

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA JUAN MISAEL SARACHO

FACULTAD DE ODONTOLOGÍA



**ANÁLISIS DE LA RELACIÓN ENTRE ENFERMEDADES SISTÉMICAS Y
EXODONCIAS EN LOS CENTROS DE SALUD DEL ÁREA RURAL DE LA
PROVINCIA CERCADO: ESTUDIO RETROSPECTIVO DE
GESTIÓN 2013 A 2016.**

POR:

ARTEMIO RUEDA GUERRERO

Modalidad de graduación (Tesis) presentada a consideración de la “UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAEL SARACHO”, como requisito para optar al grado académico de Licenciatura en Odontología.

TARIJA-BOLIVIA

2017

DEDICATORIA

Dedico este logro alcanzado ante todo a Dios por darme la fuerza y la serenidad en aquellos momentos de debilidad por dame salud y paciencia para superar todas las dificultades en esta carrera y a mi esposa e hijos por estar siempre a mi lado

AGRADECIMIENTO

Mi agradecimiento especial a la Universidad Autónoma Juan Misael Saracho, la cual me abrió sus puertas para formarme.

A mis profesores por sus diferentes forma de enseñar, quienes me incentivaron en muchos sentidos a seguir adelante y sin su apoyo esto no hubiera sido posible.

Gracias.

PENSAMIENTO

“Si quieres triunfar, no te quedes mirando la escalera. Empieza a subir escalón por escalón hasta que llegues arriba”

INDICE

Dedicatoria.

Agradecimiento.

Pensamiento.

Resumen.

	Página
1. INTRODUCCIÓN.....	1
2. PROBLEMATIZACIÓN	1
2.1 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	1
2.1.1 FORMULACION DEL PROBLEMA	3
3. HIPÓTESIS	3
3.1 HIPÓTESIS ALTERNATIVA H ₁	3
4 JUSTIFICACIÓN	4
5 OBJETIVOS	4
5.1 OBJETIVO GENERAL	4
5.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS	4

CAPÍTULO I

REVISION BIBLIOGRAFICO

1 VALORACIÓN DEL PACIENTE.....	5
1.1 HISTORIA CLÍNICA	5
1.1.1 ANAMNESIS	6
1.1.1.1 DATOS PERSONALES	6
1.1.1.2 MOTIVO DE CONSULTA.....	6
1.1.1.3 ENFERMEDAD ACTUAL.....	6
1.1.2 REVISIÓN ACTUAL DEL ESTADO DE APARATOS Y SISTEMAS	8
1.1.2.1 TRIPANOSOMIASIS AMERICANA (ENFERMEDAD DE CHAGAS) 11	
1.1.2.2 HIPERTENSIÓN	12
1.1.2.3 HIPERTENSIÓN SECUNDARIA.....	12

	Página
1.1.2.4 HIPERTENSIÓN ESENCIAL	12
1.1.2.5 DIABETES	14
1.1.2.6 HIPOTIROIDISMO	18
1.1.2.7 HIPERTIROIDISMO	19
1.1.2.8 ALERGIAS	22
1.1.2.9 HIPERSENSIBILIDAD	24
1.1.2.10 ASMA.....	29
1.1.2.11 FIEBRE REUMÁTICA.....	30
1.1.2.12 OSTEOPOROSIS	31
1.1.3 EXAMEN FÍSICO	34
1.1.4 EXAMEN CLÍNICO	36
1.2 INDICACIONES DE EXTRACCIONES DENTARIAS	38
1.2.1 FRACTURAS DENTARIAS	38
1.2.2 ENFERMEDAD PERIODONTAL	39
1.2.3 DIENTES ERUPCIONADOS CON ANOMALÍAS DE POSICIÓN Y SITUACIÓN.....	39
1.2.4 INDICACIONES EN ORTODÓNICA.....	39
1.2.4.1 PULPITIS IRREVERSIBLE	39
1.2.5 CONTRAINDICACIONES DE LA EXTRACCIÓN DENTARIA	40
1.2.5.1 ALTERACIONES LOCO RREGIONALES	40
1.2.5.2 INFECCIONES ODONTÓGENAS	40
1.2.5.3 INFECCIONES PRODUCIDAS POR EL TERCER MOLAR.....	40
1.2.5.4 INFECCIONES DE LA MUCOSA BUCAL	41
1.2.5.5 TUMORES MALIGNOS	41
1.2.5.6 ÁREAS IRRADIADAS	41
1.2.5.7 ENFERMEDADES SISTÉMICAS	41
1.2.6 EXODONCIA SIMPLE.....	42
1.2.6.1 POSICIONES Y MANIOBRAS PREVIAS A LA EXODONCIA	42
1.2.6.2 POSICIÓN DEL PACIENTE PARA EXTRACCIÓN EN EL MAXILAR SUPERIOR	43
1.2.6.3 POSICIÓN DEL PACIENTE PARA EXTRACCIÓN EN EL MAXILAR INFERIOR	43
1.2.6.4 POSICIÓN DEL ODONTÓLOGO	43

	Página
1.2.6.5 MANIOBRAS PREVIAS	44
1.2.6.5.1 ANTISEPSIA DEL CAMPO OPERATORIO	44
1.2.6.5.2 ANESTESIA	44
1.2.6.5.3 SINDESMOTOMIA.....	45
1.2.6.6 TÉCNICA DE EXTRACCIÓN	45
1.2.6.6.1 MEDIANTE FÓRCEPS	45
1.2.6.6.2 TÉCNICA DE EXTRACCIÓN MEDIANTE ELEVADORES.....	48

