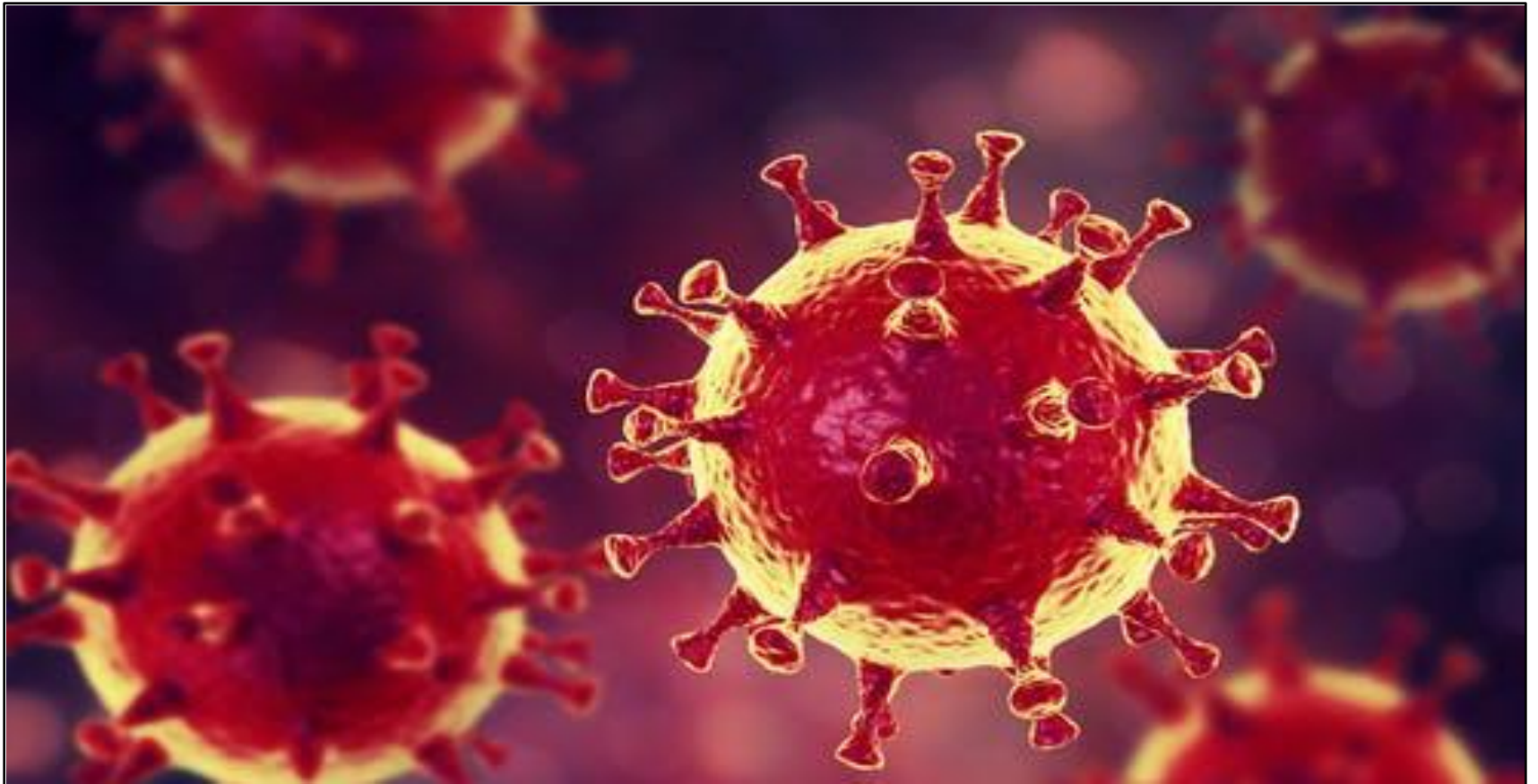




Situación Pandemia COVID-19 en pediatría



Lanzarote
Datos hasta 21 enero de 2021





Día	El Hierro	La Gomera	La Palma	Tenerife	Gran Canaria	Fuerteventura	Lanzarote	Total Canarias
8/1	0	0	1	97	69	23	48	238
9/1	2	3	10	91	134	29	20	289
10/1	5	5	4	72	87	32	58	263
11/1	1	0	0	67	118	9	51	246
12/1	0	0	1	54	101	6	83	245
13/1	2	1	0	77	144	26	121	371
14/1	0	-1	1	93	127	13	124	357
TOTAL	10	8	17	551	780	138	505	2009

