UNIVERSIDAD SAN PEDRO FACULTAD DE MEDICINA HUMANA

ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA



Factores de riesgo asociados a asfixia perinatal en el Hospital Regional Eleazar Guzmán Barrón, 2016-2017

Tesis para obtener el Título Profesional de Médico Cirujano

Autor

Morillas Huerta, Katherine Helene

Chimbote – Perú 2018

ABSTRACT

La asfixia perinatal, es un cuadro patológico prevenible mediante la modificación de los factores de riesgo que influyen en su aparición. Objetivo: El propósito del estudio fue identificar si el líquido amniótico meconial, sufrimiento fetal agudo y circular de cordón umbilical son factores de riesgo para desarrollar asfixia perinatal. Metodología: se llevó a cabo un trabajo casos y controles, analítico, retrospectivo y transversal. Resultados: La presencia de líquido amniótico meconial estaba asociada, y presento significancia estadística (chi2 23,25 - error < 0,05). La presencia de líquido amniótico meconial incrementa 14 veces más el riesgo de presentar asfixia perinatal (OR: 13,971 IC: 4,206 - 46,40). La presencia de sufrimiento fetal agudo se evidencio en 27 pacientes del total de la muestra, y alcanzo un 64,3 % de los pacientes con asfixia perinatal. Esta variable estaba asociada, y presento significancia estadística (chi2 39,78 - error < 0,05). La presencia de sufrimiento fetal agudo incrementa 4 veces más el riesgo de presentar asfixia perinatal (OR: 3,8. IC: 2,46 - 5,86). La presencia de circular de cordón umbilical se evidencio en 23 pacientes del total de la muestra, y alcanzo un 45,2% de los pacientes con asfixia perinatal. Esta variable estaba asociada, y presento significancia estadística (chi2 13,47 - error < 0,05). La presencia de líquido amniótico meconial incrementa 8 veces más el riesgo de presentar asfixia perinatal (OR: 7.84 IC: 2,37 - 25,95).