

COVID19 Y LA IMPORTANCIA DE REFORZAR CONCEPTOS CLAVES EN LA POBLACIÓN GENERAL

Lydia de la Torre Martín, José Pelayo León Jiménez, Paula Férreo Santos, Patricia del Olmo Segura,
Lucía Romero Imaz, M^a Mercedes Bueno Campaña, Elvira Cobo Vázquez

DECLARACIÓN DE POTENCIALES CONFLICTOS DE INTERESES

COVID19 Y LA IMPORTANCIA DE REFORZAR CONCEPTOS CLAVES EN LA POBLACIÓN GENERAL

Lydia de la Torre Martín, José Pelayo León Jiménez, Paula Férreo Santos, Patricia del Olmo Segura, Lucía Romero Imaz,
M^a Mercedes Bueno Campaña, Elvira Cobo Vázquez

Relativas a esta presentación existen las siguientes relaciones que podrían ser percibidas
como potenciales conflictos de intereses:

No existen relaciones que puedan ser percibidas como potenciales conflictos de interés

Introducción

- La pandemia por SARS-CoV-2 ha supuesto un gran **impacto sociosanitario** a nivel mundial.
- **Cambios de protocolos** a través de los medios de comunicación y las instituciones sanitarias.



- **Dificultad** para que la población general disponga de unos **conceptos y pautas claras** a seguir.

Objetivo

Evaluar el **conocimiento de la población** general sobre conceptos básicos tras dos años de pandemia.

Métodos

- **Estudio transversal** mediante recogida de **encuestas** con preguntas cerradas, compuestas por **8 ítems**:

Datos demográficos

1. ¿Quién responde la encuesta?
2. Rangos de edad

Sobre infección previa por SARS-CoV-2

3. ¿Usted o alguien de su entorno ha pasado la COVID-19?

Sobre conocimientos generales de la infección

4. Contacto estrecho (elegir entre 3 situaciones hipotéticas propuestas)
5. Prueba diagnóstica (necesidad de prueba en Urgencias tras contacto estrecho)
6. Sintomatología (necesidad de atención en Urgencias)
7. Contagio/inmunidad (nuevo contagio si vacuna o infección previa)
8. Aislamiento

Métodos

- **Muestra:** adolescentes (≥ 12 años hasta 16 años) y sus acompañantes, que acudieron a Urgencias Pediátricas de un hospital de 2º nivel, de la Comunidad de Madrid, en noviembre-diciembre de 2021.
- **Criterios de exclusión:** no entender español, no saber leer, discapacidad intelectual, encuesta no válida (dejar preguntas en blanco o seleccionar más de una opción).
- Se realizó análisis estadístico mediante SPSS v25.

