



## **Universidad Nacional Mayor de San Marcos**

**Universidad del Perú. Decana de América**

**Facultad de Medicina**

**Escuela Profesional de Medicina Humana**

**Factores de riesgo asociados a desgarros perineales**

**post parto vaginal en el Hospital Nacional Daniel**

**Alcides Carrión durante el año 2017**

### **TESIS**

Para optar el Título Profesional de Médico Cirujano

### **AUTOR**

Fabiola GARCÍA CRISANTA

### **ASESOR**

Marcela Albina GONZÁLES MARQUINA

Lima, Perú

2018



Reconocimiento - No Comercial - Compartir Igual - Sin restricciones adicionales

<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>

Usted puede distribuir, remezclar, retocar, y crear a partir del documento original de modo no comercial, siempre y cuando se dé crédito al autor del documento y se licencien las nuevas creaciones bajo las mismas condiciones. No se permite aplicar términos legales o medidas tecnológicas que restrinjan legalmente a otros a hacer cualquier cosa que permita esta licencia.

## **Referencia bibliográfica**

---

García F. Factores de riesgo asociados a desgarros perineales post parto vaginal en el Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión durante el año 2017 [Tesis de pregrado]. Lima: Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Facultad de Medicina, Escuela Profesional de Medicina Humana; 2018.

---



UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS  
(Universidad del Perú, DECANA DE AMÉRICA)  
FACULTAD DE MEDICINA



ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA

#179

ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS  
PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE MÉDICO CIRUJANO

Siendo las 13:00 horas del día diecisésis de febrero del año dos mil dieciocho en la Sala de Sesiones de la Escuela de Medicina Humana de la Facultad de Medicina, se reunió el Jurado integrado por los Doctores: Hilma Mery León Gamarra (Presidente), Julio Raymundo Aguilar Franco (Miembro), Juan Aurelio Obando Rodríguez (Miembro) y Marcela Albina Gonzales Marquina (Asesora).

Se realizó la exposición de la tesis titulada "**FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A DESGARROS PERINEALES POST PARTO VAGINAL EN EL HOSPITAL NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRIÓN DURANTE EL AÑO 2017**", presentado por doña **Fabiola García Crisanta**, para optar el Título Profesional de Médico Cirujano, habiendo obtenido el calificativo de .....*Diecisésis*..... ( 16 ).

Dr. Hilma Mery León Gamarra  
Presidente

Dr. Julio Raymundo Aguilar Franco  
Miembro

Dr. Juan Aurelio Obando Rodríguez  
Miembro

Dra. Marcela Albina Gonzales Marquina  
Asesora



## **RESUMEN**

**Introducción.** Los desgarros perineales son la complicación obstétrica más frecuente que se produce durante el parto. **Objetivo.** Determinar los factores de riesgo asociados a desgarros perineales post parto vaginal. **Diseño.** Estudio observacional, analítico tipo casos y controles, retrospectivo. **Lugar.** Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión, Callao. Perú. **Participantes.** Pacientes que fueron atendidas en Centro Obstétrico. **Intervenciones.** Se investigó 135 historias clínicas para el grupo casos y 135 para el grupo control. Las variables se expresaron con indicadores estadísticos. **Resultados.** Del total de casos de pacientes con desgarro perineal el 90.37% presentó desgarro de primer grado. Se identificó como factor de riesgo con significancia estadística: anemia materna (OR: 3.995, IC 95% 2.338-6.826), la paridad (OR: 2.385, IC 95% 1.451-3.919), periodo intergenésico (OR: 3.452 IC95%: 1.694-7.036), inicio de parto (OR: 5.347, IC 95% 2.734-10.458), ponderado fetal (OR: 8.941 IC95%: 2.014-39.698), tiempo de periodo expulsivo (OR: 9.571 IC 95% 1.195-76.633), antecedente de trauma perineal (OR: 4.58, IC 95% 2.229-9.41) y profesional que atiende el parto (OR: 2.378, IC 95% 1.404-4.029). **Conclusiones.** El factor de riesgo materno asociado a desgarro perineal fue la anemia materna. Los factores de riesgo obstétrico asociados a desgarro perineal fueron la paridad, el periodo intergenésico, inicio de parto, ponderado fetal, tiempo de periodo expulsivo y antecedente de trauma perineal.

**Palabras clave.** Desgarros perineales, parto, factor de riesgo.

## ABSTRACT

**Introduction.** Perineal tears are the most frequent obstetric complication that happens during delivery. **Objective.** Determine the risk factors associated with perineal tears after vaginal delivery. **Design.** Observational, analytical type cases and controls and retrospective study. **Setting.** National Hospital Daniel Alcides Carrión, Callao. Perú. **Participants.** Patients attended at the Obstetric Center. **Interventions.** 135 clinical histories for cases and 135 clinical histories for controls were investigated. Variables were expressed with statistical indicators. **Results.** From the total of cases of patients with perineal tear, 90.37% had a first degree tear. It was identified as risk factor with statistical significance: maternal anemia (OR: 3.995, IC 95% 2.338-6.826), parity (OR: 2.385, IC 95% 1.451-3.919), intergenerative period (OR: 3.452 IC95%: 1.694 -7.036), onset of delivery (OR: 5.347, 95% CI 2.734-10.458), fetal weight (OR: 8.941 IC95%: 2.014-39.698), time of second period (OR: 9.571 95% CI 1.195-76.633), antecedent of perineal trauma (OR: 4.58, 95% CI 2.229-9.41) and professional who attended the delivery (OR: 2.378, 95% CI 1.404-4.029). **Conclusions.** The maternal risk factor associated with perineal tears was the maternal anemia. The obstetric risk factors associated with perineal tears were parity, intergenerative period, onset of delivery, fetal weight, time of second period and antecedent of perineal trauma.

**Keywords:** Perineal tears, delivery, risk factor.