

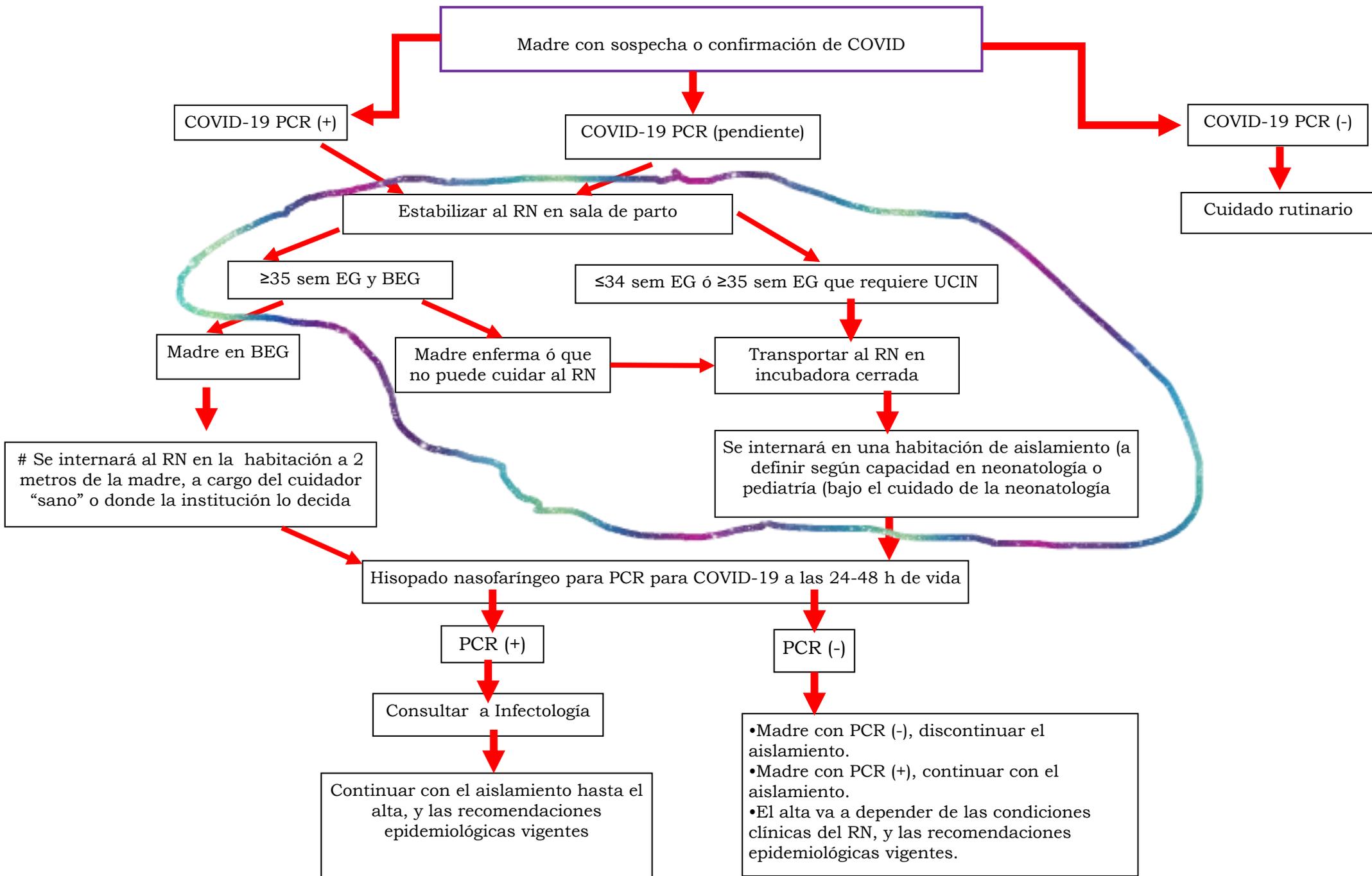
# COVID 19: MANEJO EN LA UCIN

Comité de Estudios Fetoneonatales 2020

Dra Bossi, Dra Soto Conti, Dr Colantonio, Dra Arbio, Dra Carrascal, Dra. Casas Cativa, Dra Machado Rea, Dra Nieves

26/03/2020

# Manejo del Recién Nacido en UCIN



# Controversias del manejo del neonato que va UCIN

- El clampeo demorado debe seguir siendo el estandar de cuidado debido a su gran impacto positivo.
- Quien iria a recibir este bebé? El equipo mas capacitado y entrenado. Los menos posibles. Con Máxima protección
- Una vez que el neonato nace: el obstetra se lo entrega al neonatologo.
- Deberia esta sala tener todo? Si: Servocuna, aire comprimido, o2, y aspiración.
- Debería emplearse presión positiva? En adultos dicen que no. Si tiene dificultad respiratoria le administramos PEEP con Neopuff/Bolsa con PEEP y si no responde... se intuba? Si: en esa sala debe estar el kit de intubación. La bolsa tendría que tener filtro.
- Recomiendan Baño/limpieza precoz del neonato? Dónde??? Se debería higienizar!! Se podria usar jabon neutro con un paño y agua.

