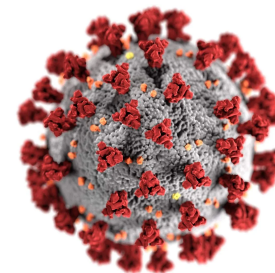


Estudio PED-IA-COVID



Blanca Cano Sánchez de Tembleque, Maite Bayon Cabanes, Elena Oyaga de Frutos,
Jaime Hernández Moreno, Sara Chinchilla Langeber. Hospital Universitario de Móstoles.

DECLARACIÓN DE POTENCIALES CONFLICTOS DE INTERESES

Estudio PED-IA-COVID

Relativas a esta presentación existen las siguientes relaciones que podrían ser percibidas como potenciales conflictos de intereses: **No existen conflictos de interés.**

Blanca Cano Sánchez de Tembleque, Maite Bayon Cabanes, Elena Oyaga de Frutos, Jaime Hernández Moreno, Sara Chinchilla Langeber. Hospital Universitario de Móstoles.

Introducción

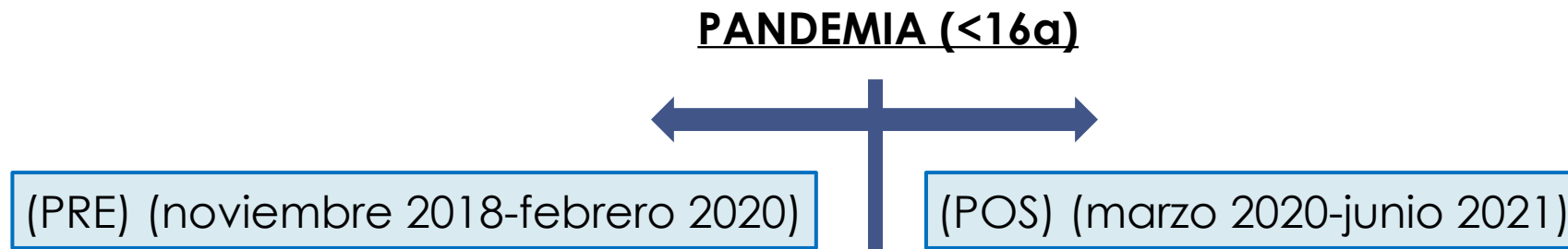
- Con el comienzo de la pandemia por SARS-CoV-2 se ha producido un aumento de los intentos autolíticos (IA) en la población infanto-juvenil
- Supone uno de los principales motivos de consulta en urgencias psiquiátricas y motivos de ingreso en estos pacientes
- Nos propusimos como objetivo primario describir sus características
- Como objetivo secundario analizamos los cambios respecto a la era prepandemia

Métodos

- Estudio retrospectivo y descriptivo de los IA en **< de 18 años** atendidos en urgencias pediátricas de nuestro hospital



- Para conocer los cambios que se habían producido, y dado que la edad podía ser un sesgo, analizamos los IA en **< de 16 años**



Resultados

Objetivo 1º: los IA <18 años durante marzo 2020 — junio 2021

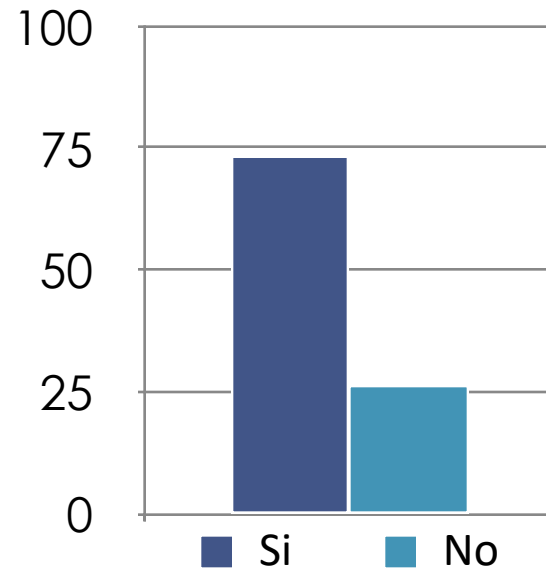
34 pacientes

Mediana: 14 años (13-16)