Nuevos casos totales (adultos y pediátricos) de COVID-19 por islas (8/1 al 14/1)

Ha habido corrección en los datos de La Gomera

Fuente: Dirección General de Salud Pública del Gobierno de Canarias





Día	El Hierro	La Gomera	La Palma	Tenerife	Gran Canaria	Fuerteventura	Lanzarote	Total Canarias
15/1	0	0	0	76	164	22	106	368
16/1	2	0	1	65	111	11	71	261
17/1	4	0	0	31	164	17	56	272
18/1	0	0	0	34	97	10	52	193
19/1	1	0	0	42	135	20	114	312
20/1	8	0	1	47	131	21	89	297
21/1	0	0	1	60	167	26	77	331
TOTAL	15	0	3	355	969	127	565	2034

Nuevos casos totales (adultos y pediátricos) de COVID-19 por islas (15/1 al 21/1)

Fuente: Dirección General de Salud Pública del Gobierno de Canarias



Situación global casos pediátricos a 14 de enero

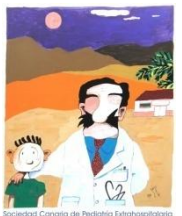


219 casos de COVID-19 con PDIA positiva desde inicio de la pandemia (+47)

*Elaboración propia a partir de datos Hospital Dr. José Molina Orosa
No incluye datos obtenidos en centros privados ni de cribado escolar
incluye Test rápido Ag desde enero de 2021*

Datos definitivos

Datos ajustados con respecto a los de la semana pasada al incluir Test rápido de Ag



Nuevos casos de COVID 19 pediátricos en la última semana

Día	Niños nuevos
15/1	17
16/1	7
17/1	6
18/1	6
19/1	11
20/1	23
21/1	14
TOTAL	84



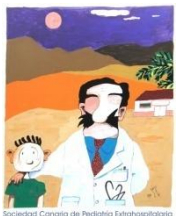
Situación global casos pediátricos a 21 de enero



303 casos de COVID-19 con PDIA positiva desde inicio de la pandemia (+84)

*Elaboración propia a partir de datos Hospital Dr. José Molina Orosa
No incluye datos obtenidos en centros privados ni de cribado escolar
incluye Test rápido Ag desde enero de 2021*

Datos provisionales



Sociedad Canaria de Pediatría Extrahospitalaria



Casos de niños de COVID-19 en niños vulnerables

***Recomendación:
seguimiento diario estricto***



Pacientes vulnerables pediátricos con COVID-19 (Todos con síntomas leves y buena evolución clínica)



Datos de Gran Canaria: 32 de 1105 casos (2,89%)

Edad menor de
3m
(14-2 neonatos)

Sdme nefrótico
(2)
1 diabetes
mellitus

Cardiopatía (2)

Broncodisplasia
pulmonar +
Prematuridad
(3)

Distrofia muscular
congénita por
déficit de
merosina

Anemia de
células
falciformes

Déficit de alfa
1 antitripsina

Patología
neurológica (5)

Hepatitis
autoinmune

5 requirieron ingreso hospitalario para vigilancia clínica u otros procedimientos

Sin cambios



2 INGRESOS HOSPITALARIOS PEDIATRICOS EN LANZAROTE

Neonato 14 días con síndrome febril sin foco. Septiembre 2020. ALTA

Niño de 14 años dolor abdominal persistente + cefalea + deshidratación (no tolerancia oral). Septiembre 2020. ALTA