N total: 190



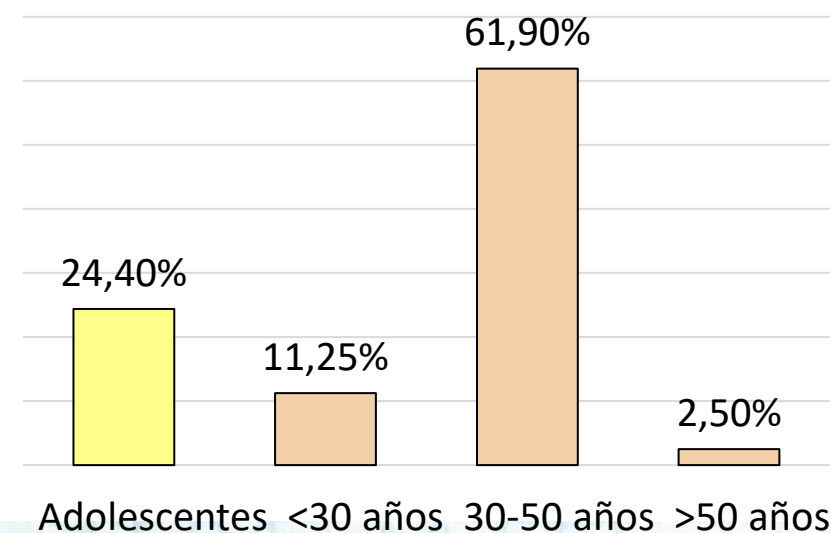
Encuestas no válidas: 30

Resultados

121 (75.6%) familiares/convivientes

39 (24.4%) pacientes adolescentes

Gráfico 1. % de participantes por grupo etario



Resultados

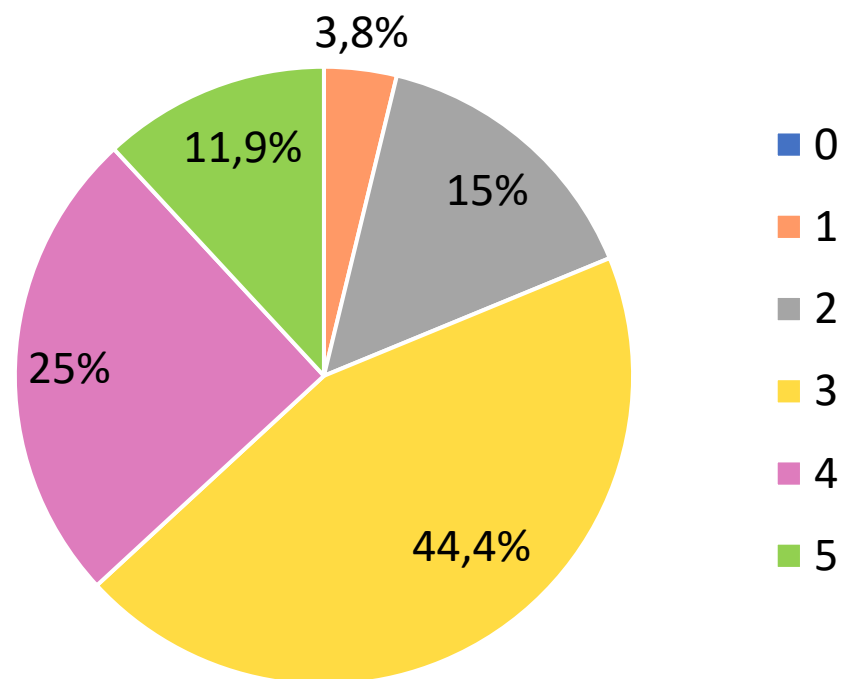


Gráfico 2. Número de respuestas correctas

De los 5 ítems que evaluaban el nivel de conocimiento general sobre COVID-19, sólo un **11.9%** de los encuestados respondieron correctamente **todas** las preguntas.

Ningún adolescente contestó **bien a todas** las preguntas y el concepto más erróneo fue el relacionado con la necesidad de prueba diagnóstica.

Resultados

Tabla 1. Número de encuestas correctas por área de conocimiento (N total=160)

Área de conocimiento	Correctas	Porcentaje	IC95%	
Aislamiento	158	98,8%	95,6%	99,8%
Contagio/inmunidad	133	83,1%	76,4%	88,6%
Contacto estrecho	130	81,3%	74,3%	87,0%
Sintomatología	53	33,1%	25,9%	41,0%
Prueba diagnóstica	44	27,5%	20,7%	35,1%

Hipótesis: *infección previa en encuestados o alguien de su entorno, influyó en el porcentaje de respuestas correctas.*
En el 60,6% (97 de 160) de los casos, alguien del **entorno había tenido infección por SARSCoV2.**