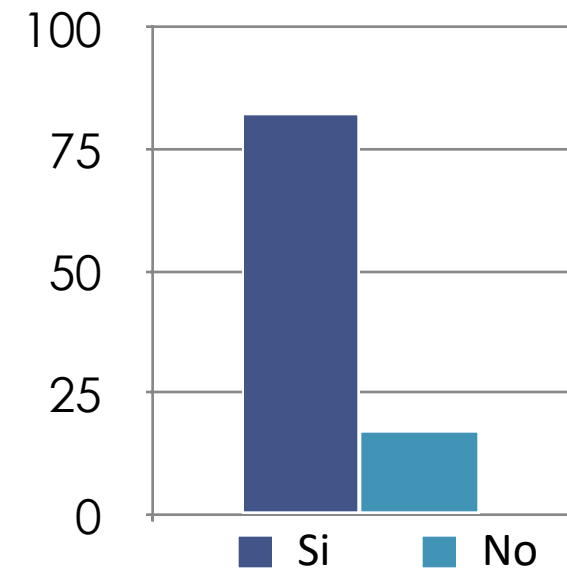
Sexo: 91.2% mujeres

Abril y mayo 2021: 47% consultas

Factores estresantes

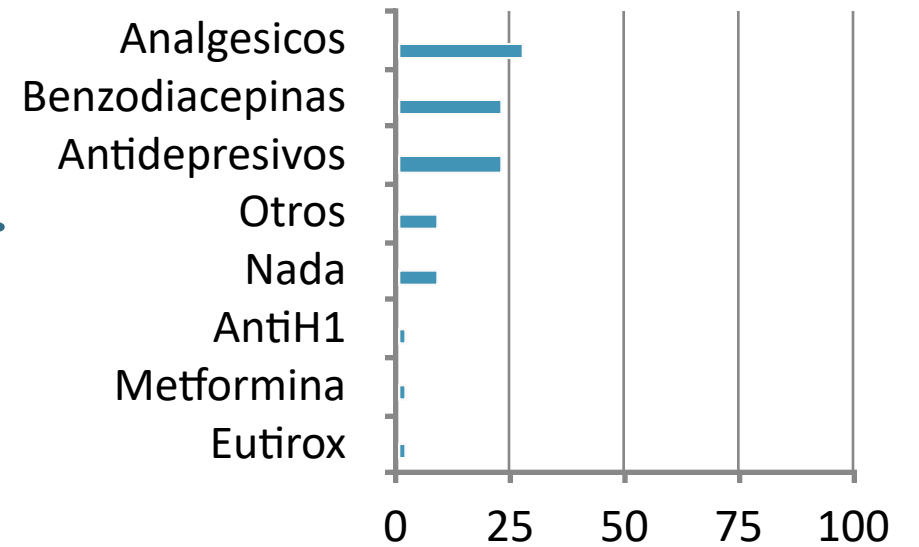
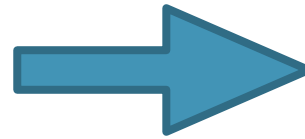
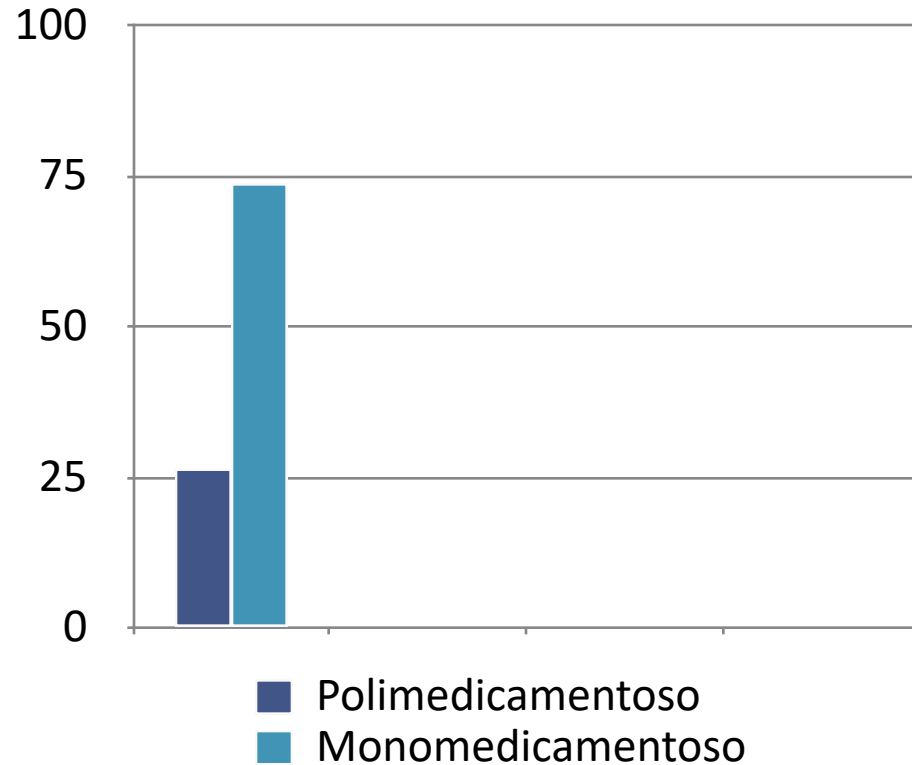


