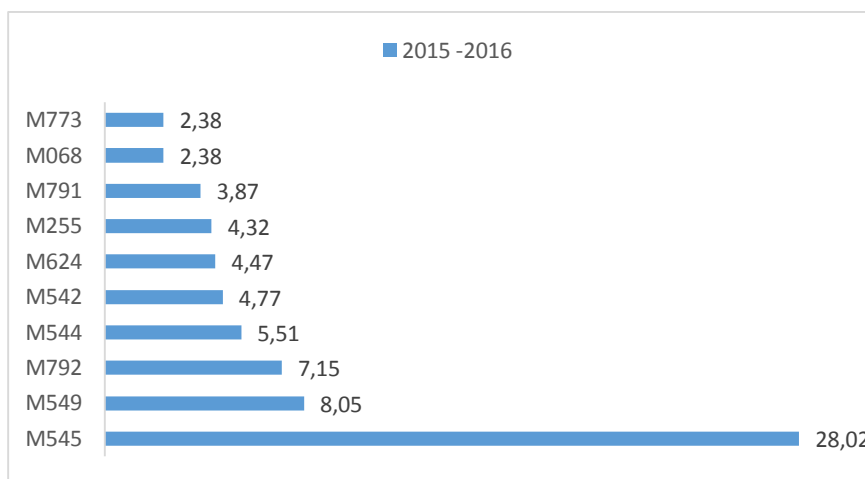


Gráfico N° 44 Sub Centro de Salud Tarqui

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 671 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Lumbago no especificado CIE 10 M545 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Tarqui, es decir representa el 28,02% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Dorsalgia, no especificada CIE 10 M791 con el 8,05%, seguido de Neuralgia y Neuritis, no especificadas CIE 10 M792 con el 7,15%.

Tabla N° 49 Unidad Móvil Pastaza

CÓDIGO ESPECÍFICO	PATOLOGÍA ESPECÍFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	1	6,25	24	18,75	25	17,36
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	1	6,25	14	10,94	15	10,42
M791	MIALGIA	4	25,00	9	7,03	13	9,03
M158	OTRAS POLIARTROSIS	0	0,00	12	9,38	12	8,33
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	0	0,00	11	8,59	11	7,64
M796	DOLOR EN MIEMBRO	1	6,25	6	4,69	7	4,86
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	6	4,69	6	4,17
M548	OTRAS DORSALGIAS	0	0,00	6	4,69	6	4,17
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	3	18,75	3	2,34	6	4,17
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	5	3,91	5	3,47
M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	0	0,00	4	3,13	4	2,78
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	4	25,00	0	0,00	4	2,78
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	3	2,34	3	2,08
M932	OSTEOCONDROSIS DISECANTE	0	0,00	3	2,34	3	2,08
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	0	0,00	2	1,56	2	1,39
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	1	6,25	1	0,78	2	1,39
M673	SINOVITIS TRANSITORIA	0	0,00	2	1,56	2	1,39
M064	POLIARTROPATÍA INFLAMATORIA	1	6,25	0	0,00	1	0,69

M169	COXARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,78	1	0,69
M214	PIE PLANO [PES PLANUS] (ADQUIRIDO)	0	0,00	1	0,78	1	0,69
M220	LUXACIÓN RECIDIVANTE DE LA ROTULA	0	0,00	1	0,78	1	0,69
M246	ANQUILOSIS ARTICULAR	0	0,00	1	0,78	1	0,69
M436	TORTICOLIS	0	0,00	1	0,78	1	0,69
M659	SINOVITIS Y TENOSINOVITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,78	1	0,69
M688*	OTROS TRASTORNOS SINOVIALES Y TENDINOSOS EN ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,78	1	0,69
M701	BURSITIS DE LA MANO	0	0,00	1	0,78	1	0,69
M705	OTRAS BURSITIS DE LA RODILLA	0	0,00	1	0,78	1	0,69
M729	TRASTORNO FIBROBLASTICO, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,78	1	0,69
M752	TENDINITIS DE BÍCEPS	0	0,00	1	0,78	1	0,69
M754	SÍNDROME DE ABDUCCIÓN DOLOROSA DEL HOMBRO	0	0,00	1	0,78	1	0,69
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	0	0,00	1	0,78	1	0,69
M767	TENDINITIS PERONÉAL	0	0,00	1	0,78	1	0,69
M771	EPICONDILITIS LATERAL	0	0,00	1	0,78	1	0,69
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	0	0,00	1	0,78	1	0,69
M958	OTRAS DEFORMIDADES ADQUIRIDA ESPECIFICADAS DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR	0	0,00	1	0,78	1	0,69
TOTAL		16	100,00	128	100,00	144	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

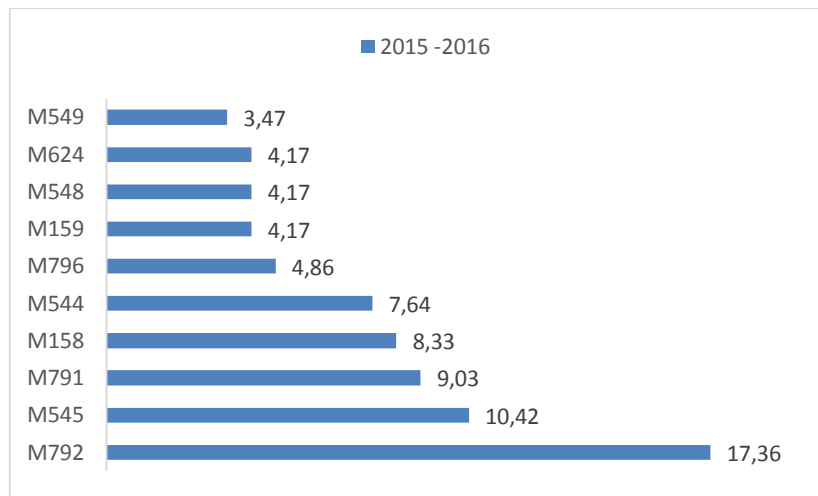


Gráfico N° 45 Unidad Móvil Pastaza

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 144 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Neuralgia y Neuritis, no especificadas CIE 10 M792 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en la Unidad Móvil Pastaza, es decir representa el 17,36% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Lumbago no especificado CIE 10 M545 con el 10,42% y seguido de Dorsalgia, no especificada CIE 10 M791 con el 9,03%.

Tabla N° 50 Sub Centro de Salud Veracruz

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	19	30,16	98	46,89	117	43,01
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	9	14,29	40	19,14	49	18,01
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	1	1,59	17	8,13	18	6,62
M245	CONTRACTURA ARTICULAR	1	1,59	8	3,83	9	3,31
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	0	0,00	9	4,31	9	3,31
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	4	6,35	5	2,39	9	3,31
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	6	9,52	2	0,96	8	2,94
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	0	0,00	5	2,39	5	1,84
M058	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS SEROPOSITIVAS	0	0,00	4	1,91	4	1,47
M169	COXARTROSIS, NO ESPECIFICADA	3	4,76	1	0,48	4	1,47
M436	TORTICOLIS	4	6,35	0	0,00	4	1,47
M765	TENDINITIS ROTULIANA	0	0,00	4	1,91	4	1,47
M222	TRASTORNOS ROTULOFEMORALES	3	4,76	0	0,00	3	1,10
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	3	4,76	0	0,00	3	1,10
M674	GANGLION	0	0,00	3	1,44	3	1,10
M158	OTRAS POLIARTROSIS	1	1,59	1	0,48	2	0,74
M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	2	0,96	2	0,74
M519	TRASTORNOS DE LOS DISCOS INTERVERTEBRALES, NO ESPECIFICADO	2	3,17	0	0,00	2	0,74

