

## CARACTERÍSTICAS OBSTÉTRICAS Y PERINATALES DE GESTANTES CON COVID-19 ATENDIDOS EN HOSPITAL NACIONAL EDGARDO REBAGLIATI MARTINS ESSALUD PERU 2020

OBSTETRIC AND PERINATAL CHARACTERISTICS OF PREGNANT COVID-19 CARED FOR AT EDGARDO REBAGLIATI MARTINS NATIONAL HOSPITAL ESSALUD PERU 2020

Luisa Mirtha Estrada Chiroque <sup>a,b,c</sup>, Milagros Orostegui Arenas <sup>a,d</sup>, María del Pilar Burgos Guanilo <sup>a,d</sup>

- a. Obstetra
- b. Magíster en Salud Pública
- c. Especialista en Emergencias Obstétricas y Alto Riesgo Obstétrico
- d. Especialista en Emergencias y Cuidados Críticos en Obstetricia



### Introducción

La pandemia por COVID-19 reveló consecuencias negativas en la salud pública, donde la vulnerabilidad de gestantes con diferentes condiciones preexistentes, cambios fisiológicos e inmunológicos podría favorecer el aumento de riesgo a infecciones virales más graves afectando su salud y la del recién nacido.

### Objetivo

Determinar las características obstétricas y perinatales de gestantes con COVID-19 atendidas en Emergencia de Obstetricia y Ginecológica del Hospital Nacional Edgardo Rebagliati Martins EsSalud 2020.

### Materiales y Métodos

Estudio descriptivo, retrospectivo, transversal en 322 gestantes con COVID-19 y terminación del parto, de marzo a diciembre del 2020; la técnica fue documental revisando historias clínicas electrónicas y registros del servicio materializando variables obstétricas y perinatales en una ficha de recolección de datos validada por expertos; para el análisis de datos se utilizó el Software estadístico Stata 16.0.

### Resultados

Las características obstétricas son edad mínima de 15, máxima de 45, con un promedio de 31 años; son multigestas en 45,65%; 56,52% tuvo contacto con una persona infectada; 82,61% no fueron controladas (< 6 APN); pretérmino en 19,88%; 3,42% con gestación múltiple; el 23,60% tuvo ruptura prematura de membranas; 90,68% fue cesárea por causas obstétricas; 62,73% son asintomáticas; 50,62% presente comorbilidad como sobrepeso/obesidad en 27,33%. En las características perinatales se encontró sexo masculino 58,13%; el 17,47% tuvo bajo peso, siendo el mínimo de 552 gr; el APGAR al minuto.

### Conclusiones

Las gestantes con COVID-19 fueron asintomáticas, no fueron controladas, la morbilidad perinatal frecuente es la prematuridad y el bajo peso al nacer, la infección perinatal con COVID-19 es poco frecuente desconociendo el momento de la infección, por ello se debe continuar investigando a largo plazo.

### Palabras clave

COVID-19, características, obstétricas, perinatal, gestantes