Ingresos hospitalarios pediátricos en Gran Canaria por COVID-19



1. *Neonato con síndrome febril sin foco. Agosto 2020 ALTA*
2. *Niña de 11 años por cefalea persistente tras diagnóstico de COVID-19. Agosto 2020 ALTA*
3. *Niña 13 años con patología neurológica de base diagnosticada por cribado previo a intervención. Septiembre 2020 INGRESADA*
4. *Adolescente de 15 años con neumonía. Septiembre 2020 ALTA**
5. *Lactante 10 meses (ingreso por causa social/familiar). Septiembre 2020 ALTA*
6. *Niño de 2 años (ingreso por TCE con síntomas neurológicos PCR positiva en cribado al ingreso. El niño era contacto estrecho). Octubre 2020 ALTA*
7. *Niño de 3 años (ingreso por Cx fractura abierta 1º dedo mano derecha). Octubre 2020 ALTA*
8. *Niño de 14 años: ingreso por sospecha de sepsis de origen abdominal y diagnóstico provisional de coinfección COVID19 (PCR negativa, seroconversión durante ingreso) y Gripe B). Noviembre 2020. ALTA*
9. *Lactante de 39 días. Febrícula y síntomas respiratorios. Enero 2021. ALTA*
10. *Lactante de 12 meses. Fiebre prolongada y síntomas respiratorios. Coinfección con Adenovirus. Enero 2021. ALTA*
11. *Niño 10 años, contacto estrecho, ingreso por fractura abierta. Positivo en el ingreso (era contacto estrecho de caso positivo). Enero 2021. ALTA*
12. *Lactante de 2 meses, ingreso por vómitos persistentes. Enero 2021. ALTA*

Ningún ingreso en UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS PEDIÁTRICOS/NEONATALES (UCIP/UCIN) en Gran Canaria



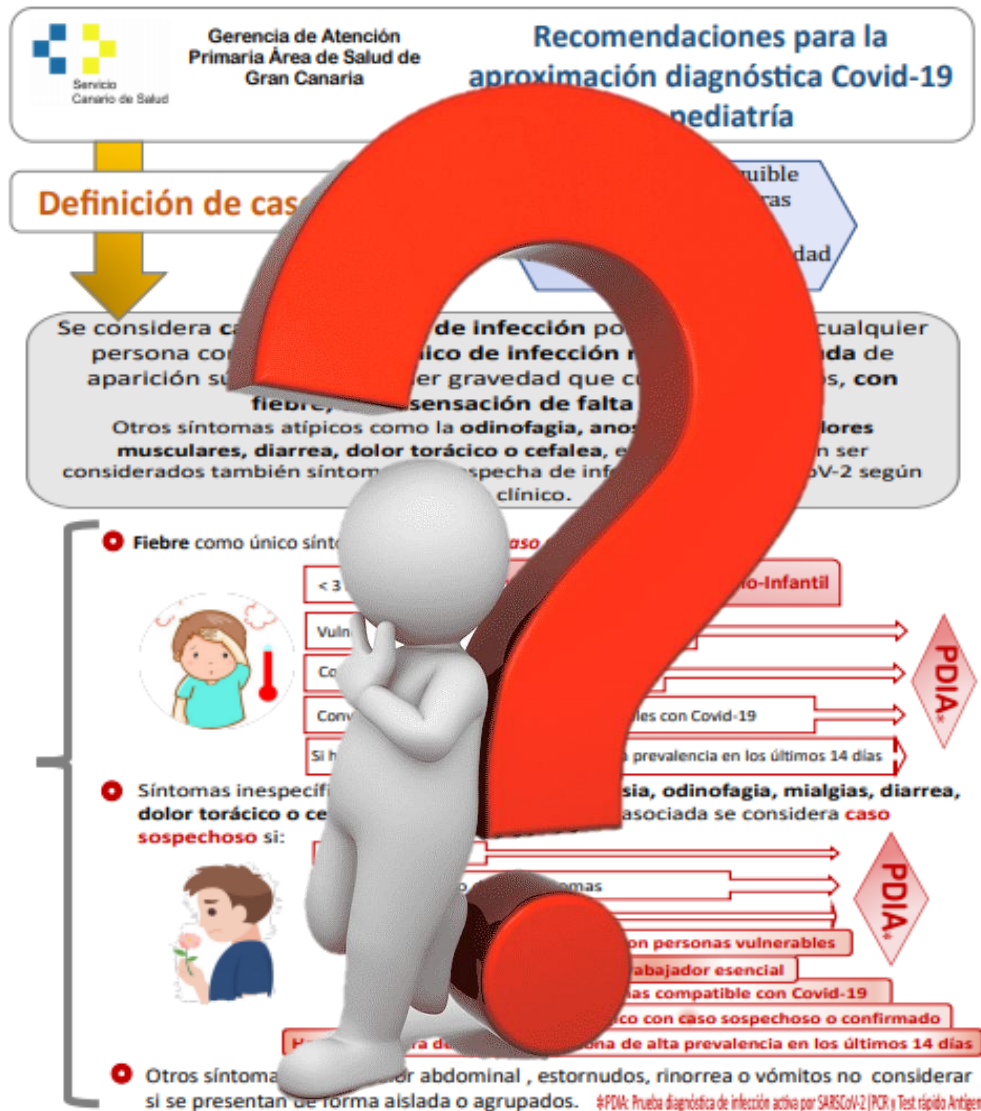
* Ingresada en CHUIMI con manejo por médicos de adultos y apoyo de pediatría