M053†	ARTRITIS REUMATOIDE CON COMPROMISO DE OTROS ÓRGANOS O SISTEMAS	1	1,59	0	0,00	1	0,37
M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	1	1,59	0	0,00	1	0,37
M109	GOTA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,48	1	0,37
M120	ARTROPATÍA POSTREUMATICA CRÓNICA [DE JACCOUD]	1	1,59	0	0,00	1	0,37
M139	ARTRITIS, NO ESPECIFICADA	1	1,59	0	0,00	1	0,37
M243	LUXACIÓN Y SUBLUXACIÓN PATOLÓGICA DE LA ARTICULACIÓN, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,48	1	0,37
M244	LUXACIÓN Y SUBLUXACIÓN RECIDIVANTE DE LA ARTICULACIÓN	0	0,00	1	0,48	1	0,37
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	1	1,59	0	0,00	1	0,37
M542	CERVICALGIA	0	0,00	1	0,48	1	0,37
M620	DIASTASIS DEL MUSCULO	0	0,00	1	0,48	1	0,37
M625	ATROFIA Y DESGASTE MUSCULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,48	1	0,37
M679	HIPERTROFIA SINOVIAL Y TENDINOSO, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	0,48	1	0,37
M758	OTRAS LESIÓN ES DEL HOMBRO	0	0,00	1	0,48	1	0,37
M767	TENDINITIS PERONÉAL	0	0,00	1	0,48	1	0,37
M791	MIALGIA	0	0,00	1	0,48	1	0,37
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	1	1,59	0	0,00	1	0,37
M810	OSTEOPOROSIS POSTMENOPAUSICA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	1	1,59	0	0,00	1	0,37
TOTAL		63	100,00	209	100,00	272	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

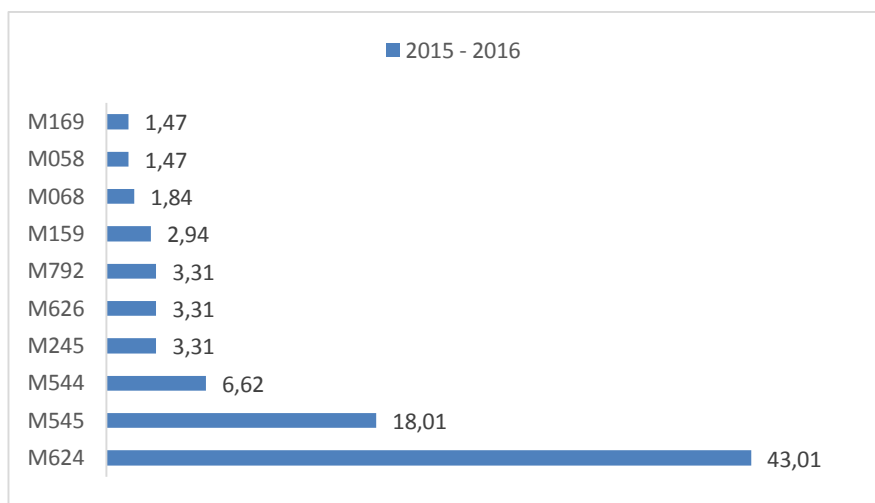


Gráfico N° 46 Sub Centro de Salud Veracruz

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 272 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Contractura Muscular CIE 10 M624 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Veracruz, es decir representa el 43,01% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Lumbago no especificado CIE 10 M545 con el 18,01% y seguido de Lumbago con ciática CIE 10 M544 con el 6,62%.

Tabla N° 51 Sub Centro de Salud Villaflores

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA A 2015	%	FRECUENCIA A 2016	%	FRECUENCIA A ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	9	75,00	3	6,12	12	19,67
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	0	0,00	12	24,49	12	19,67
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	0	0,00	8	16,33	8	13,11
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	2	16,67	2	4,08	4	6,56
M542	CERVICALGIA	0	0,00	3	6,12	3	4,92
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	0	0,00	2	4,08	2	3,28
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	0	0,00	2	4,08	2	3,28
M791	MIALGIA	0	0,00	2	4,08	2	3,28
M796	DOLOR EN MIEMBRO	0	0,00	2	4,08	2	3,28
M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	2,04	1	1,64
M169	COXARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	2,04	1	1,64
M170	GONARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	0	0,00	1	2,04	1	1,64
M174	OTRAS GONARTROSIS SECUNDARIAS, BILATERALES	0	0,00	1	2,04	1	1,64
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	2,04	1	1,64
M199	ARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	2,04	1	1,64
M508	OTROS TRASTORNOS DEL DISCO CERVICAL	0	0,00	1	2,04	1	1,64
M620	DIASTASIS DEL MUSCULO	0	0,00	1	2,04	1	1,64

M629	TRASTORNO MUSCULAR, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	2,04	1	1,64
M771	EPICONDILITIS LATERAL	0	0,00	1	2,04	1	1,64
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	0	0,00	1	2,04	1	1,64
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	0	0,00	1	2,04	1	1,64
M797	FIBROMIALGIA	1	8,33	0	0,00	1	1,64
M849	TRASTORNO DE LA CONTINUIDAD DEL HUESO, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	2,04	1	1,64
TOTAL		12	100,00	49	100,00	61	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

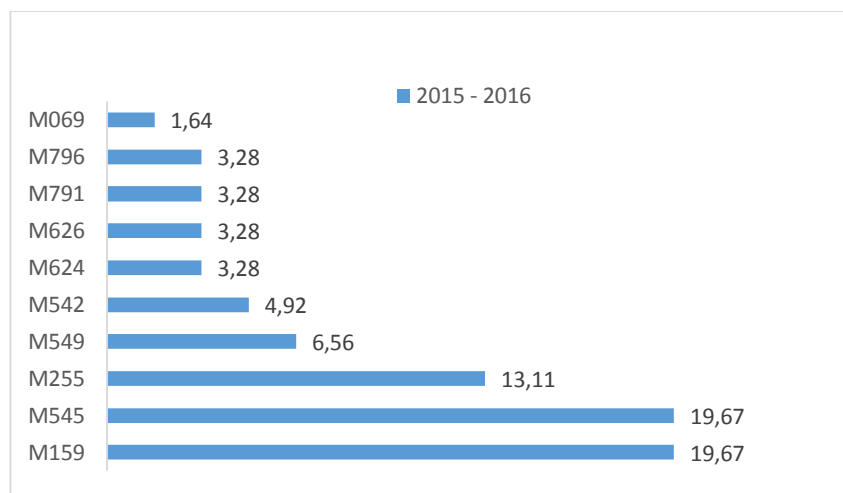


Gráfico N° 47 Sub Centro de Salud Villaflora

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 61 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que los diagnósticos Poliartrrosis, no especificada CIE 10 M159 y Lumbago no especificado CIE 10 M545, son los de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Villaflora es decir representan el 19,67% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Dolor en Articulación CIE 10 M255 con el 13,11% y seguido de Dorsalgia, no especificada CIE 10 M549 con el 6,56%.

