



FORMATO DE ENTREGA DE TRABAJO DE GRADO A LA BIBLIOTECA

Para la recepción oficial por parte de la Biblioteca de los trabajos de grado, es necesario que la facultad registre los datos dados a continuación:

1. MENCIÓN DE RESPONSABILIDAD

1.1 Autores

Apellidos: Rojas Cárdenas

Nombres: Cathérine

Apellidos: Sanchez León

Nombres: Edna Margarita

1.2 Colaboradores

Apellidos : Toledo

Nombre: Daniel

Responsabilidad: Asesor Metodológico

2. TÍTULO DEL TRABAJO

2.1 Título en español

Factores asociados a mortalidad neonatal, en pacientes con diagnóstico de asfixia perinatal, Unidad Neonatal Centro Policlínico del Olaya, 2009 - 2013

2.2 Título en inglés

Associated Factors with Neonatal mortality in new borns with perinatal asphyxia, in a Neonatal Intensive care Unit, Bogotá Colombia 2009 - 2013

3. PUBLICACIÓN Y DESCRIPCIÓN FÍSICA

3.1 Información de publicación

Ciudad: Bogotá, D.C Año:2014 Facultad: División de Post grados y formación avanzada

Programa académico: Especialización en epidemiología Clínica

Otras instituciones partipantes: Centro Policlínico del Olaya, Unidad Neonatal
Título profesional obtenido: Especialista en Epidemiología Clínica



3.2 Descripción física

3.2.1 No. de páginas (solo las numeradas), o cantidad de volúmenes: _____

3.2.1 Ilustraciones: (seleccione en frente con una "x" el tipo de ilustración contenida en el documento)

a. Ilustraciones en general	d. Tablas, gráficos, diagramas, etc.	X	g. Música impresa	
b. Mapas	e. Planos		h. Facsímiles	
c. Retratos	f. Láminas		i. Escudos	

4. NOTAS GENERALES

4.1 Notas

Mención (en caso de recibir alguna calificación especial) _____

4.2 Resumen del contenido



Ojetivo:

El propósito de este artículo fue determinar los Factores Asociados a Mortalidad en Recién Nacidos con diagnóstico de Asfixia Perinatal en la Unidad Neonatal de Centro Policlínico del Olaya Enero 2009 –Diciembre 2013

Métodos :

Estudio de cohorte histórica, de factores de riesgo asociados a asfixia perinatal, con una población fija, donde se incluyeron en el estudio, todos los pacientes que cumplieron los criterios de selección establecidos.

Resultados

La incidencia acumulada de asfixia perinatal en los recién nacidos vivos en Centro Policlínico del Olaya en el período de tiempo estudiado, fue de: 2,81%, la mortalidad general asociada a asfixia perinatal fue del 15%, la tasa de mortalidad pos asfixia en 1000 recién nacidos vivos fue del: 4,2.

Mediante el modelo lineal generalizado se realizó análisis bivariado encontrándose significancia en: La presencia de Infección materna (RR 3.53 IC 95% 1.64 - 7.60; p=0.001), y el antecedente de Refuerzo de trabajo de parto (RR 2.867 IC 95% 1.105 - 7.439; p=0.021).

Con relación a las variables postnatales consideradas, fueron factores asociados a mortalidad por asfixia: La necesidad de Ventilación Mecánica (RR 10.62 IC 95% 2.56 - 43.97; p=0.000), la presencia de Enfermedad de Membrana Hialina (RR 8.02 IC 95% 3.57 - 18.02; p=0.000), y la clasificación de Sarnat Severo (RR 5.62 IC 95% 2.33 - 13.56; p=0.000), la presencia de Sepsis (RR 5.5 IC 95% 1.94 - 15.56; p=0.000), El modelo de análisis multivariado, construido a partir de las variables que habían resultado estadísticamente significativas mostró como los recién nacidos con peso inferior a 2500gr al nacimiento, tuvieron un riesgo 7,58 veces mayor de mortalidad asociada a asfixia, de igual manera se evidenció en aquellos pacientes con Sarnat severo un riesgos 3,11 meses mayor de mortalidad, asociaciones estadísticamente significativas al considerar un IC 95% (2.63 – 21,8) y (1,33 – 7,24) respectivamente y un valor de p <0,05.

Conclusiones

Los factores asociados a mortalidad perinatal en la población estudiada fueron el bajo peso al nacer y la severidad en la clasificación de Sarnat, de lo anterior se derivaron propuestas al interior de la Institución tendientes a prevenir los factores asociados evitables.

Se constituye el tema de asfixia perinatal como línea de investigación a nivel Institucional.

4.3 Material anexo (otros soportes físicos aislados del soporte impreso, y que sean complementarios)

4.4 Otros soportes (réplica total de el trabajo en otros soportes como CD-ROM, DVD, etc.)

Dos CD ROM

4.4.1 Requerimientos técnicos de legibilidad de otros soportes no impresos (pdf, word, etc.):



5. DESCRIPTORES

5.1 Descriptores (palabras claves que representan el contenido del trabajo)

Descriptor principal: asfixia perinatal, factores asociados mortalidad perinatal asphyxia , risk factors , mortality, infants, new borns

Otros descriptores: asfixia al nacimiento, hipoxemia prenatal

6. AUTORIZACIÓN DE USO A FAVOR DE LA UNIVERSIDAD EL BOSQUE

El(los) abajo firmante(s), actuando en calidad autor(es) de trabajo de tesis, trabajo de grado, monografía denominado como relaciona el ítem 2.1 de este documento, hago entrega del ejemplar respectivo y autorizo a la Universidad El Bosque, para que utilice y use en todas sus formas, los derechos patrimoniales de reproducción, comunicación pública, transformación y distribución (alquiler, préstamo público e importación) que me(nos) corresponde como acreedor de la obra objeto del presente documento. PARÁGRAFO: La presente autorización se hace extensiva no solo a las facultades y derechos de uso sobre la obra en formato o soporte material, sino también para formato virtual, digital, óptico, uso en red, Internet, extranet, intranet, etc. y en general para cualquier formato conocido o por conocer.

El(los) autor(es) manifiesta(n) que la obra objeto de la presente autorización es original se realizó sin violar o usurpar derechos de autor de terceros, por lo tanto la obra es de su exclusiva autoría y detenta la titularidad sobre la misma. PARÁGRAFO: En caso de presentarse cualquier reclamación o acción por parte de un tercero en cuanto a los derechos de autor sobre la obra en cuestión, el(los) autor(es) asumirá(n) toda la responsabilidad, y saldrá en defensa de los derechos aquí autorizados; para todos los efectos la Universidad actúa como un tercero de buena fe.

Para constancia se firma el presente documento en la ciudad de Santa fe de Bogotá, a los 22 días del mes de Julio del año2014.



FIRMAS (y nombre bajo la firma)

Apellidos y Nombres: Rojas Cárdenas Cathérine

Firma:

Apellidos y Nombres: Sanchez León Edna Margarita

Firma:

MARGALITA SANCHEZ !