Sin cambios



NINGUN INGRESO HOSPITALARIO PEDIATRICO EN FUERTEVENTURA





¿Debemos cambiar las recomendaciones?

ESTIMACIÓN DEL NIVEL DE ALERTA A 21 DE ENERO DE 2021:

Isla	Semáforo	Nivel de Alerta
Tenerife		2
Gran Canaria		3
Fuerteventura		2
Lanzarote		4*
La Palma		1
La Gomera		1
El Hierro		2

Ante el aumento en el nivel de alerta sanitaria y la evidencia de transmisión comunitaria, junto a la disponibilidad de test rápidos de antígenos para SARS-CoV-2, se propone cambiar la estrategia para intentar cortar al máximo las cadenas de transmisión.

PROPUESTA NIVEL DE ALERTA 3 Y 4:



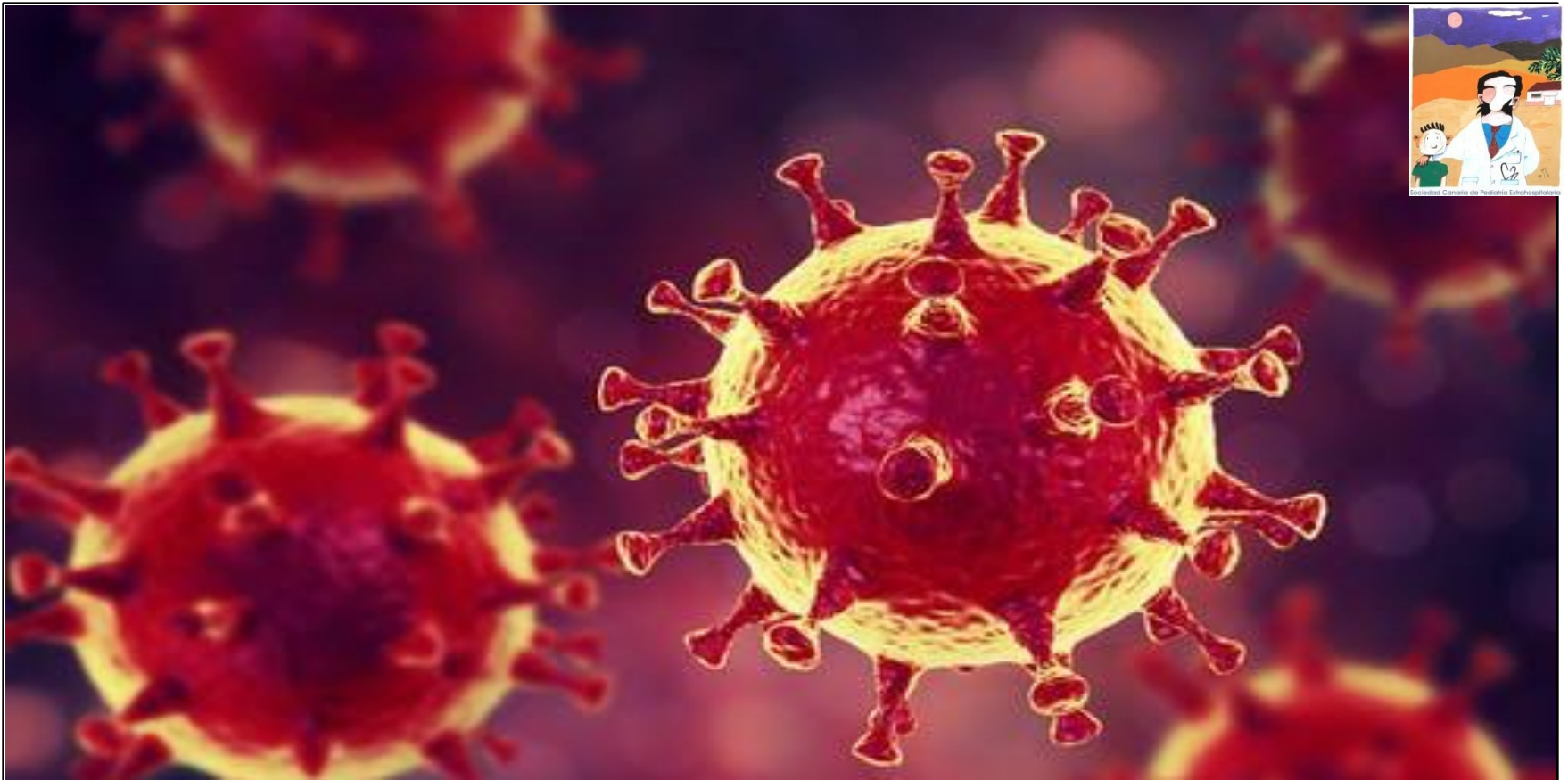
- ❶ *Realización de PDIA en pacientes con **cualquier síntoma sugestivo de COVID-19**, sin atender al agrupamiento de síntomas atípicos (**a juicio del médico responsable**).*
- ❷ *Preferentemente usaremos test rápidos de antígenos por la inmediatez del resultado y con el fin de no sobrecargar los laboratorios de microbiología dada la prevalencia mayor de otros cuadros virales en la población infantil que nos puedan hacer sospechar COVID-19*