CANTÓN SANTA CLARA

Tabla N° 52 Sub Centro de Salud Santa Clara

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M791	MIALGIA	121	25,85	156	24,61	277	25,14
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	102	21,79	100	15,77	202	18,33
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	41	8,76	94	14,83	135	12,25
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	34	7,26	76	11,99	110	9,98
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	18	3,85	29	4,57	47	4,26
M542	CERVICALGIA	13	2,78	26	4,10	39	3,54
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	7	1,50	19	3,00	26	2,36
M796	DOLOR EN MIEMBRO	18	3,85	7	1,10	25	2,27
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	12	2,56	8	1,26	20	1,81
M548	OTRAS DORSALGIAS	11	2,35	4	0,63	15	1,36
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	8	1,71	5	0,79	13	1,18
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	5	1,07	7	1,10	12	1,09
M259	TRASTORNO ARTICULAR, NO ESPECIFICADO	0	0,00	12	1,89	12	1,09
M797	FIBROMIALGIA	5	1,07	7	1,10	12	1,09
M436	TORTICOLIS	3	0,64	6	0,95	9	0,82
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	4	0,85	4	0,63	8	0,73
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	6	1,28	1	0,16	7	0,64
M158	OTRAS POLIARTROSIS	2	0,43	4	0,63	6	0,54
M109	GOTA, NO ESPECIFICADA	1	0,21	4	0,63	5	0,45

M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	3	0,64	2	0,32	5	0,45
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	2	0,43	3	0,47	5	0,45
M244	LUXACIÓN Y SUBLUXACIÓN RECIDIVANTE DE LA ARTICULACIÓN	1	0,21	4	0,63	5	0,45
M765	TENDINITIS ROTULIANA	2	0,43	3	0,47	5	0,45
M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	0	0,00	4	0,63	4	0,36
M150	(OSTEO)ARTROSIS PRIMARIA GENERALIZADA	1	0,21	3	0,47	4	0,36
M170	GONARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	3	0,64	1	0,16	4	0,36
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	4	0,85	0	0,00	4	0,36
M511	TRASTORNO DE DISCO LUMBAR Y OTROS, CON RADICULOPATIA	0	0,00	4	0,63	4	0,36
M705	OTRAS BURSTITIS DE LA RODILLA	2	0,43	2	0,32	4	0,36
M058	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS SEROPOSITIVAS	2	0,43	1	0,16	3	0,27
M059	ARTRITIS REUMATOIDE SEROPOSITIVA, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	3	0,64	0	0,00	3	0,27
M153	ARTROSIS SECUNDARIA MÚLTIPLE	0	0,00	3	0,47	3	0,27
M411	ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA JUVENIL	0	0,00	3	0,47	3	0,27
M751	SÍNDROME DE MANGUITO ROTATORIO	0	0,00	3	0,47	3	0,27
M060	ARTRITIS REUMATOIDE SERONEGATIVA	2	0,43	0	0,00	2	0,18
M171	OTRAS GONARTROSIS PRIMARIAS	0	0,00	2	0,32	2	0,18
M190	ARTROSIS PRIMARIA DE OTRAS ARTICULACIONES	1	0,21	1	0,16	2	0,18
M199	ARTROSIS, NO ESPECIFICADA	2	0,43	0	0,00	2	0,18
M233	OTROS TRASTORNOS DE LOS MENISCOS	2	0,43	0	0,00	2	0,18
M235	INESTABILIDAD CRÓNICA DE LA RODILLA	2	0,43	0	0,00	2	0,18
M245	CONTRACTURA ARTICULAR	1	0,21	1	0,16	2	0,18
M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	2	0,43	0	0,00	2	0,18

M621	OTROS DESGARROS (NO TRAUMATICOS) DEL MUSCULO	0	0,00	2	0,32	2	0,18
M626	DISTENSIÓN MUSCULAR	2	0,43	0	0,00	2	0,18
M674	GANGLION	1	0,21	1	0,16	2	0,18
M700	SINOVITIS CREPITANTE CRÓNICA DE LA MANO Y DE LA MUÑECA	0	0,00	2	0,32	2	0,18
M701	BURSITIS DE LA MANO	1	0,21	1	0,16	2	0,18
M758	OTRAS LESIONES DEL HOMBRO	2	0,43	0	0,00	2	0,18
M009	ARTRITIS PIÓGENA, NO ESPECIFICADA	1	0,21	0	0,00	1	0,09
M029	ARTROPATÍA REACTIVA, NO ESPECIFICADA	1	0,21	0	0,00	1	0,09
M053†	ARTRITIS REUMATOIDE CON COMPROMISO DE OTROS ÓRGANOS O SISTEMAS	1	0,21	0	0,00	1	0,09
M064	POLIARTROPATÍA INFLAMATORIA	1	0,21	0	0,00	1	0,09
M125	ARTROPATÍA TRAUMÁTICA	0	0,00	1	0,16	1	0,09
M154	(OSTEO)ARTROSIS EROSIVA	0	0,00	1	0,16	1	0,09
M160	COXARTROSIS PRIMARIA, BILATERAL	1	0,21	0	0,00	1	0,09
M161	OTRAS COXARTROSIS PRIMARIAS	0	0,00	1	0,16	1	0,09
M174	OTRAS GONARTROSIS SECUNDARIAS, BILATERALES	1	0,21	0	0,00	1	0,09
M218	OTRAS DEFORMIDADES ADQUIRIDAS DE LOS MIEMBROS, ESPECIFICADAS	1	0,21	0	0,00	1	0,09
M224	CONDROMALACIA DE LA ROTULA	0	0,00	1	0,16	1	0,09
M228	OTROS TRASTORNOS DE LA ROTULA	1	0,21	0	0,00	1	0,09
M243	LUXACIÓN Y SUBLUXACIÓN PATOLÓGICA DE LA ARTICULACIÓN, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,16	1	0,09
M258	OTROS TRASTORNOS ARTICULARES ESPECIFICADOS	0	0,00	1	0,16	1	0,09
M332	POLIMIOSITIS	0	0,00	1	0,16	1	0,09
M405	LORDOSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,16	1	0,09
M412	OTRAS ESCOLIOSIS IDIOPÁTICAS	0	0,00	1	0,16	1	0,09

M414	ESCOLIOSIS NEUROMUSCULAR	1	0,21	0	0,00	1	0,09
M415	OTRAS ESCOLIOSIS SECUNDARIAS	1	0,21	0	0,00	1	0,09
M484	FRACTURA DE VERTEBRA POR FATIGA	1	0,21	0	0,00	1	0,09
M519	TRASTORNOS DE LOS DISCOS INTERVERTEBRALES, NO ESPECIFICADO	1	0,21	0	0,00	1	0,09
M625	ATROFIA Y DESGASTE MUSCULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,16	1	0,09
M631*	MIOSITIS EN INFECCIONES POR PROTOZOARIOS Y PARASITOS CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	1	0,21	0	0,00	1	0,09
M673	SINOVITIS TRANSITORIA	0	0,00	1	0,16	1	0,09
M755	BURSITIS DEL HOMBRO	1	0,21	0	0,00	1	0,09
M759	LESIÓN ES DEL HOMBRO, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,16	1	0,09
M760	TENDINITIS DEL GLUTEO	0	0,00	1	0,16	1	0,09
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	0	0,00	1	0,16	1	0,09
M810	OSTEOPOROSIS POSTMENOPAUSICA, SIN FRACTURA PATOLÓGICA	1	0,21	0	0,00	1	0,09
M840	CONSOLIDACIÓN DEFECTUOSA DE FRACTURA	0	0,00	1	0,16	1	0,09
M842	CONSOLIDACIÓN RETARDADA DE FRACTURA	0	0,00	1	0,16	1	0,09
M843	FRACTURA POR TENSIÓN, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	1	0,21	0	0,00	1	0,09
M844	FRACTURA PATOLÓGICA, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	0	0,00	1	0,16	1	0,09
M869	OSTEOMIELITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	0,16	1	0,09
M942	CONDROMALACIA	0	0,00	1	0,16	1	0,09
TOTAL		468	100,00	634	100,00	1102	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención **Elaborado por:** Miguel Balarezo

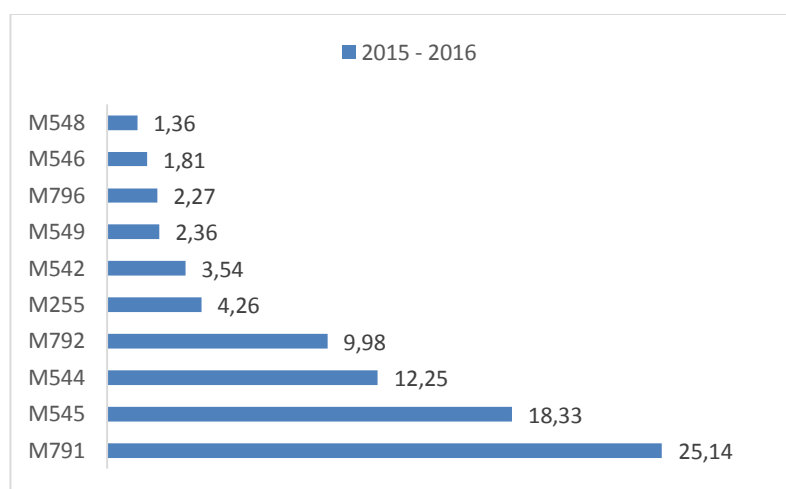


Gráfico N° 48 Sub Centro de Salud Santa Clara

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 1102 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Mialgia CIE 10 M791 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro Santa Clara, es decir representa el 25,14% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Lumbago no especificado CIE 10 M545 con el 18,33%, seguido de Lumbago con ciática CIE 10 M544 con el 12,25%.

