

Ministerio de Salud de Panamá
Dirección General de Salud
Programa de Salud Sexual y Reproductiva

Situación del Embarazo, Parto y Puerperio de Pacientes COVID Positivo en la República de Panamá.
SE 11 a SE 39 Año 2020

Contenido

Introducción1

Situación Epidemiológica1

Discusión4

Conclusiones4

Recomendaciones.....4

Referencias Bibliográficas4

Introducción

Desde que se identificó por primera vez en la ciudad China de Wuhan el coronavirus se convirtió rápidamente en un grave problema de Salud pública, afectando principalmente a grupos vulnerables.

Dentro de los grupos que a la fecha se consideran de riesgo Las mujeres embarazadas son consideradas dentro de este especial grupo. Su frecuencia de contagio es muy alta y tienen mayor riesgo debido a los cambios en el sistema inmunológico.

El primer caso de COVID 19 en el embarazo se reportó en la Semana 9 del año 2020, partir de ese momento se inició el proceso de organización de un sistema de vigilancia, seguimiento de covid en el embarazo. Actualmente las Regiones le dan seguimiento a las embarazadas diagnosticadas a través del Sistema de trazabilidad del gobierno nacional.

Se dispone de datos limitados sobre COVID-19 durante el embarazo.

La Infección debida a coronavirus es una enfermedad de notificación Obligatoria; así como todo evento transmisible que se presente en el embarazo, parto y puerperio.

Situación Epidemiológica

En la Región de Las Américas se reportó hasta el 14 de septiembre 60,458 embarazadas covid detectado

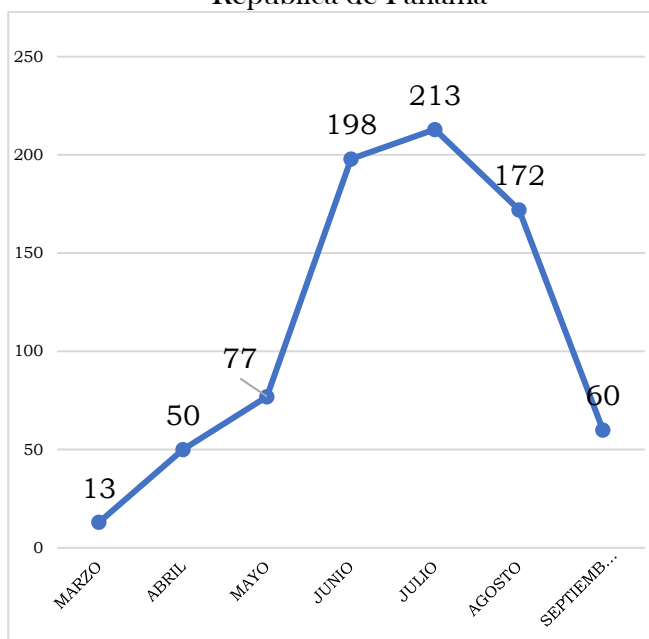
(Salud O. P., 2020), siendo los Estados Unidos de América, Perú y Chile los que reportaron la mayor cantidad de casos.

Durante el período comprendido desde la SE 11 del año 2020 a la SE 39 se han reportado un total de 790 casos de embarazadas/puérperas COVID confirmado en Panamá.

A partir de los datos recopilados se han podido realizar los siguientes análisis.

Los casos de covid en embarazadas se presentaron a partir del mes de marzo, y en este momento se nota un incremento en el número de casos para este grupo poblacional. El pico máximo de casos se alcanzó en el mes de julio, con un descenso posterior, el cual se ha mantenido en los meses posteriores. (Gráfica 1)

