

RESULTADOS MATERNOS Y NEONATALES ENTRE PUÉRPERAS TAMIZADAS A SARS-COV-2 EN EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO, ABRIL A SETIEMBRE 2020

MATERNAL AND NEONATAL RESULTS BETWEEN PUERPERS SCREENED FOR SARS-COV-2 AT THE SAN JUAN DE LURIGANCHO HOSPITAL, APRIL TO SEPTEMBER 2020

Pascual Barrios Cárdenas ^a, Yuly Raquel Santos Rosales ^{b,c}, Natalia Marisol Valverde Espinoza ^b

- a. Bachiller en Obstetricia
- b. Obstetra
- c. Magíster



Introducción

El virus de SARS-CoV2 podría provocar resultados maternos y neonatales adversos debido a los cambios propios de la gestación y resulta necesaria su investigación.

Objetivo

Comparar los resultados maternos y neonatales entre las puérperas tamizadas a SARS-CoV-2 en el Hospital San Juan de Lurigancho, abril a setiembre 2020.

Materiales y Métodos

Estudio de tipo cuantitativo con diseño analítico, retrospectivo y transversal, incluyó una muestra aleatoria de 377 puérperas tamizadas para SARS-CoV-2, se excluyó a puérperas con historias clínicas incompletas. La técnica fue la revisión documentaria, empleando una ficha de recolección de datos validada, se contó con aprobación ética; para el análisis estadístico se empleó estadística descriptiva y la prueba de Chi cuadrado.

Resultados

El 26,5% tuvo resultado reactivo a SARS-CoV-2. El 60,2% tuvo parto vaginal, el 78% no tuvo atención prenatal ($p=0.005$), solo el 5% tuvo un trastorno hipertensivo, el 1,1% tuvo diabetes gestacional ($p=0.042$), el 63,1% tuvo anemia y el trabajo de parto disfuncional fue 4,2% ($p=0,005$). Entre los resultados neonatales la macrosomía se presentó en 8% ($p=0.015$).

Conclusiones

La asistencia al control prenatal, la diabetes gestacional y el trabajo de parto disfuncional tuvieron una diferencia significativa entre las pacientes reactivas y no reactivas a SARS-CoV-2 mientras que en los resultados neonatales esto se presentó con el peso neonatal.

Palabras clave

SARS-CoV-2, COVID-19, complicaciones del embarazo, recién nacido