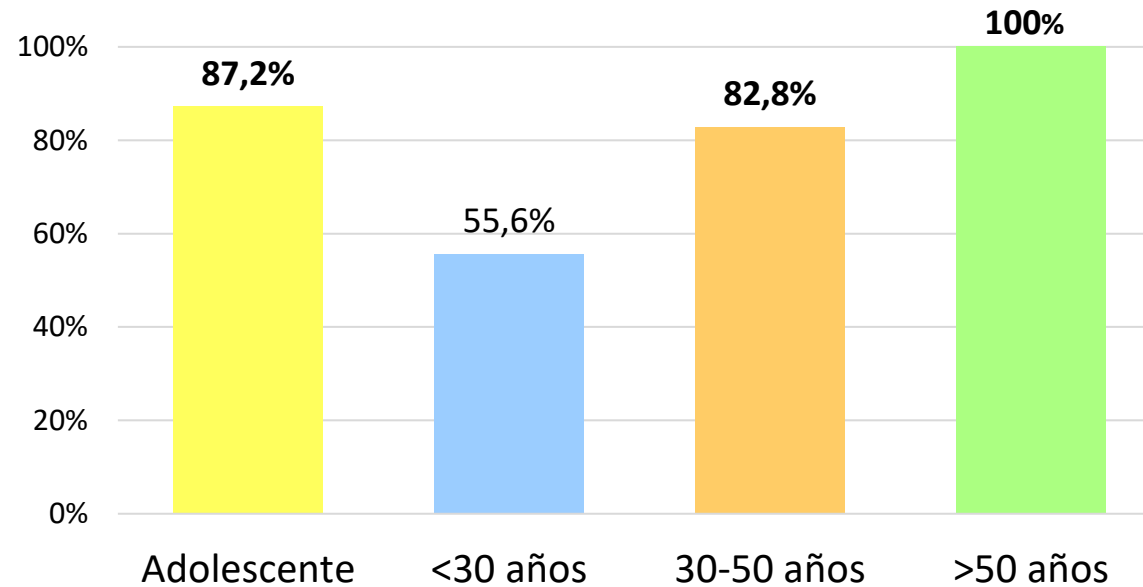


NO mayor tasa de respuestas correctas en encuestados que cumplen dicha condición.

Resultados

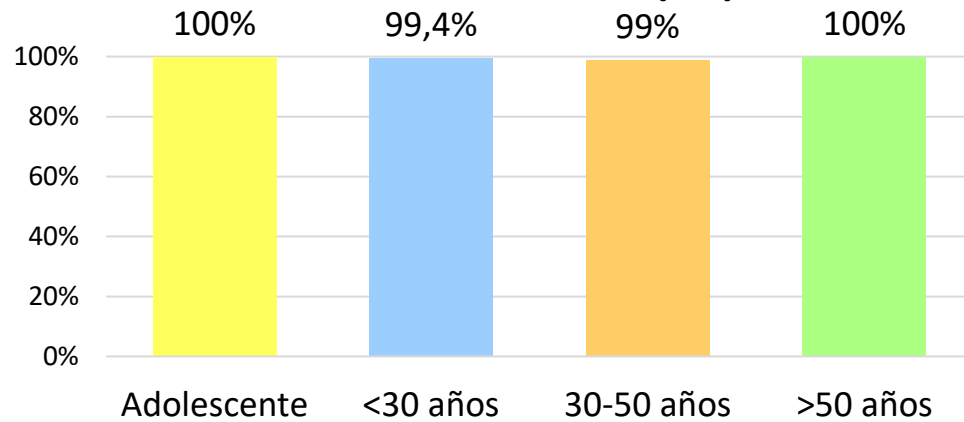
Los **adolescentes y mayores de 30 años**, conocen mejor el concepto de contacto estrecho: respondieron correctamente en una proporción significativamente mayor que los menores de 30 años ($p=0,039$).