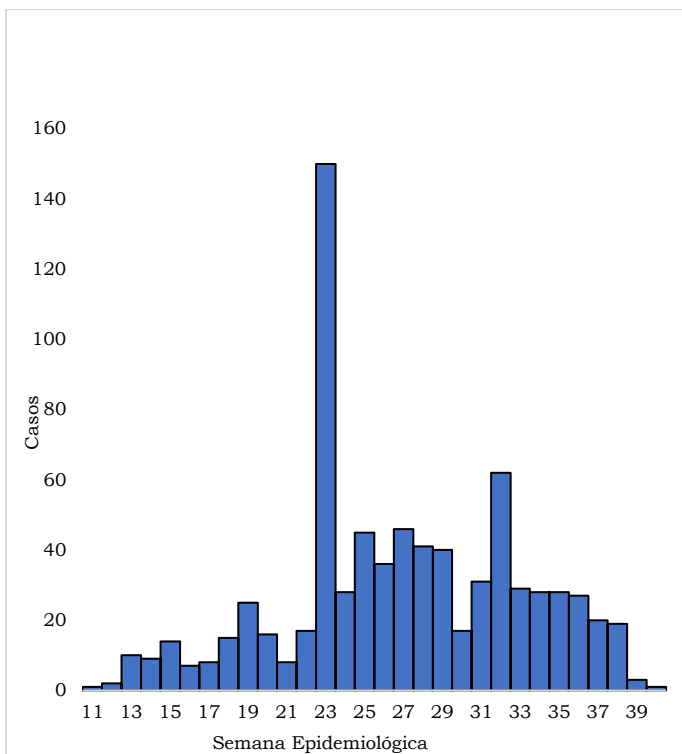
Gráfica 1 COVID 19 que afecta el Embarazo, parto y puerperio de acuerdo al mes de ocurrencia Período SE 11 a SE 39 Año 2020 República de Panamá



Fuente: BD Influenza/Embarazadas COVID

La ocurrencia de casos por Semana epidemiológica muestra una incidencia máxima en la SE 23 con una disminución gradual hasta la fecha.

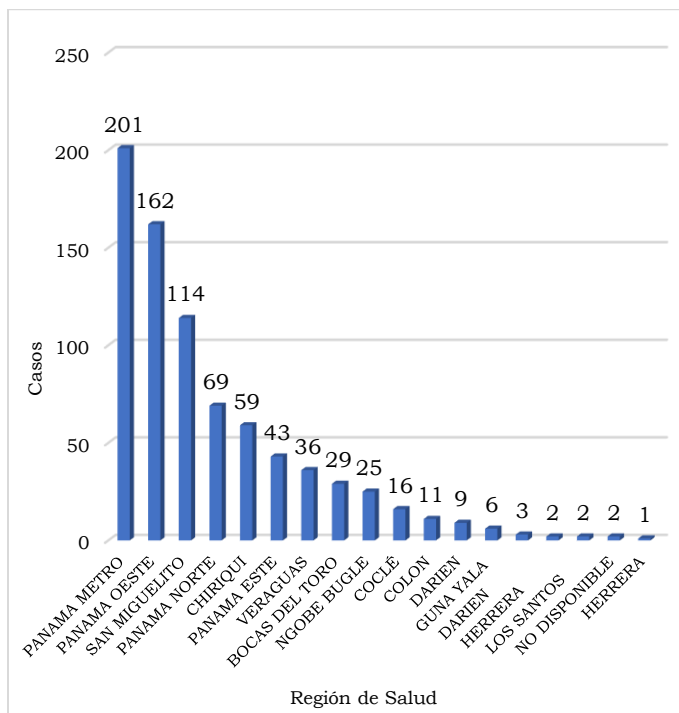
Gráfica 2 COVID 19 que afecta el Embarazo, parto y puerperio, según Semana epidemiológica. Período SE 11 a SE 39 Año 2020. República de Panamá



Fuente: BD Influenza/Embarazadas COVID

Son cuatro las regiones de salud que concentran el 69% de los casos de embarazadas covid positivo del país. Las Regiones de Salud que mayor número reportaron son: Metropolitana (25%), Panamá Oeste (21%), San Miguelito (14%) y Panamá Norte (9%). (Gráfica 3)

Gráfica 3 COVID 19 que afecta el Embarazo, parto y puerperio, de acuerdo a Región de Salud de origen. Período SE 11 a SE 39 Año 2020. República de Panamá