Tabla N° 53 Sub Centro de Salud San Jorge

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	1	2,22	37	38,54	38	26,95
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	16	35,56	10	10,42	26	18,44
M791	MIALGIA	9	20,00	8	8,33	17	12,06
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	0	0,00	11	11,46	11	7,80
M624	CONTRACTURA MUSCULAR	1	2,22	5	5,21	6	4,26
M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	3	6,67	0	0,00	3	2,13
M239	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	2	4,44	1	1,04	3	2,13
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	3	6,67	0	0,00	3	2,13
M862	OSTEOMIELITIS SUBAGUDA	0	0,00	3	3,13	3	2,13
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	0	0,00	2	2,08	2	1,42
M120	ARTROPATÍA POSTREUMATICA CRÓNICA [DE JACCOUD]	0	0,00	2	2,08	2	1,42
M158	OTRAS POLIARTROSIS	0	0,00	2	2,08	2	1,42
M542	CERVICALGIA	2	4,44	0	0,00	2	1,42
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	2	4,44	0	0,00	2	1,42
M796	DOLOR EN MIEMBRO	1	2,22	1	1,04	2	1,42
M009	ARTRITIS PLOGENA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	1,04	1	0,71
M031*	ARTROPATÍA POSTINFECCIOSA EN SIFILIS	0	0,00	1	1,04	1	0,71
M125	ARTROPATÍA TRAUMÁTICA	0	0,00	1	1,04	1	0,71
M159	POLIARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	1,04	1	0,71

M165	OTRA COXARTROSIS POSTRAUMÁTICA	0	0,00	1	1,04	1	0,71
M238	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	0	0,00	1	1,04	1	0,71
M241	OTROS TRASTORNOS DEL CARTÍLAGO ARTICULAR	1	2,22	0	0,00	1	0,71
M259	TRASTORNO ARTICULAR, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	1,04	1	0,71
M419	ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	1,04	1	0,71
M436	TORTICOLIS	0	0,00	1	1,04	1	0,71
M546	DOLOR EN LA COLUMNA DORSAL	1	2,22	0	0,00	1	0,71
M548	OTRAS DORSALGIAS	1	2,22	0	0,00	1	0,71
M628	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS MÚSCULOS	1	2,22	0	0,00	1	0,71
M678	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LA SINOVIA Y DEL TENDÓN	0	0,00	1	1,04	1	0,71
M702	BURSITIS DEL OLECRANON	0	0,00	1	1,04	1	0,71
M752	TENDINITIS DE BÍCEPS	0	0,00	1	1,04	1	0,71
M758	OTRAS LESIONES DEL HOMBRO	1	2,22	0	0,00	1	0,71
M763	SÍNDROME DEL TENDÓN DEL TENSOR DE LA FASCIA LATA	0	0,00	1	1,04	1	0,71
M795	CUERPO EXTRAÑO RESIDUAL EN TEJIDO BLANDO	0	0,00	1	1,04	1	0,71
TOTAL		45	100,00	96	100,00	141	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

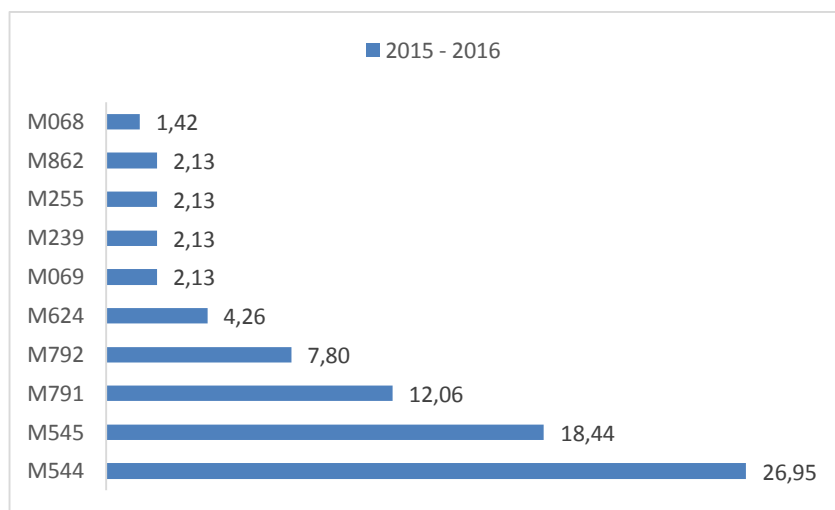


Gráfico N° 49 Sub Centro de Salud San Jorge

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 141 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Lumbago con ciática CIE 10 M544 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro San Jorge, es decir representa el 26,95% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Lumbago no especificado CIE 10 M545 con el 18,44%, seguido de Mialgia CIE 10 M791 con el 12,06%.

Tabla N° 54 Sub Centro de Salud San Francisco Punin

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 - JUNIO 2016	%
M544	LUMBAGO CON CIÁTICA	2	10,53	22	27,85	24	24,49
M791	MIALGIA	9	47,37	8	10,13	17	17,35
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	3	15,79	13	16,46	16	16,33
M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	3	15,79	8	10,13	11	11,22
M549	DORSALGIA, NO ESPECIFICADA	0	0,00	5	6,33	5	5,10
M068	OTRAS ARTRITIS REUMATOIDEAS ESPECIFICADAS	0	0,00	3	3,80	3	3,06
M255	DOLOR EN ARTICULACIÓN	0	0,00	3	3,80	3	3,06
M796	DOLOR EN MIEMBRO	0	0,00	3	3,80	3	3,06
M436	TORTICOLIS	1	5,26	1	1,27	2	2,04
M674	GANGLION	0	0,00	2	2,53	2	2,04
M765	TENDINITIS ROTULIANA	0	0,00	2	2,53	2	2,04
M060	ARTRITIS REUMATOIDE SERONEGATIVA	1	5,26	0	0,00	1	1,02
M069	ARTRITIS REUMATOIDE, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	1,27	1	1,02
M120	ARTROPATÍA POSTREUMATICA CRÓNICA [DE JACCOUD]	0	0,00	1	1,27	1	1,02
M139	ARTRITIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	1,27	1	1,02
M165	OTRA COXARTROSIS POSTRAUMÁTICA	0	0,00	1	1,27	1	1,02
M179	GONARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0,00	1	1,27	1	1,02
M244	LUXACIÓN Y SUBLUXACIÓN RECIDIVANTE DE LA ARTICULACIÓN	0	0,00	1	1,27	1	1,02
M754	SÍNDROME DE ABDUCCIÓN DOLOROSA DEL HOMBRO	0	0,00	1	1,27	1	1,02
M773	ESPOLÓN CALCÁNEO	0	0,00	1	1,27	1	1,02
M790	REUMATISMO, NO ESPECIFICADO	0	0,00	1	1,27	1	1,02
TOTAL		19	100,00	79	100,00	98	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

