

MANEJO DE COVID-19 EN NIÑOS EN A.P.

1. CLINICA

15-42 %: Asintomáticos.

46 % Fiebre >40 % Tos

Entre 0-9 años: 15% Cefalea, 14 % Vómitos o diarrea, 13 % odinofagia/ mialgia, (< 10 % disnea, rinorrea, abdominalgia, anosmia).

En > 10 a: 42 % Cefalea > 30% mialgia y odinofagia, 14 % diarrea y disnea, 10 % anosmia, (< 10 % vómitos, rinorrea, abdominalgia)

2. COMORBILIDADES DE ALTO RIESGO

- Cardiopatías congénitas y adquiridas que requieran tratamiento médico habitual.
- Inmunodeprimidos (IDF primarias, transplantes, QT, ISPR, biológicos, VIH con <<CD4)
- Enf. Neuromusculares y encefalopatías moderadas o graves, metabolopatías.
- Respiratorio crónico (fibrosis Q, DBP, O2 domiciliaria, excluyendo asma (considerar en grave).
- Drepanocitosis, diálisis, epidermólisis bullosa, encefalopatías graves, miopatías, metabolopatías.
- DM 1 con mal control metabólico, malnutrición severa.

3. CRITERIOS DE GRAVEDAD

-Dificultad respiratoria (Con o sin sibilancias): Tras broncodilatadores.

Taquipnea (*afebril sin llanto*): 0-2 m: **60 rpm**, 2-12 m: **50 rpm**, 1-5 a: **40 rpm**, >5 a: **30 rpm**.

SatO2 < 92%, tiraje, aleteo nasal, roncus/sibilancias audibles sin fonendo, cianosis.

-Gastrointestinales: Vómitos recurrentes, diarrea con deshidratación, rechazo alimentación, hipoglucemia.

-Neurológicos: Confusión o letargia.

-Sospecha de SIMPeds (*S. Inflamatorio multisistémico Pediátrico*): Shock séptico/tóxico + miocarditis:

Hipotensión (TAs baja: 0-5a: 75mm, 5-12 a:83 mm, >12 a: 90 mm)

Taquicardia (FC elevada: 0-1 a: 180 ppm, 1-5 a: 140 ppm, 5-12 a: 130 ppm, >12 a: 110 ppm).

Fiebre + abdominalgia, exantema o conjuntivitis compatible con Enf Kawasaki (completa/incompleta).

4. RECOMENDACIONES DE CASOS Y CONTACTOS (*PCR/Ag desde 3º d si cuarentena o síntomas*):

CASOS: 7d aislamiento desde clínica o PDIA + hasta 3 d sin síntomas (excepto ageusia/hiposmia), vigilar síntomas nuevos 14 d.

CONTACTOS Vacunados o covid < 6m: 10 d vigilancia con mascarilla.

CONTACTOS No vacunados, IDP, Beta o Gamma: 7 d cuarentena (+ 3 de vigilancia con mascarilla).

5. VACUNAS (inmunidad 2 sem postvacunación completa)

>12 a: *IM deltoides 2 D c 3 s (Comirnaty 30 µg-Pfizer, Mín 19 d) ó c 4 s (Spikevax-Moderna, Mín 25 d).*

Si Covid previo: 1 D 4-8 s postinfección

5-11a: *IM deltoides 2 D c 8 s Comirnaty 10 µg.* Si admon entre 19d y 8 s: repetir.

Si Covid previo o entre dosis : 1 D 4 s postdiagnóstico (mín 8 s de 1ª D)

Si cumple 12 a antes de segunda: poner Comirnaty 30 a las 8 s.

Si contacto: Poner tras cuarentena con PCR -.

Otras vacunas: Sin intervalo necesario, a 2.5 cm. ITE: Separar 48 h.

Contraindicaciones: Anafilaxia a esta vacuna o componente (PEG)

Secundarios: Dolor local, adenopatía axilar-cuello 7-10d, fb, cansancio y cefalea. Miocarditis (Muy raros y menos frec que adult, 6-34 veces más con infección, más varones 2 s tras 2ª D: dolor tórax, dificultad resp, palpitación), Guillain Barré, Trombocitopenia, rash.