Fuente: BD Influenza/Embarazadas COVID

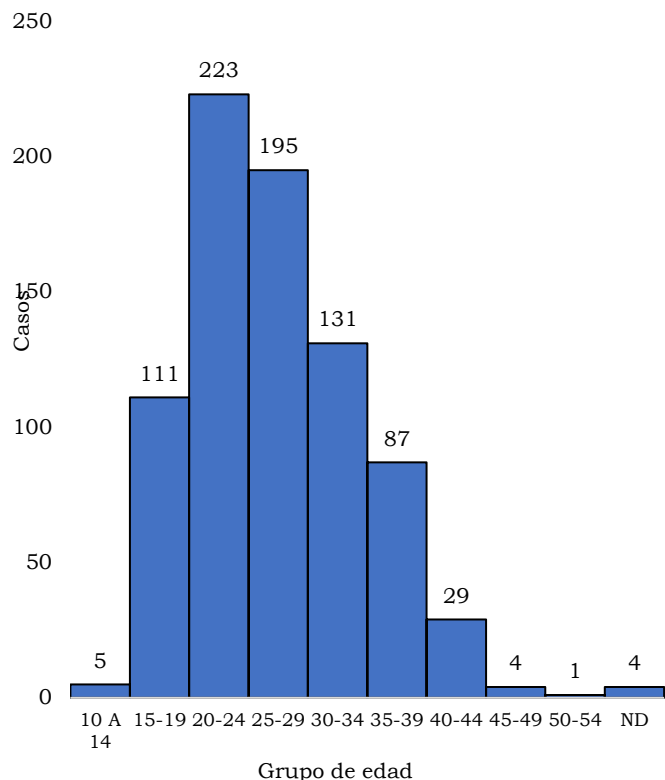
Catorce corregimientos presentan más de quince (15) casos de embarazadas covid, y los mismos pertenecen a las regiones con mayor frecuencia de casos. (Tabla 1)

Tabla 1 Corregimientos con más de 15 casos covid detectados en embarazadas. Período SE 11 a SE 39, Año 2020. República de Panamá

CORREGIMIENTO	CASOS
ARRAJAN	32
BELISARIO FRIAS	28
24 DE DICIEMBRE	24
BELISARIO PORRAS	24
PACORA	24
CURUNDU	22
LAS CUMBRES	21
VISTA ALEGRE	19
ERNESTO CORDOBA	18
ARNULFO ARIAS MADRID	17
PUERTO CAIMITO	17
TOCUMEN	17
BURUNGA	16
PEDREGAL	16

Fuente: BD Influenza/Embarazadas COVID

Gráfica 4 COVID 19 que afecta el Embarazo, parto y puerperio de acuerdo a Grupo de edad. Período SE 10 a SE 39 Año 2020. República de Panamá