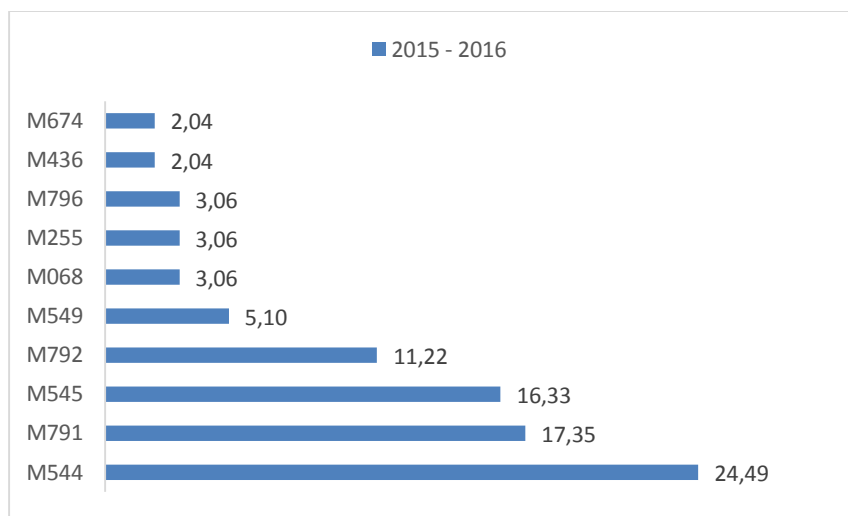


Gráfico N° 50 Sub Centro de Salud San Francisco Punin

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: Del total de 98 diagnósticos de patologías musculoesqueléticas en el período comprendido de enero 2015 a junio del 2016 encontramos que el diagnóstico Lumbago con ciática CIE 10 M544 es el de mayor significancia en la atención de los pacientes en el Sub Centro San Jorge, es decir representa el 24,49% del total de casos. Como segundo diagnóstico de prevalencia tenemos Mialgia CIE 10 M791 con el 17,35%, seguido de Lumbago no especificado CIE 10 M545 con el 16,33%.

UNIDADES DE ATENCIÓN PRIVADAS DE LA PARROQUIA PUYO

Tabla N° 55 Rehabimed

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA ENERO 2015 -JUNIO 2016	%
M545	Lumbago no especificado	36	41,86	7	23,33	43	37,07
M542	Cervicalgia	5	5,81	6	20,00	11	9,48
M754, M779	Hombro Doloroso	8	9,30	3	10,00	11	9,48
M512	Radiculopatía	3	3,49	7	23,33	10	8,62
M531	Síndrome Cervicobraquial	7	8,14	2	6,67	9	7,76
M242, M243, M84	Esguinces, LUXACIONES, Fracturas	6	6,98	1	3,33	7	6,03
M771-772	Tendinitis	5	5,81	1	3,33	6	5,17
M722	Fascitis plantar	5	5,81	0	0,00	5	4,31
M179	Artrosis de Rodilla	2	2,33	2	6,67	4	3,45
M419	Escoliosis	3	3,49	1	3,33	4	3,45
M169	Artrosis de Cadera	2	2,33	0	0,00	2	1,72
M544	Lumbago con CIÁTICA	1	1,16	0	0,00	1	0,86
M255	Artralgias	1	1,16	0	0,00	1	0,86
M222, M224	Disfunción Femoro-Patelar	1	1,16	0	0,00	1	0,86
M69	Artritis Reumatoide	1	1,16	0	0,00	1	0,86
TOTAL		86	100,00	30	100,00	116	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

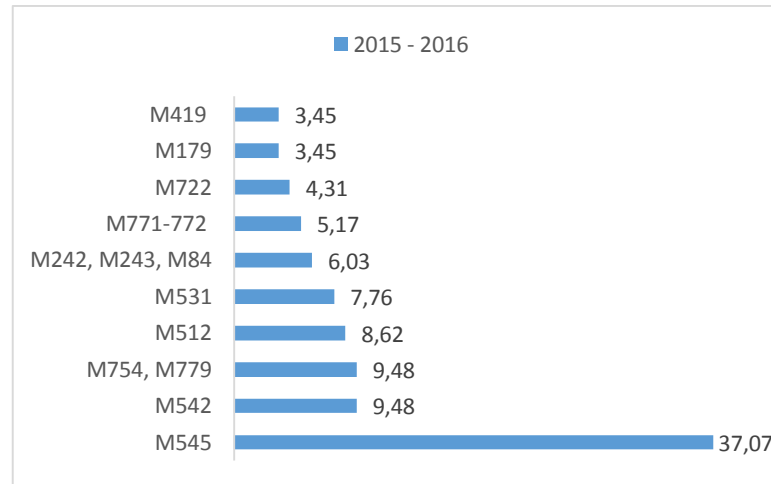


Gráfico N° 51 Rehabimed

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: En el gráfico podemos observar los porcentajes de las diferentes patologías musculoesqueléticas en Rehabimed, entre las principales, obteniendo un mayor porcentaje Lumbago no especificado con un 37,07%, Cervicalgia y Hombro Doloroso con un 9,48%, Radiculopatía con un 8,62%, Mostrando una totalidad de 116 pacientes en esta Unidad de Atención.

Tabla N° 56 Centro Gerontológico Monseñor Thomas Romero Gross

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2016	%
M620-629	Contracturas	3	30
M179	Artrosis de Rodilla	2	20
M242, M243, M84	Esguinces, LUXACION es, Fracturas	2	20
M545	Lumbago no especificado	1	10
M771-772	Tendinitis	1	10
M940	Costocondritis	1	10
TOTAL		10	100

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

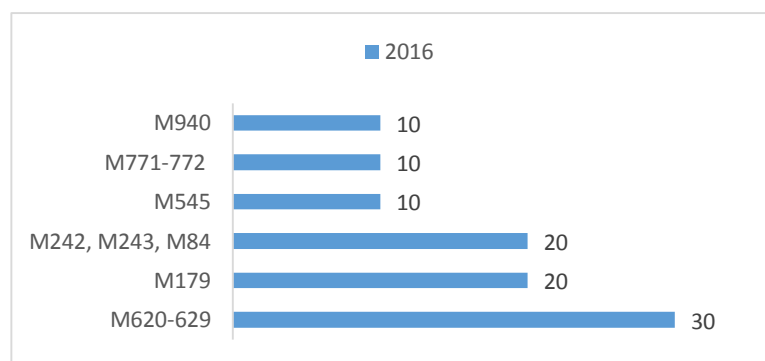


Gráfico N° 52 Centro Gerontológico Monseñor Thomas Romero Gross

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: En el gráfico podemos observar los porcentajes de las diferentes patologías musculoesqueléticas en el Centro Gerontológico Monseñor Thomas Romero Gross, entre las principales, obteniendo un mayor porcentaje Contracturas con un 30%, Artrosis de Rodilla, Esguinces, LUXACION es y Fracturas ambas con un 20,0%, Lumbago no especificado, Costocondritis y Tendinitis todas con un 10,0%, Mostrando una totalidad de 10 pacientes en esta Unidad de Atención.