Antecedentes psiquiátricos

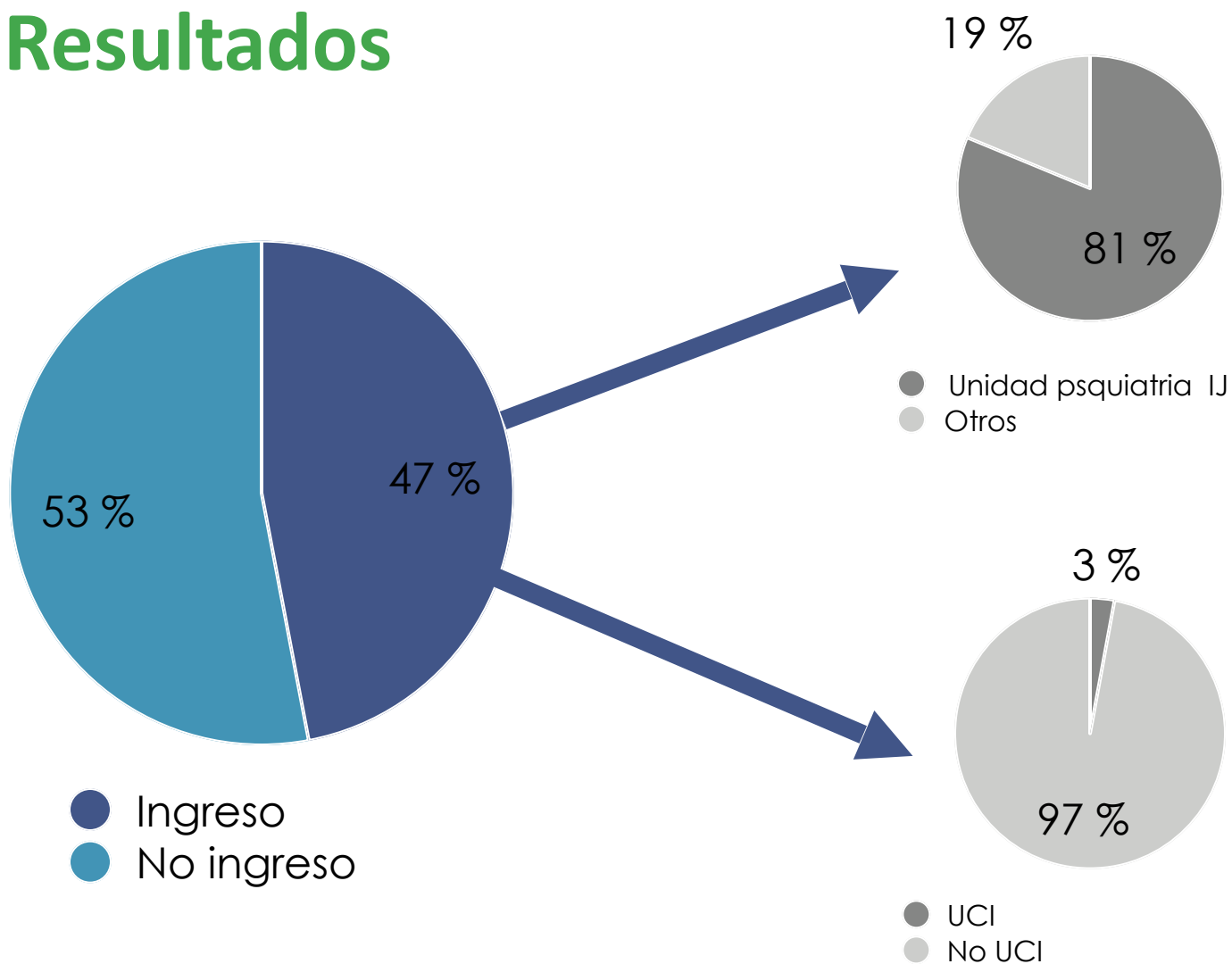


Resultados

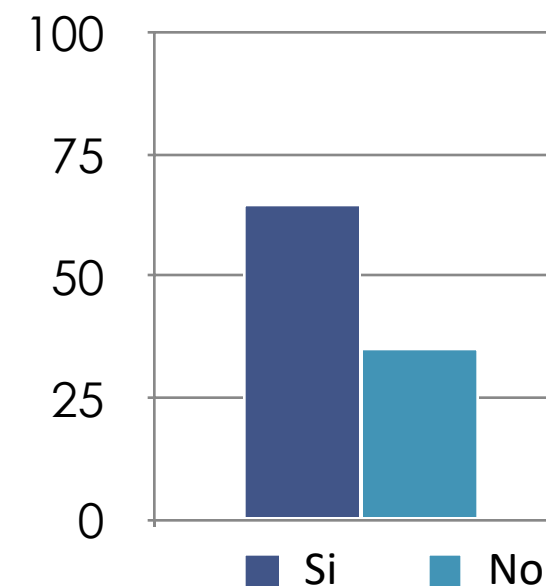
Medios de los IA → 100% medicamentosos



Resultados



Seguimiento



Tendencia en: recurrencia del IA y alta reciente de hospitalización ($p=0,07$)

Resultados

Objetivo 2º: cambios en los IA <16 años con la pandemia

27 pacientes

Mediana: 14 años

Sexo: 88.9% mujeres

Abril y mayo: 44% consultas

Asociación entre el ingreso y el riesgo de recurrencia
p = 0,03

Motivos de consulta de salud mental en urgencias

Ansiedad
IA

Intoxicación por:

Nada
Benzodiacepinas (B)
Antidepresivos (AD)
Analgésicos (A)
Antihistamínicos (AH)
Metformina (M)
Levotiroxina (L)
Metilfenidato(MF)
Polimedicamentosa:
A y MF
B y AD
AD y A
A y AH
A y M
A y L

Noviembre 2018-
febrero 2020 (PRE)
(16 meses)

N = 2

Marzo 2020-junio
2021 (POS) (16
meses)

N = 25

Valor de p

57 (96,60%) 2 (3,40%)	68 (73,10%) IA 25 (36,90%)	0,000
0 (0,00%)	3 (12,00%)	
0 (0,00%)	4 (16,00%)	
0 (0,00%)	1 (4,00%)	
0 (0,00%)	7 (28,00%)	
0 (0,00%)	0 (0,00%)	
0 (0,00%)	0 (0,00%)	
0 (0,00%)	0 (0,00%)	0,033
0 (0,00%)	2 (8,00%)	
1 (50,00%)	0 (0,00%)	
	4 (16,00%)	
	1 (4,00%)	
	1 (4,00%)	
	1 (4,00%)	
	1 (4,00%)	

Conclusiones

- Los IA son el segundo motivo de consulta e ingreso por salud mental más frecuente
- Con la pandemia se observa un incremento significativo de IA
- La mayoría presentan factores estresantes y antecedentes psiquiátricos
- El 100% de los IA son medicamentosos y hasta un 26,30% polimedicamentosos, siendo los analgésicos y las benzodiacepinas los más empleados
- Ingresan más y recurren más desde el inicio de la pandemia → Colapso de las unidades específicas → tiempo de espera en origen → tratamiento y evolución
- Es urgente aumentar tanto los recursos personales como materiales para abordar esta creciente necesidad

MUCHAS GRACIAS