CAPÍTULO II

MATERIALES Y METODOS

2 METODOLOGÍA.....	52
2.1 DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN	52
2.2 POBLACIÓN	52
2.3 TAMAÑO DE MUESTRA	52
2.4 CRITERIOS DE INCLUSIÓN Y EXCLUSIÓN.....	52
2.5 DEFINICIÓN OPERACIONAL DE LAS VARIABLES	53
2.6 ESTANDARIZACIÓN.....	55
2.7 MANEJO DE DATOS	55
2.8 ANÁLISIS ESTADÍSTICOS	55
2.9 ASPECTOS BIOÉTICOS.....	55

CAPITULO III

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

3. RESULTADOS	56
3.1 DISTRIBUCIÓN DE LOS PACIENTES POR TIPO DE OCUPACIÓN.....	56
3.2 PACIENTES ATENDIDOS POR GRUPOS DE EDAD.....	57
3.3 PREVALENCIA DE ENFERMEDADES INDIVIDUALES	58
3.3.1 GESTIÓN 2013	58
3.3.2 GESTIÓN 2014	60
3.3.3 GESTIÓN 2015	62
3.3.4 GESTIÓN 2016	64

3.4	DISCUSIÓN DE LOS RESULTADOS.....	66
-----	----------------------------------	----

CAPÍTULO IV
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

	Página
4	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES..... 68
4.1	CONCLUSIONES..... 68
4.2	RECOMENDACIONES 68

BIBLIOGRAFÍA

ANEXOS

ÍNDICE DE CUADROS

	Página
GRÁFICO 1. CENTROS DE SALUD EN EL AREA RURAL DEL DEPARTAMENTO DE TARIJA.....	2
CUADRO 2. CARACTERÍSTICAS DIFERENCIALES ENTRE DIABETES MELLITUS TIPO 1 Y TIPO 2	16
CUADRO 3. ÍNDICE DE TIROTOXICOSIS.....	20
CUADRO 4. CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS DE LAS REACCIONES ANAFILÁCTICAS.....	24
CUADRO 5. CLASIFICACIÓN DE LAS ENFERMEDADES INMUNITARIAS	29
CUADRO 6. OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLE	54
CUADRO 7. DISTRIBUCIÓN DE LOS PACIENTES POR TIPO DE OCUPACIÓN	56
CUADRO 8. CLASIFICACIÓN DE LOS PACIENTES ATENDIDOS POR GRUPOS DE EDAD	57
CUADRO 9. PREVALENCIA DE ENFERMEDADES INDIVIDUALES EN PACIENTES CON TRATAMIENTO DE EXTRACCIÓN (GESTIÓN 2013).....	58
CUADRO 10. PREVALENCIA DE ENFERMEDADES INDIVIDUALES EN PACIENTES CON TRATAMIENTO DE EXTRACCIÓN (GESTIÓN 2014).....	60
CUADRO 11. PREVALENCIA DE ENFERMEDADES INDIVIDUALES EN PACIENTES CON TRATAMIENTO DE EXTRACCIÓN (GESTIÓN 2015).....	62
CUADRO 12. PREVALENCIA DE ENFERMEDADES INDIVIDUALES EN PACIENTES CON TRATAMIENTO DE EXTRACCIÓN (GESTIÓN 2016).....	64

ÍNDICE DE GRÁFICOS

	Página
GRÁFICO 1. PROCESO DE HIPERSENSIBILIDAD	25
GRÁFICO 2. REDUCCIÓN DEL REBORDE ALVEOLAR	32
GRÁFICO 3. LEYES FÍSICAS QUE RIGEN EL USO DE LOS ELEVADORES: PALANCA DE PRIMER GÉNERO, A, PUNTO DE APOYO; P, POTENCIA; R, RESISTENCIA.....	49
GRÁFICO 4. PALANCA DE SEGUNDO GÉNERO. A, PUNTO DE APOYO; P, POTENCIA; R, RESISTENCIA.....	49
GRÁFICO 5. EFECTO DE CUÑA EN LA APLICACIÓN DE UN ELEVADOR RECTO.....	50
GRÁFICO 6. DISTRIBUCIÓN DE LOS PACIENTES POR TIPO DE OCUPACIÓN	57
GRÁFICO 7. PREVALENCIA DE ENFERMEDADES INDIVIDUALES EN PACIENTES CON TRATAMIENTO DE EXTRACCIÓN (GESTIÓN 2013).....	59
GRÁFICO 8. NÚMERO DE CASOS ATENDIDOS EN LOS CENTROS DE SALUD ANALIZADOS (GESTIÓN 2013).....	59
GRÁFICO 9. PREVALENCIA DE ENFERMEDADES INDIVIDUALES EN PACIENTES CON TRATAMIENTO DE EXTRACCIÓN (GESTIÓN 2014).....	61
GRÁFICO 10. NÚMERO DE CASOS ATENDIDOS EN LOS CENTROS DE SALUD ANALIZADOS (GESTIÓN 2014).....	61
GRÁFICO 11. PREVALENCIA DE ENFERMEDADES INDIVIDUALES EN PACIENTES CON TRATAMIENTO DE EXTRACCIÓN (GESTIÓN 2015).....	63
GRÁFICO 12. NÚMERO DE CASOS ATENDIDOS EN LOS CENTROS DE SALUD ANALIZADOS (GESTIÓN 2015).....	63
GRÁFICO 13. PREVALENCIA DE ENFERMEDADES INDIVIDUALES EN PACIENTES CON TRATAMIENTO DE EXTRACCIÓN (GESTIÓN 2016).....	65
GRÁFICO 14. NÚMERO DE CASOS ATENDIDOS EN LOS CENTROS DE SALUD ANALIZADOS (GESTIÓN 2016).....	65

ÍNDICE DE ANEXOS

Anexo N° 1. Fichas Clínicas de los Centros de Salud

Anexo N° 2. Fotografías de los Centros de Salud Visitados