Tabla N° 57 Centro de Día Betania

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2016	%
M545	Lumbago no especificado	12	34,3
M179	Artrosis de Rodilla	8	22,9
M754, M779	Hombro Doloroso	5	14,3
M549	Dorsalgia	3	8,6
M255	Artralgias	2	5,7
M169	Artrosis de Cadera	2	5,7
M542	Cervicalgia	1	2,9
M198	Otras Artrosis Especificadas	1	2,9
M544	Lumbago con ciática	1	2,9
TOTAL		35	100

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

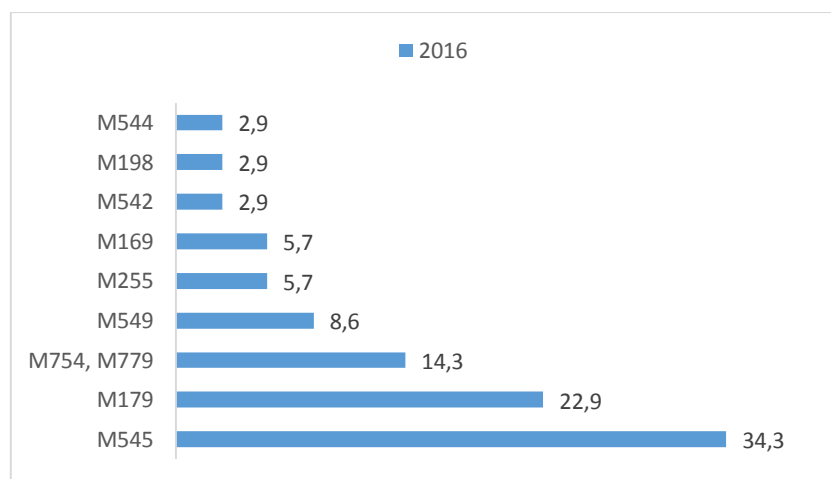


Gráfico N° 53 Centro de Día Betania

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: En el gráfico podemos observar los porcentajes de las diferentes patologías musculoesqueléticas en el Centro de Día Betania entre las principales, obteniendo un mayor porcentaje Lumbago no especificado con un 34,6%, Artrosis de Rodilla con un 22,9%, Hombro Doloroso con un 14,3%, Artrosis de Cadera y Artralgias ambas con un 5,7%, Cervicalgia, Otras Artrosis Especificadas, Lumbago con ciática 2,9%. Mostrando una totalidad de 35 pacientes en esta Unidad de Atención.

Tabla N° 58 Centro Médico Popular Santa Narcisa de Jesús

CÓDIGO ESPECÍFICO	PATOLOGÍA ESPECÍFICA	FRECUENCIA 2015	%	FRECUENCIA 2016	%	FRECUENCIA 2015-2016	%
M790-791	(Fibro)Mialgias	217	37,48	77	28,95	294	34,79
M545	Lumbago no especificado	54	9,33	29	10,90	83	9,82
M544	Lumbago con ciática	38	6,56	41	15,41	79	9,35
M255	Artralgias	43	7,43	23	8,65	66	7,81
M542	Cervicalgia	21	3,63	34	12,78	55	6,51
M179	Artrosis de Rodilla	38	6,56	11	4,14	49	5,80
M549	Dorsalgia	28	4,84	10	3,76	38	4,50
M771-772	Tendinitis	24	4,15	11	4,14	35	4,14
M754, M779	Hombro Doloroso	18	3,11	8	3,01	26	3,08
M69	Artritis Reumatoide	23	3,97	2	0,75	25	2,96
M233	Meniscopatía	20	3,45	4	1,50	24	2,84
M773	Espolón Calcáneo	15	2,59	4	1,50	19	2,25
M198	Otras Artrosis Especificadas	12	2,07	3	1,13	15	1,78
M512-519	Discopatías	12	2,07	0	0,00	12	1,42
M199	Artrosis no especificadas	4	0,69	3	1,13	7	0,83
M419	Escoliosis	4	0,69	2	0,75	6	0,71
M169	Artrosis de Cadera	3	0,52	0	0,00	3	0,36
M751	Síndrome del Manguito Rotador	2	0,35	1	0,38	3	0,36
M940	Costocondritis	1	0,17	1	0,38	2	0,24
M810, M819	Osteoporosis	2	0,35	0	0,00	2	0,24

M531	Síndrome Cervicobraquial	0	0,00	1	0,38	1	0,12
M621	Otros Desgarros del músculo	0	0,00	1	0,38	1	0,12
TOTAL		579	100,00	266	100,00	845	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención
Elaborado por: Miguel Balarezo

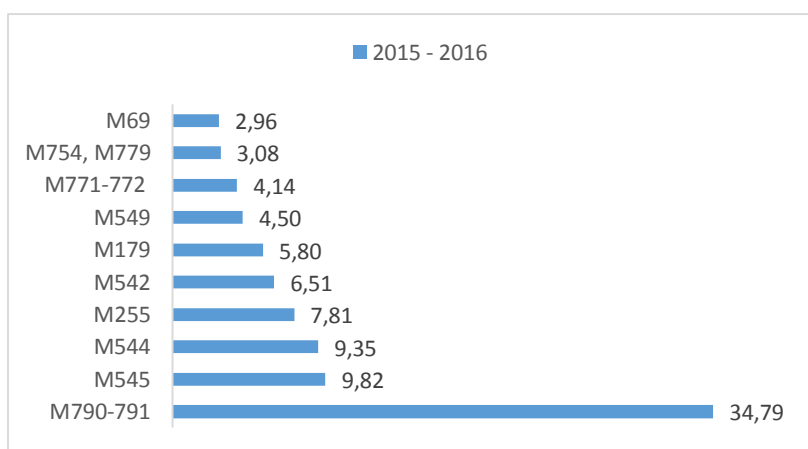


Gráfico N° 54 Centro Médico Popular Santa Narcisa de Jesús
Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: En el gráfico podemos observar los porcentajes de las diferentes patologías musculoesqueléticas en el Centro de Día Betania entre las 10 principales, obteniendo un mayor porcentaje (Fibro)Mialgias con un 34,8%, Lumbago no especificado con un 9,8%, Lumbago con ciática con un 9,3%, Artralgias con un 7,8%, Cervicalgia con un 6,5%, Artrosis de Rodilla con un 5,8%, Dorsalgia con un 4,5%, Tendinitis con un 4,1%, Hombro Doloroso con un 3,1%, Artritis Reumatoide 3,0%. Mostrando una totalidad de 845 pacientes en esta Unidad de Atención.

Tabla N° 59 Patronato Provincial Pastaza

CÓDIGO ESPECIFIC O	PATOLOGÍA A ESPECIFIC A	FREC UENCI A 2015	%	FREC UENCI A 2016	%	FRECU ENCIA 2015- 2016	%
M242, M243, M84	Esguinces, LUXACIÓN es, Fracturas	22	24,44	17	29,31	39	26,35
M545	Lumbago no especificado	14	15,56	10	17,24	24	16,22
M771-772	Tendinitis	10	11,11	4	6,90	14	9,46
M542	Cervicalgia	5	5,56	6	10,34	11	7,43
M544	Lumbago con ciática	5	5,56	5	8,62	10	6,76
M233	Meniscopatía	7	7,78	1	1,72	8	5,41
M179	Artrosis de Rodilla	5	5,56	2	3,45	7	4,73
M198	Otras Artrosis Especificadas	5	5,56	1	1,72	6	4,05
M620-629	Contracturas	4	4,44	1	1,72	5	3,38
M754, M779	Hombro Doloroso	1	1,11	4	6,90	5	3,38
M419	Escoliosis	2	2,22	2	3,45	4	2,70
M751	Síndrome del Manguito Rotador	4	4,44	0	0,00	4	2,70
M169	Artrosis de Cadera	2	2,22	1	1,72	3	2,03
M549	Dorsalgia	1	1,11	2	3,45	3	2,03

M201	Hallux Valgus	1	1,11	1	1,72	2	1,35
M621	Otros Desgarros del músculo	2	2,22	0	0,00	2	1,35
M255	Artralgias	0	0,00	1	1,72	1	0,68
TOTAL		90	100,0	58	100,0	148	100,0
			0		0		0

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

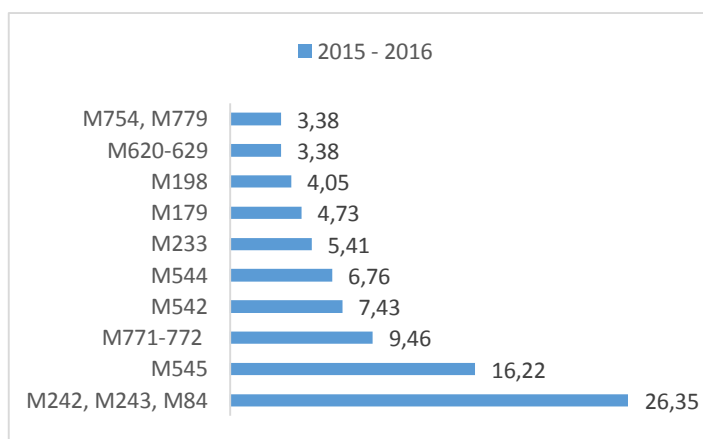


Gráfico N° 55 Patronato Provincial Pastaza

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: En el gráfico podemos observar los porcentajes de las diferentes patologías musculoesqueléticas en el Patronato Provincial Pastaza entre las 10 principales, obteniendo un mayor porcentaje Esguinces, LUXACIÓN es, Fracturas con un 26,4%, Lumbago no especificado con un 16,2%, Tendinitis con un 9,5%, Cervicalgia con un 7,4%, Lumbago con ciática con un 6,8%, Meniscopatía con un 5,4%, Artrosis de Rodilla con un 4,7%, Otras Artrosis Especificadas con un 4,1%, Hombro Doloroso y Contracturas con un 3,4%. Mostrando una totalidad de 148 pacientes en esta Unidad de Atención.

