



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS
ESCUELA ACADÉMICA PROFESIONAL DE
MEDICINA**

HIPERCOLESTEROLEMIA Y OBESIDAD RELACIONADA AL DESARROLLO
DE HIPERTROFIA BENIGNA DE PRÓSTATA EN PACIENTES MENORES DE 60
AÑOS HOSPITAL REGIONAL DOCENTE LAS MERCEDES DE CHICLAYO 2016.

**TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE MÉDICO
CIRUJANO**

Autor:

YAMIL MORI ACOSTA

Asesor

DRA. ANA MARIA CHIAN GARCIA

Línea de investigación

ENFERMEDADES CRÓNICAS DEGENERATIVAS

TRUJILLO – PERÚ

2017

FIRMA DEL JURADO



PRESIDENTE(A)

SECRETARIO(A)

VOCAL

DEDICATORIA

A mi familia por brindarme su apoyo y acompañarme en las buenas y malas especialmente a mi madre por sus enseñanzas y cuidados que me brindaron a lo largo de mi vida.

A mis profesores médicos quienes durante estos años de formación profesional, direccionaron mi anhelo de ser médico, aportándome sus conocimiento y experticia.

YAMIL MORI ACOSTA.

AGRADECIMIENTO

Elevar a Dios mis plegarias, con el fin que continúe guiándome en mi vida para ser un profesional de provecho para la sociedad, y darme la sapiencia y paciencia, para poder solucionar los problemas que agobian a nuestra comunidad.

Agradecer a la Dra. Ana María Chian García, por apoyarme con sus opiniones y conocimiento para concretar la presente investigación que será el punto final para finalización de mi formación universitaria de pregrado.

YAMIL MORI ACOSTA

DECLARACIÓN DE AUTENTICIDAD

Yo, YAMIL MORI ACOSTA, identificado con DNI N° 47166417, a efecto de dar cumplimiento con la normatividad vigente, de acuerdo con los considerandos del Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad César Vallejo, de la Escuela de Medicina, declaro bajo juramento que el expediente que presento es auténtico y se ajusta a la veracidad.

De la misma manera, expreso que toda la documentación fue elaborada respetando y refiriendo la autoría correspondiente de los artículos y libros. En tal sentido me someto a lo dispuesto en las normas académicas de la Universidad César Vallejo.

Trujillo, 12 de diciembre del 2017

YAMIL MORI ACOSTA

PRESENTACIÓN

Médicos jurados, integrantes del comité calificador, Presento ante ustedes, la Tesis Titulada: *Hipercolesterolemia Y Obesidad Relacionada Al Desarrollo De Hipertrofia Benigna De Próstata En Pacientes Menores De 60 Años Hospital Regional Docente Las Mercedes De Chiclayo 2016.*

Con la finalidad de establecer si la hipercolesterolemia y la obesidad influyen en el desarrollo de hiperplasia benigna de próstata en pacientes menores de 60 en el Hospital Regional Docente Las Mercedes De Chiclayo en el periodo mencionado. Es así que en cumplimiento al Reglamento de grados y títulos de la Universidad Cesar Vallejo, presento, el siguiente trabajo para la obtención del grado académico de Bachiller en Medicina Humana esperando su conformidad y aprobación.

YAMIL MORI ACOSTA

INDICE

PAGINAS PRELIMINARES	
Página de jurado	2
Dedicatoria	3
Agradecimientos	4
Declaración de autenticidad	5
Presentación	6
Índice	7
Resumen	8
Abstract	9
I.INTRODUCCIÓN	10
1.1 Realidad problemática	10
1.2 Trabajos previos	11
1.3 Teorías relacionadas al tema	15
1.4 Formulación del problema	18
1.5 Justificación del estudio	18
1.6 Hipótesis	19
1.7 Objetivos	19
II. MÉTODO	21
2.1 Diseño de investigación	21
2.2 Variables, operacionalización	22
2.3 Población, muestra y muestreo	23
2.4 Técnica e instrumentos de recolección de datos	24
2.5 Métodos de análisis de datos	25
2.6 Aspectos éticos	25
III. RESULTADOS	26
IV. DISCUSIÓN	31
V. CONCLUSIONES	33
VI. RECOMENDACIONES	34
VII. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	35
VIII. ANEXOS	39

RESUMEN

El objetivo de la presente investigación fue: Determinar si: la hipercolesterolemia y obesidad Relacionada al desarrollo de hipertrofia Benigna de Próstata En Pacientes Menores de 60 años Hospital Regional Docente Las Mercedes De Chiclayo.

Material y métodos: El diseño fue correlacional, aplicado 295 pacientes atendidos en el servicio de urología del Hospital Regional Docente Las Mercedes De Chiclayo.

Resultados: La obesidad estuvo presente en un 100% de los casos diagnosticados con HBP, encontrándose relación significativas entre ambos grupos la $p < 0.05$, la relación es alta $r = 0.7$, a su vez se observa que la relación entre hipercolesterolemia es alta en pacientes con hiperplasia benigna de próstata fue de 98.2% siendo esta una relación significativa $p < 0.05$, cuya relación es alta $r = 0.5$.

Cabe mencionar del promedio de la población las edades medias al desarrollo de HBP fueron de 55 60 años y que el tipo de obesidad más frecuente en la población fue la tipo 1 pero con mayor predisposición a hiperplasia antes de los 55 años la tipo dos y tres.

Conclusiones: la hipercolesterolemia y la obesidad si se relacionan al desarrollo de HBP en pacientes menores de 60 años.

Palabras Clave; hipercolesterolemia, obesidad e hiperplasia benigna de próstata

ABSTRACT

The objective of the present investigation was: Determine if: Hypercholesterolemia and Obesity Related To the Development of Benign Prostatic Hypertrophy in Patients Under 60 Years Hospital Regional Docente Las Mercedes De Chiclayo 2016

Material and methods: The design was correlational, applied 295 patients treated in the urology service of the Hospital Regional Docente Las Mercedes De Chiclayo 2016

Results: Obesity was present in 100% of the cases diagnosed with BPH, with a significant relationship between $p < 0.05$, the ratio is high $r = 0.7$, and the relationship between hypercholesterolemia is high in patients with BPH. Benign prostatic hyperplasia was 98.2%, being a significant relation $p < 0.05$, whose relation is high $r = 0.5$.

It should be mentioned that the mean age of the population at the time of development of BPH was 55 60 years and that the type of obesity most frequent in the population was type 1 but with a greater predisposition to hyperplasia before age 55, type two and three .

Conclusions: hypercholesterolemia and obesity are related to the development of BPH in patients younger than 60 years.

Keywords; Hypercholesterolemia, obesity and benign prostatic hyperplasia.