Contacto estrecho

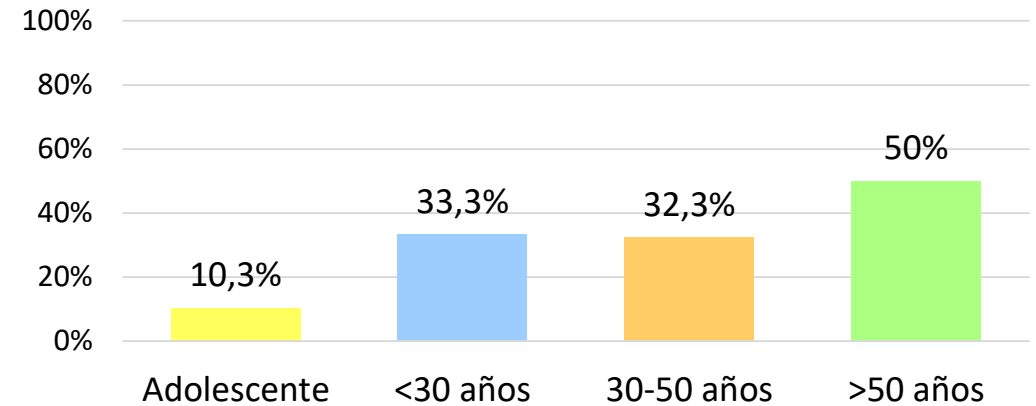


Resultados

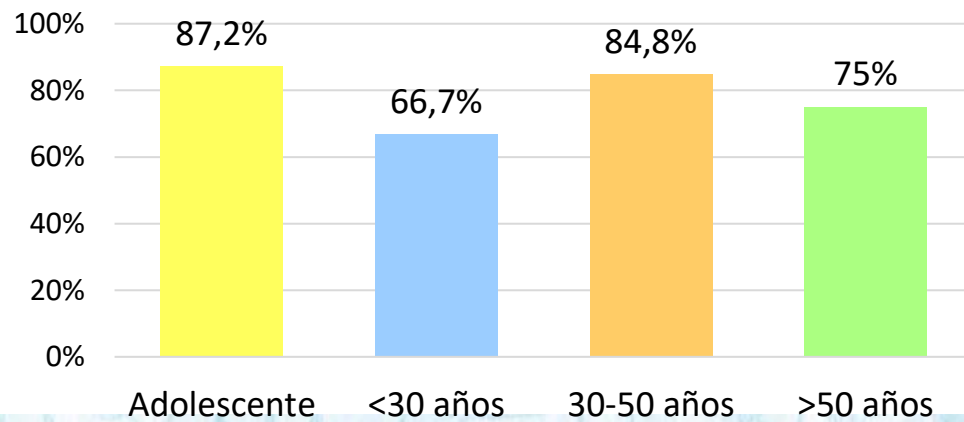
Aislamiento (NS)



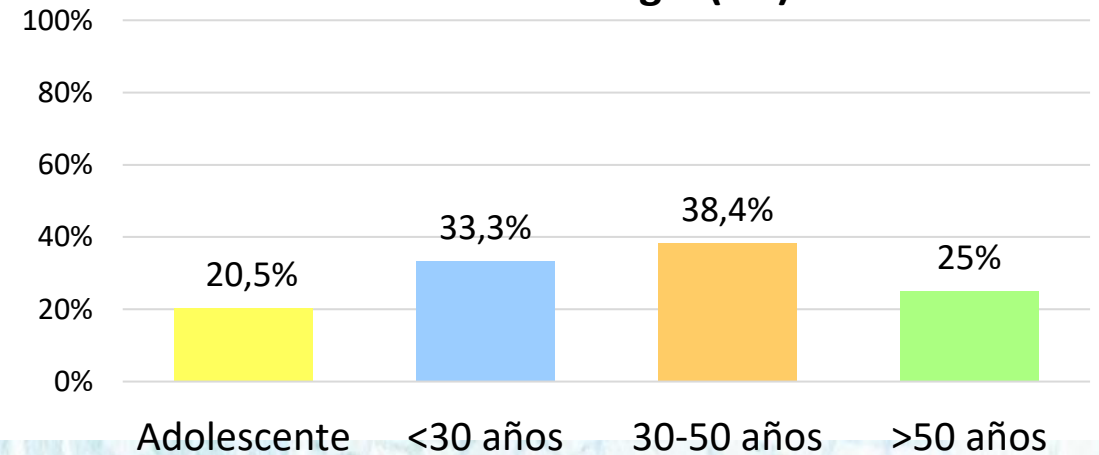
Prueba diagnóstica (NS)



Contagio/inmunidad (NS)



Sintomatología (NS)



Conclusiones

- La situación rápidamente cambiante de la pandemia por SARSCoV2, ha hecho que, pese a toda la información dada, la población general no haya tenido conceptos claros en determinadas situaciones → sobrecarga del sistema sanitario (indicación de diagnóstico y cuadros clínicos que precisan atención).
- En el momento en que se realizó esta encuesta, se observó que los conocimientos sobre contagio/inmunidad y necesidad de aislamiento eran adecuados. Sin embargo, era necesario reforzar los relativos a indicación de pruebas diagnósticas y cuadros clínicos que requerían atención médica urgente. En el grupo de adolescentes fue donde se objetivó más déficit generales de conocimiento de esta enfermedad.
- Lo válido y necesario en el momento en que se llevó a cabo el presente estudio, puede no serlo tanto para el momento actual ni para el futuro, de ahí la importancia de una información actualizada, uniforme y concreta, tanto por profesionales como por medios de comunicación → contribución, en un futuro, a que la población tenga más claro cómo actuar → beneficio común para el conjunto del sistema sanitario.