



FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
CARRERA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA

“ASOCIACIÓN ENTRE EL GRADO DE DESNUTRICIÓN Y LA
FRECUENCIA DE DEHISCENCIA DE ANASTOMOSIS EN
PACIENTES CON CÁNCER GÁSTRICO EN EL HOSPITAL
NACIONAL ALBERTO SABOGAL 2016-2017. LIMA-PERÚ”

Tesis para optar el Título profesional de:
MÉDICO CIRUJANO

Presentado por:
BRENDA JOHANA CASTRO VILLARREAL
OSCAR FERNANDO CHÁVEZ TORRES

Asesores:
DRA. MARIANA RÍOS BURRANCA
DR. OSCAR ALFREDO CHÁVEZ CÓRDOVA

LIMA, PERÚ
2020

ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS

Lima, 30 de enero del 2020

Los integrantes del jurado de tesis:

Presidente: Mg. LUIS ENRIQUE MEDRANO GARCIA
Integrante: Mg. HORACIO ALFONSO CHACON TORRICO
Integrante: MC. JUAN JESUS HUACCHO ROJAS

Se reúnen para evaluar la tesis titulada:

ASOCIACIÓN ENTRE EL GRADO DE DESNUTRICIÓN Y LA FRECUENCIA DE DEHISCENCIA DE ANASTOMOSIS EN PACIENTES CON CÁNCER GÁSTRICO EN EL HOSPITAL NACIONAL ALBERTO SABOGAL LIMA – PERÚ 2016 - 2017

Presentada por el bachiller:

- BRENDA JOHANA CASTRO VILLARREAL
- OSCAR FERNANDO CHAVEZ TORRES

Para optar el Título Profesional de **Médico Cirujano**.

Asesorado por:

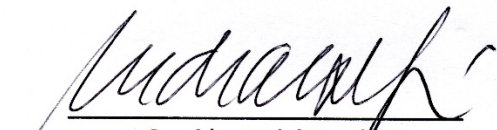
- Mg. MARIANA RIOS BURRANCA


Luego de haber evaluado el informe final de tesis y evaluado el desempeño de los estudiantes en la sustentación, concluyeron de manera unánime () por mayoría simple () calificar a:


Integrante 1: BRENDA JOHANA CASTRO VILLARREAL	Nota (Escrito) <i>Catorce (14)</i>
Aprobado (<input checked="" type="checkbox"/>)	Aprobado – Muy buena ()
Aprobado – Sobresaliente ()	Desaprobado ()


Integrante 1: OSCAR FERNANDO CHAVEZ TORRES	Nota (Escrito) <i>Catorce (14)</i>
Aprobado (<input checked="" type="checkbox"/>)	Aprobado – Muy buena ()
Aprobado – Sobresaliente ()	Desaprobado ()

Los miembros del jurado firman en señal de conformidad.


Presidente del Jurado
Mg. LUIS ENRIQUE MEDRANO GARCIA


Miembro del jurado
Mg. HORACIO ALFONSO CHACON TORRICO


Miembro del Jurado
MC. JUAN JESUS HUACCHO ROJAS


Asesor
Mg. MARIANA RIOS BURRANCA

T // (51) 610 6400
opción 2
www.cientifica.edu.pe

Campus
Panamericana Sur
km 19 - Lima 42

UNIVERSIDAD
CIENTÍFICA
DEL SURASOCIACIÓN ENTRE EL GRADO DE DESNUTRICIÓN Y LA FRECUENCIA DE
DEHISCENCIA DE ANASTOMOSIS EN PACIENTES CON CÁNCER GÁSTRICO EN EL
HOSPITAL NACIONAL ALBERTO SABOGAL 2016-2017. LIMA-PERÚ

Oscar Fernando Chávez-Torres¹, Brenda Johana Castro-Villarreal¹, Mariana Rios-Burranca¹, Oscar
Alfredo Chávez-Cordova¹

RESUMEN

Objetivo. Determinar la asociación entre el grado de desnutrición y la frecuencia de dehiscencia de anastomosis en pacientes con cáncer gástrico. **Materiales y métodos.** Se diseñó un estudio de corte transversal, observacional no experimental, retrospectivo en un periodo de 2 años, en pacientes sometidos a intervenciones quirúrgicas por cáncer gástrico y que contasen con informe anatomopatológico de adenocarcinoma gástrico. Se obtuvo la información mediante una ficha de recolección de datos y se usó como instrumento para la valoración nutricional la escala CONUT. Se realizó un análisis estadístico mediante el software SPSS versión 24 para Windows, además de un análisis bivariado mediante el método chi cuadrado. Se consideró como significativo un valor de $p \leq 0.05$. **Resultados.** Se incluyeron 59 pacientes en este estudio de investigación. De la población general del estudio se obtuvo que el 27.1% presentó dehiscencia de anastomosis, 10 mujeres (16.9%) y 6 hombres (10.2%), mientras que el 72.9% no tuvieron dehiscencia de anastomosis siendo de este grupo 19 mujeres (32.2%) y 24 hombres (40.7%). **Conclusiones.** Establecimos que existe asociación entre la desnutrición y la dehiscencia de anastomosis y que los pacientes que presentaban hipoalbuminemia presentaron mayor prevalencia de dehiscencia de anastomosis.

Palabras clave: Desnutrición, Desnutrición proteico calórica, neoplasias gástricas, Dehiscencia de la herida operatoria.

ASSOCIATION BETWEEN THE GRADE OF MALNUTRITION AND THE FREQUENCY OF DEHISCENCE OF ANASTOMOSIS IN PATIENTS WITH GASTRIC CANCER IN THE HOSPITAL NACIONAL ALBERTO SABOGAL 2016-2017. LIMA PERU

ABSTRACT

Objective. To determine the association between the degree of malnutrition and the frequency of anastomosis dehiscence in patients with gastric cancer. **Materials and methods.** It was designed a non experimental, observational, cross-sectional, retrospective study in a period of 2 years for patients submitted to stomach cancer surgery and who had a pathological report of gastric adenocarcinoma. The information was obtained through a data collection sheet and the CONUT scale was used as an instrument for nutritional assessment. A statistical analysis was performed using the SPSS version 24 software for Windows, as well as a bivariate analysis using the chi-square method. A value of $p \leq 0.05$ was considered significant. **Results.** 59 patients were included in this research study. From the general population of the study it was obtained that 27.1% presented dehiscence of anastomosis, 10 women (16.9%) and 6 men (10.2%), while 72.9% had no dehiscence of anastomosis being 19 women (32.2% of this group) and 24 men (40.7%). **Conclusions.** We established that there is an association between malnutrition and the anastomosis dehiscence and that patients who had hypoalbuminaemia presented a higher prevalence of anastomosis dehiscence.

Keywords: Malnutrition, Calorie Protein Malnutrition, Gastric Neoplasms, Operative Wound Dehiscence.

1 Facultad de Ciencias de la Salud, Carrera de Medicina Humana, Universidad Científica del Sur, Lima, Perú