Tabla N° 60 Asociación de Diabéticos e Hipertensos de Pastaza

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA AÑO 2016	%
M544	Lumbago con ciática	1	25
M545	Lumbago no especificado	1	25
M771-772	Tendinitis	1	25
M69	Artritis Reumatoide	1	25
TOTAL		4	100

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

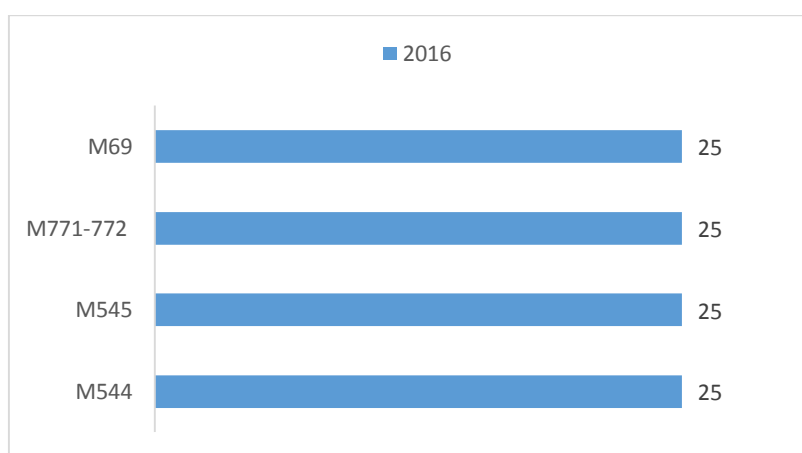


Gráfico N° 56 Asociación de Diabéticos e Hipertensos de Pastaza

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: En el gráfico podemos observar los porcentajes de las diferentes patologías musculoesqueléticas en el Asociación de Diabéticos e Hipertensos de Pastaza entre las principales, obteniendo un mayor porcentaje Lumbago con ciática, Lumbago no especificado, Tendinitis, Artritis Reumatoide todas con un 25,0%,. Mostrando una totalidad de 4 pacientes en esta Unidad de Atención.

Tabla N° 61 Fisiohogar

CODIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2016	%
M242, M243, M84	Esguinces, LUXACION es, Fracturas	3	50
M549	Dorsalgia	2	33,3
M545	Lumbago no especificado	1	16,7
TOTAL		6	83,3

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo Análisis:

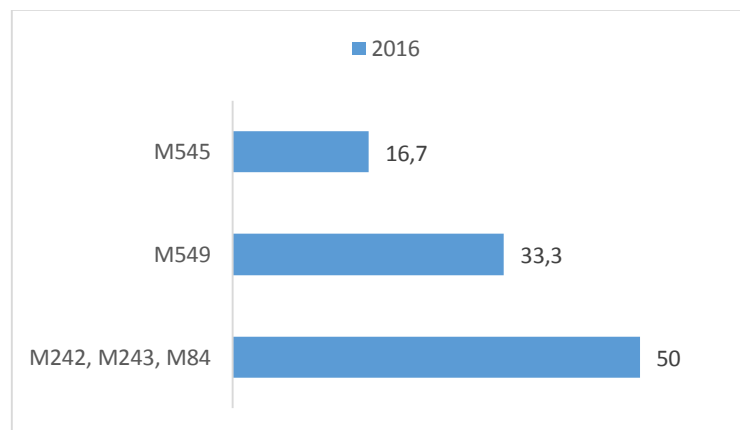


Gráfico N° 57 Fisiohogar

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo Análisis:

Análisis: En el gráfico podemos observar los porcentajes de las diferentes patologías musculoesqueléticas en el fisiohogar, obteniendo un mayor porcentaje Esguinces, LUXACION es, Fracturas con un 50%, Dorsalgia con un 33,3%, Lumbago no especificado con un 16,7%. Mostrando una totalidad de 6 pacientes en esta Unidad de Atención.

Tabla N° 62 FisiMedyc

CÓDIGO ESPECIFICO	PATOLOGÍA ESPECIFICA	FRECUENCIA 2015-2016	%	FRECUENCIA 2015-2016	%	FRECUENCIA 2015-2016	%
M242, M243, M84	Esguinces, LUXACIÓN es, Fracturas	17	38,64	10	41,67	27	39,71
M621	Otros Desgarros del músculo	4	9,09	6	25,00	10	14,71
M549	Dorsalgia	6	13,64	2	8,33	8	11,76
M233	Meniscopatía	5	11,36	2	8,33	7	10,29
M771-772	Tendinitis	4	9,09	2	8,33	6	8,82
M419	Escoliosis	3	6,82	1	4,17	4	5,88
M620-629	Contracturas	0	0,00	1	4,17	1	1,47
M790-791	(Fibro)Mialgias	1	2,27	0	0,00	1	1,47
M512-519	Discopatías	1	2,27	0	0,00	1	1,47
M255	Artralgias	1	2,27	0	0,00	1	1,47
M198	Otras Artrosis Especificadas	1	2,27	0	0,00	1	1,47
M810,M819	Osteoporosis	1	2,27	0	0,00	1	1,47
TOTAL		44	100,00	24	100,00	68	100,00

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

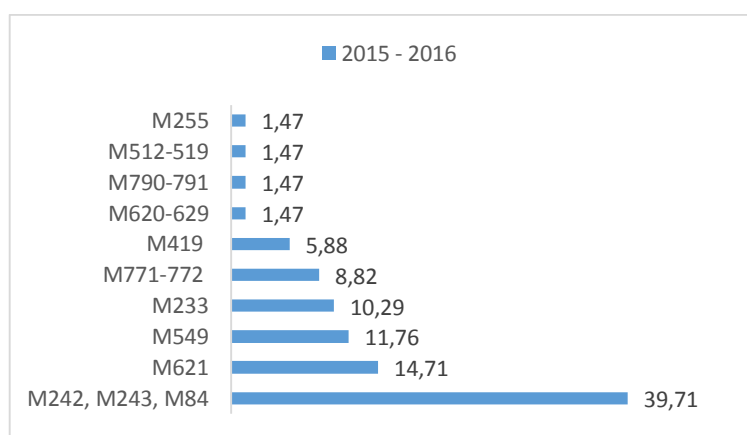


Gráfico N° 58 FisiMedyc

Fuente: Base de Datos de la unidad de atención

Elaborado por: Miguel Balarezo

Análisis: En el gráfico podemos observar los porcentajes de las diferentes patologías musculoesqueléticas en el Patronato Provincial Pastaza entre las 10 principales, obteniendo un mayor porcentaje Esguinces, LUXACIÓN es, Fracturas con un 39,7%, Otros Desgarros del músculo con un 14,7%, Dorsalgia con un 11,8%, Meniscopatía con un 10,3%, Tendinitis con un 8,8%, Escoliosis con un 5,9%, Otras Artrosis Especificadas, Discopatías, Artralgias, Contracturas todas con un 1,5%. Mostrando una totalidad de 68 pacientes en esta Unidad de Atención.

