

# XXV REUNIÓN SEUP

PRIMERA  
REUNIÓN  
VIRTUAL

DONOSTIA - SAN SEBASTIÁN | 3 AL 6 DE MARZO DE 2021



Minimizar  
mejorar  
Avanzar



# XXV REUNIÓN SEUP

PRIMERA  
REUNIÓN  
VIRTUAL

DONOSTIA - SAN SEBASTIÁN | 3 AL 6 DE MARZO DE 2021

Minimizar  
mejorar  
**Avanzar**

COMUNICACIÓN CORTA

## Repercusión de la pandemia COVID19 en las Urgencias Pediátricas de un hospital terciario

Moreno Sánchez A, Salinas Salvador B, Pitarch Roca E, Vázquez Sánchez M, Martínez Redondo I, Ruiz de la Cuesta Martín C. *Servicio de Pediatría, Hospital Universitario Miguel Servet. Zaragoza.*



# INTRODUCCION Y OBJETIVOS

La pandemia SARS-CoV-2 ha cambiado la asistencia en Urgencias Pediátricas

- Consecuencia de la COVID-19 (↓ morbi-mortalidad población pediátrica)
- Efectos de las medidas aplicadas para disminuir su transmisión

Objetivo de este estudio:

- Analizar el impacto de la pandemia por COVID19 en la asistencia en Urgencias de Pediatría de un hospital terciario, realizando una comparación con el mismo periodo de tiempo del año 2019.



# METODOS

## Estudio:

- Retrospectivo
- Observacional
- Descriptivo
- Analítico

## Muestra

- Todos los pacientes atendidos en Urgencias de Pediatría del 15/03-31/10 de 2019 y 2020
- Número total: 43665 pacientes



# METODOS

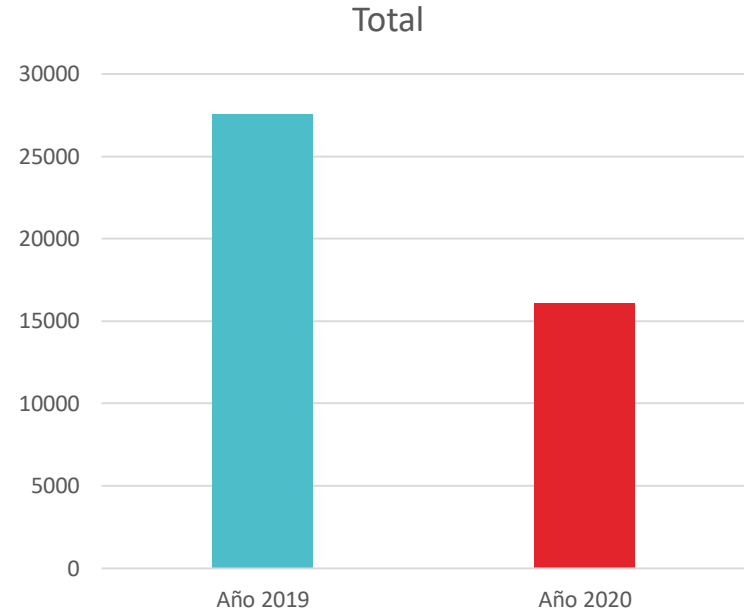
## Variables analizadas:

- 1) Fecha de la atención
- 2) Nivel de triaje
- 3) Área de atención
- 4) Tiempo hasta inicio de la asistencia médica
- 5) Tiempo de estancia en Urgencias una vez iniciada la asistencia médica
- 6) Ingreso en Unidad de Observación
- 7) Tiempo de estancia en Unidad de Observación
- 8) Ingreso



# RESULTADOS

- Nº de visitas a Urgencias:
  - 2020: 16.074 pacientes vs 2019: 27.591
  - -43% respecto a 2019
  - Confinamiento domiciliario: -63%
  - 47,9% en circuito COVID
- Tiempo de espera:
  - 2020: -7,5 mins ( $p < 0,05$ )
    - Nivel I triaje: - 55 seg
    - Nivel II: + 29 seg
    - Nivel III: -5 min 19 seg
    - Nivel IV: -10 min 22 seg
    - Nivel V: -13min 16 seg



# RESULTADOS

- Estancia en Urgencias

- Aumento del tiempo
  - 2019: 90 min 12 seg
  - 2020: 114 min 30 seg

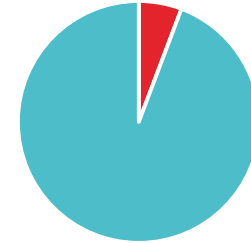
- Unidad de observación:

- 2020: 11% vs 2019: 8,2% → +2,8% (p<0,05)
- Mayor tiempo en Ud. Observación (No COVID > COVID)

- Ingresos:

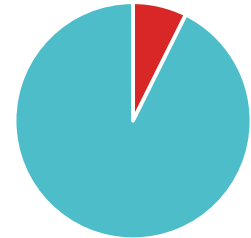
- 2020: 1.276 vs 2019: 1.683
- 2020: 7,9% vs 2019: 6.1% → +1,8% (p<0.05)

2019



■ INGRESOS ■ PACIENTES ATENDIDOS

2020



■ INGRESOS ■ PACIENTES ATENDIDOS



# CONCLUSIONES

- 1) Descenso en el número de urgencias
- 2) Menor tiempo de espera hasta atención
- 3) Mayor proporción de pacientes en Unidad de Observación y mayor tiempo de estancia
- 4) Incremento del porcentaje de ingresos
- 5) No reducción en el tiempo de estancia
- 6) Resultados observados no solo durante el confinamiento domiciliario de marzo a junio