- ❸ *Se recomienda, siempre que sea posible, realizar el test rápido de antígeno en el **mismo momento en el que se valora al paciente sospechoso**, para evitar demorar el diagnóstico y optimizar los recursos.*

EL ENFOQUE EPIDEMIOLÓGICO PREVALECE SOBRE EL CLÍNICO

Conclusiones



- La incidencia de COVID-19 ha aumentando ligeramente en Canarias en la última semana (2034/2009). Gran Canaria sigue siendo la isla con mayor número de casos nuevos (969) casi triplicando a Tenerife (335)
- El número de casos nuevos totales en Lanzarote esta semana se ha incrementado con respecto a la semana pasada (565/505)
- El número de casos nuevos pediátricos de COVID-19 esta semana asciende a 84 frente a los 47 de la anterior
- La mayoría de casos pediátricos siguen siendo asintomáticos o presentan síntomas leves
- No ha habido nuevos ingresos hospitalarios pediátricos en Lanzarote por COVID-19
- **Nueva propuesta de aproximación diagnóstica en pediatría para los niveles 3 y 4**
- ¡Sigán cuidándose!



Ha colaborado en la recogida de estos datos:

Omar Guillén Díaz

Servicio de Microbiología Hospital Dr. José Molina Orosa (Javier Noguera)

Muchas gracias