CAPÍTULO V

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Conclusiones

Dentro del trabajo investigativo se ha podido llegar a las siguientes conclusiones.

- Se estableció la prevalencia de las patologías musculoesqueléticas en las unidades de atención público y privado, determinando que existe mayor prevalencia de estas patologías a nivel público con un reporte de 24 098 casos.
- Al culminar esta investigación se determinó que las patologías musculoesqueléticas que con más frecuencia se presentan en las unidades de atención pública son: 16,33% de Lumbago no especificado, 9,13% de Lumbago con ciática, 7,95% de Mialgias, 5,29% de Dorsalgia, no especificada y 5,21% de Neuralgias y neuritis, no especificadas.
- Se identificó las patologías musculoesqueléticas en las unidades de atención del sector privado encontrando una frecuencia de mayor a menor: 24,75% de Mialgias, 13,84% de Lumbago no especificado, 6,54% de Cevicalgia y Esguinces, LUXACIÓN es, Fracturas y 5,96% de Artralgias.
- Finalmente se logró clasificar y tabular las patologías musculoesqueléticas acorde a la CIE-10 en las unidades de atención pública y mediante las historias clínicas, con el diagnóstico médico en el sector privado de la Parroquia Puyo.

Recomendaciones:

Dentro de las recomendaciones se puede hacer mención de lo siguiente

- Se recomienda que en las unidades de atención privada se disponga de una base de datos estadísticos que permita realizar investigaciones futuras de una manera eficiente.
- Se recomienda también que haya una historia clínica completa que identifique principalmente anamnesis y datos de localización, para un buen seguimiento al paciente.
- Se recomienda que en las unidades de atención públicas haya mayor apertura a la investigación de las Universidades para mejorar el desarrollo de las mismas.
- Se recomienda finalmente que haya apoyo a los proyectos de investigación por parte de la Universidad ya que conocer datos reales permite saber el campo profesional en el que se desenvuelven los estudiantes.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

BIBLIOGRAFÍA

1. Ackermann-Liebrich, Ursula. 1998. *Enciclopedia de salud y seguridad en el trabajo*. Madrid : Chantal Dufresne, BA, 1998.
2. Carolina, Ramirez. Prevalencia de desordenes musculoesqueleticos y factores asociados en trabajadores de una Industria de Alimentos. Bogota : Uniersidad Pontifica Javeriana, 2014.
3. Cailliet, Rene. 2005. *Disfunciones musculoesqueléticas. Tratamiento ortopédico conservador*. Madrid : s.n., 2005.
4. Cyriax, James. 2005. *LESIÓN es de ligamentos, TENDÓNes, CARTÍLAGOs y músculos* . Tomo 1. Madrid : MARBAN, 2005.
5. Farreras , Valentí. 2012. *Medicina Interna*. Barcelona : Elsevier, 2012.
6. *Frecuencia de patología musculoesquelética y su tratamiento en pacientes*. Espinosa Mendoza , RL. 2015. 1, Febrero de 2015, medigraphic, Vol. 29.
7. Laboral, Acción en Salud. 2008. *Manual de Transtornos Musculoesqueléticos*. Valladolid : Cadilla y León, 2008.
8. Laffón Roca, Armando. 2001. *Manual de enfermedades reumáticas*. 1ra reimPRESIÓN. Madrid : Médica Panamericana, 2001.
9. *MÚSCULOSkeletal Dysfunctions in Patients*. Mygind Mieritz, Rune;. 2016. Abril de 2016, Journal of Manipulative and Physiological Therapeutics, Vol. XX.
10. Prevalencia de alteraciones músculo-esqueléticas en jóvenes preparatorianos. Nicasio Razo, Jesús. Mexico : Edigraph, 2013. Vol. 2.
11. *Prevalencia de enfermedades musculoesqueléticos entre trabajadores*. Capa Verde , Marlise. 2012. 2, Marzo- Abril de 2012, Latino-Am. Enfermagem, Vol. 20.
12. Trastornos musculoesqueléticos en trabajadores sanitarios y su valoración mediante cuestionarios de discapacidad y dolor. Romo Cardoso, Pablo y Del Campo Balsa, Teresa . 1, Madrid : Avanzar en medicina del trabajo, 2011, Vol. 20.

13. Unapucha Salazar , Betty Silvana. El tratamiento con láser y su efecto en pacientes con Tendinitis aquilea de 20 a 40 años de edad que son Atendidos en el centro de rehabilitación fisiolife de La ciudad de ambato durante el periodo abrilseptiembre Del 2012”. primera. Ambato : UTA, 2014.

LINKOGRAFÍA

1. Avellaneda Ramírez, Viviana Katherine. 2015. *Repositorio Institucional EdocUR*. [En línea] 2015. [Citado el: 29 de Noviembre de 2016.] <http://repository.urosario.edu.co/handle/10336/11853>.
2. Linero r., Edalina Milena. 2012. *repository.urosario.edu.com*. [En línea] 08 de Febrero de 2012. [Citado el: 13 de Nov, de 2016.] <http://repository.urosario.edu.co/bitstream/handle/10336/4190/57438568-2012.pdf;sequence=1..>
3. Naacional, Congreso. 2006. <http://instituciones.msp.gob.ec>. [En línea] 2006. [Citado el: 13 de Febrero de 2017.] http://instituciones.msp.gob.ec/dps/zamora_chinchiipe/images/stories/LEY%20DE%20DERECHOS%20Y%20AMPARO%20AL%20PACIENTE.pdf
4. Rodríguez, Lesdybeth;. 2015. Revista Arbitrada Multidisciplinaria del Núcleo LUZ- Punto Fijo. [En línea] 29 de Enero de 2015. [Citado el: 13 de Nov de 2016.] <http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:mSkQeCy71TYJ:www.redalyc.org/articulo.oa%3Fid%3D90444727010+&cd=2&hl=es-419&ct=clnk&gl=ec>.
5. Tamayo Orozco, Juan Alfredo. 2013. *Osteoporosis*. Primera. México D.f : MG GRAW-HILL, 2013. <https://es.scribd.com/doc/53997618/ENFERMEDADES-PROFESIONALES-EN-LOS-DOCENTES>.
6. Triana Ramírez, Carolina. 2014. Repositorio de la Pontificia Universidad Javeriana. [En línea] 05 de Diciembre de 2014. [Citado el: 13 de Noviembre de 2016.] <https://repository.javeriana.edu.co/handle/10554/15535>.

CITAS BIBLIOGRÁFICAS - BASES DE DATOS UTA

SCOPUS: Al Saleh J, El Sayed M, Monsef N, Darwish E. The prevalence and the determinants of MÚSCULOSkeletal diseases in Emiratis attending primary health care clinics in Dubai. *Oman Med J* 2016;31(2):117-123. (10)

SCOPUS: Granados Y, Cedeño L, Rosillo C, et al. Prevalence of MÚSCULOSkeletal disorders and rheumatic diseases in an urban community in Monagas State, Venezuela: a COPCORD study. *Clin Rheumatol* 2015;34(5):871-877. (4)

SCOPUS: Guevara-Pacheco S, Feicán-Alvarado A, Sanín LH, et al. Prevalence of MÚSCULOSkeletal disorders and rheumatic diseases in Cuenca, Ecuador: a WHOILARCOPCORD study. *Rheumatol Int* 2016;36(9):1195-1204. (7)

SCOPUS: Quintana R, Silvestre AMR, Goñi M, et al. Prevalence of MÚSCULOSkeletal disorders and rheumatic diseases in the indigenous Qom population of Rosario, Argentina. *Clin Rheumatol* 2016; 35:5-14. (5)

SCOPUS: Vega-Hinojosa O, Cardiel MH, Ochoa-Miranda P. Prevalence of MÚSCULOSkeletal manifestations and related disabilities in a Peruvian urban population living at high altitude. COPCORD Study. Stage I. *Reumatol Clin* 2017.(6)