# Controversias del manejo del neonato que va UCIN

- Identificar, administrar vacuna, vit k y gotas oftálmicas. Se hace en esa sala???
- Si: cada servicio definirá dónde.
- Una vez finalizado se debe trasladar al neonato desde sala de partos a la UCIN. Siempre en incubadora. Los involucrados en el parto se desvisten EN LA SALA DE PARTOS LUEGO QUE LA MADRE SALE. LO ESPERA OTRO EQUIPO PARA EL TRASLADO.
- Podría utilizar incubadoras comunes para el traslado y poder usarla luego para el cuidado. Tener en cuenta si el paciente no requiere O2
- En UCIN: cada servicio decidirá donde debe ir ese bebé para ser atendido. Box o habitación, o en la sala respetando mínimo 2 metros entre incubadoras.
- Estricto aislamiento de contacto y gota. O sea que la enfermera y el medico deben usar N95.
- Este neonato va a ser atendido por una sola enfermera?? Optimizar los recursos humanos.

# Controversias del manejo del neonato que va UCIN

- Si presenta dificultad respiratoria: manejo clínico del recién nacido similar al de SDR, evaluar necesidad de presión positiva, SIMV, HFOV, surfactante a dosis habituales y óxido nítrico inhalado.
- Se DEBERIA UTILIZAR VNI ??? SI ES SI: con doble tubuladura (sistema cerrado) con filtro antimicrobiano. Elegir una correcta interfase para un sellado adecuado. Controvertido!
- Si es necesaria la intubación endotraqueal , se recomienda que sea llevada a cabo por un profesional experimentado en el manejo de la vía aérea con medidas de protección recomendadas
- Para el circuito de ventilación mecánica, se emplearán dos filtros antimicrobianos de alta eficiencia en ramas inspiratoria y espiratoria. Vigilar la condensación que obligará a su sustitución.
- Minimizar la aspiración de secreciones que se realizará con sistemas de aspiración cerrado.
- El personal expuesto debe ser el mínimo imprescindible.

# Controversias del manejo del neonato que va UCIN

## **Madre positiva para COVID19**

**Neonato asintomático: pasará a la habitación con la madre? HOY EL MINISTERIO DE SALUD: MADRE Y BEBE SEPARADOS.**

SE PODRIA valorar el aislamiento en conjunto, en una habitación común, a dos metros de la madre, con medidas de aislamiento de contacto y de gotas  
Control de signos vitales (FC, FR, T<sup>a</sup>, TA y Sat. O<sub>2</sub>), vigilancia clínica.  
Toma de muestras virológicas según protocolo.

## **Neonato sintomático**

Ingreso a UCIN en aislamiento de contacto y por gotas, es útil el uso de incubadora. Control de signos vitales (FC, FR, T<sup>a</sup>, TA y Sat. O<sub>2</sub>) y vigilancia clínica.  
Muestras de laboratorio: Pruebas de función hepática, función renal, hemograma  
Proteína C Reactiva, hemocultivos si tiene dificultad respiratoria mas de 6hs con O<sub>2</sub>. Ampicilina/Gentamicina  
RX tórax  
Toma de muestras virológicas. Según protocolo

# Controversias del manejo del neonato que va UCIN

## **La alimentación del bebé en UCIN:**

- Hasta el momento no se ha aislado el virus de la leche materna.
- El principal riesgo para los lactantes alimentados a pecho es el contacto con las secreciones respiratorias de la madre.
- A la luz de la evidencia actual, los beneficios de la lactancia materna superan cualquier riesgo potencial de transmisión del virus a través de la leche materna.
- Recomendaciones para el amamantamiento:
- Promover la lactancia materna y la protección del vínculo madre-hijo. Se le debe explicar a la madre los riesgos y beneficios de la lactancia. Podrá elegir ponerlo al pecho o extraerse leche??? A DISCUTIR y alimentar al niño por biberón.
- En caso de que la madre o el neonato tuvieran alguna condición de salud que impidiera el amamantamiento, se evaluará la extracción mecánica de leche para mantener la lactancia materna exclusiva.
- En caso de usar extractor mecánico, se deberá dejar en la habitación para uso exclusivo de la paciente. SEGÚN RECURSOS.

# Controversias del manejo del neonato que va UCIN

- Sólo sera visitado por el cuidador sano.
- Visitas de abuelos y hermanos suspendidas
- Los padres y las madres no son visita en la UCIN. En el paradigma de Maternidades Seguras y Centradas en la Familia son, junto al neonato, los verdaderos dueños de casa.
- Que hacemos con el ingreso o reingreso de RN con sospecha o COVID +
- Donde se evaluaría? Que hacemos con el acompañante?? Se le hizo triagge al ingreso del Hospital/Sanatorio? Debe venir con barbijo?

# Controversias del manejo del neonato que va UCIN

- Todas estas recomendaciones son dinamicas.
- CEFEN estara atento a las modificaciones diarias de recomendaciones de expertos, nacionales e internacionales.
- Hemos formado un grupo de Whatsapp: Cefen Argentina para poder discutir cuidados de los RN.

**GRACIAS**