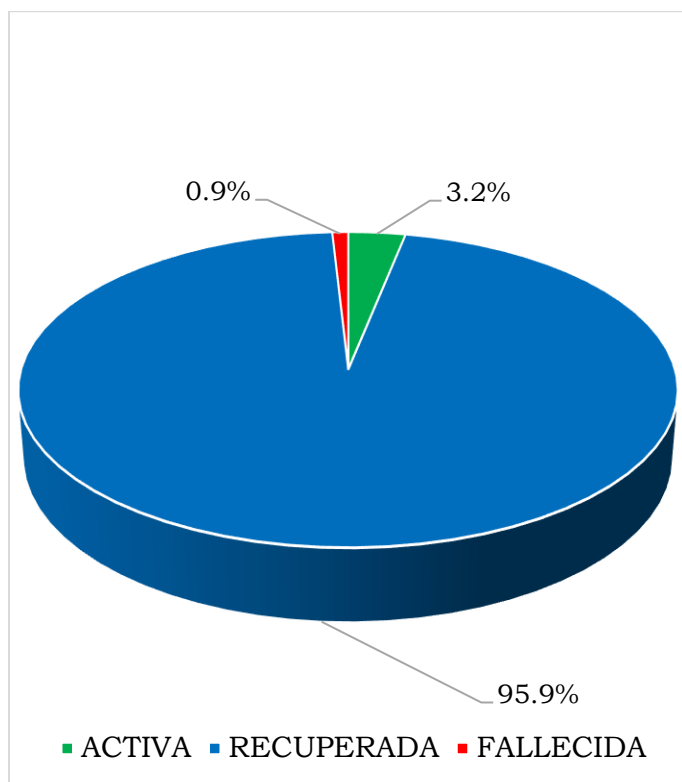
Fuente: BD Influenza/Embarazadas COVID

Los grupos de edad que mayor proporción de casos presentan se encuentra entre los grupos de 20-24 años y 25 -29 años, donde se acumulan el 53% de los casos acumulados, el resto de los casos se distribuyen en menor cantidad en el resto de los grupos de las mujeres en edad fértil.

Gráfica 4.

De acuerdo con el estado actual (caso activo, recuperada o fallecida), el 95% de las pacientes se encuentran recuperadas de la enfermedad, un 3.2% están en enfermedad activa y solo un 0.9% de todas fallecieron. (Gráfica 5)

Gráfica 5 COVID 19 que afecta el Embarazo, parto y puerperio de acuerdo Estado Actual de la enfermedad. Período SE 10 a SE 39 Año 2020. República de Panamá



Fuente: BD Influenza/Embarazadas COVID

Discusión

- El porcentaje de paciente fallecidas en Colombia y México estuvo entre 2% o mas (Salud O. P., 2020), mientras que en Panamá solo han fallecido menos del 1% de las embarazadas/puérperas.
- El grupo de edad mayormente afectado en el continente americano según reporte de OPS es el de 30-39 años; sin embargo, en Panamá, el grupo de 20 a 29 representa el 53% de los casos.
- Los países con el mayor reporte de fallecidas fueron Brasil, México y Colombia.

Conclusiones

1. El total de embarazadas/puérperas covid detectadas reportadas hasta la SE 39 es de 790 casos

2. La mayor cantidad de casos de Embarazadas COVID se concentran en tres regiones del país, Metropolitana, Oeste y San Miguelito.
3. El Grupo de edad 20-29 años representan la mayor cantidad de casos
4. El 95% de las pacientes está recuperada según definición de caso
5. Se han presentado 7 Muertes Maternas, asociadas a COVID 19
6. La Razón de Muerte materna es de 10 x 100, 000 nacidos vivos (Nacidos vivos 2019 INEC)
7. Se evidencia una tendencia a la disminución de casos.

Recomendaciones

- Fortalecer la Vigilancia de COVID en Mujeres Embarazadas
- Aumentar la Coordinación interinstitucional e intersectorial para lograr un reporte y seguimientos oportunos de las Embarazadas COVID captadas en el sistema tanto público como privado
- Seguimiento de la gestación.
- Aplicar el Flujograma de Manejo para Embarazadas COVID Sospechosas/Confirmadas en Base a Riesgo de Insuficiencia Respiratoria Aguda diseñado por la Coordinación de Salud Sexual y Reproductiva de la DIGESA.
- Fomentar las medidas de promoción y orientación a las mujeres embarazadas con respecto a sus controles prenatales y lugar de finalización de la gestación.
- Fortalecer el flujo de información para poder contar con datos oportunos.

Referencias Bibliográficas

Edgar Ortiz, E. H. (2020). Infección por coronavirus (COVID 19) en el Embarazo.

Marco Antonio Chilipio-Chicla, K. E.-C. (2020). Manifestaciones clínicas y resultados materno-perinatales del COVID 19 asociado al embarazo: Una revisión sistemática. *Revista Internacional de Salud Materno Fetal* 5.

Salud, O. P. (2020). *Actualización Epidemiológica. enfermedad por Coronavirus (COVID 19)*.

Salud, O. p. (2020). *Alerta Epidemiológica COVID 19 durante el embarazo*.