



Encuesta Nacional de Vacunación en la práctica diaria: percepción de conocimientos y barreras

Sofía Diana Menéndez

Autores: Ángela Gentile, Vanesa Castellano, María del Valle Juárez, Sofía Diana Menéndez, Juan Degiuseppe, María Florencia Lución, Fernando Zingman, Rodolfo Pablo Moreno.

Este estudio se realizó en el marco de las actividades del Observatorio de la Sociedad Argentina de Pediatría y UNICEF



Introducción

El impacto negativo de la pandemia por SARS-CoV-2 en las consultas pediátricas y las coberturas de vacunación fue muy significativo en todos los grupos etarios.¹ Los pediatras son una pieza fundamental para recuperar las coberturas y aumentar la confianza en la vacunación.

Objetivos

- Describir y analizar la percepción de los pediatras acerca del conocimiento y las actitudes sobre vacunas en la atención de los pacientes.
- Identificar las barreras percibidas en el acceso a la vacunación en Argentina.

Material y Métodos (I)

- Estudio observacional, analítico, de corte transversal.
- Población: médicos pediatras, miembros de la Sociedad Argentina de Pediatría (SAP).
- Criterios de exclusión: médicos que no se encontraran desempeñando activamente tareas asistenciales.
- Cuestionario auto-administrado, previamente validado.



Material y Métodos (II)

Variables del estudio:

Perfil profesional

- Demográficas (edad, género, residencia)
- Años de ejercicio profesional
- Área (ambulatoria, guardia o internación) y sector de desempeño (público y/o privado)

Capacitación en Inmunizaciones

- Fuentes de información para actualizaciones
- Fuentes de información sobre coberturas locales
- Tiempo transcurrido desde la última actualización en vacunas

Vacunación en la práctica diaria

- Disponibilidad de referente de consulta en inmunizaciones
- Dificultades en la consulta (tiempo y lectura de certificados)
- Percepción de la capacidad para explicar sobre distintos aspectos de las vacunas (beneficios, contraindicaciones, efectos adversos, notificación de ESAVIs, recupero de esquemas, campañas específicas)
- Barreras percibidas en el acceso a la vacunación

Análisis: Se describieron las variables continuas con media y DS, y las categóricas con frecuencia e IC95% de los datos conocidos. Se analizaron las siguientes asociaciones (OR; IC95%):

- 1- Perfil del pediatra con tiempo de última la actualización en vacunas.
- 2- Perfil del pediatra con la percepción de capacidad para explicar aspectos de las vacunas y uso de tiempo en consulta.
- 3- Tiempo desde la última actualización en vacunas con la percepción de capacidad para explicar aspectos de las vacunas.

Se evaluaron posible factores de confusión mediante regresión logística múltiple.

Se utilizó REDCap para la recolección de datos y STATA vs14 para su análisis. Este estudio fue aprobado por el CEI del HNRG (N° de PRIISA: 7532).



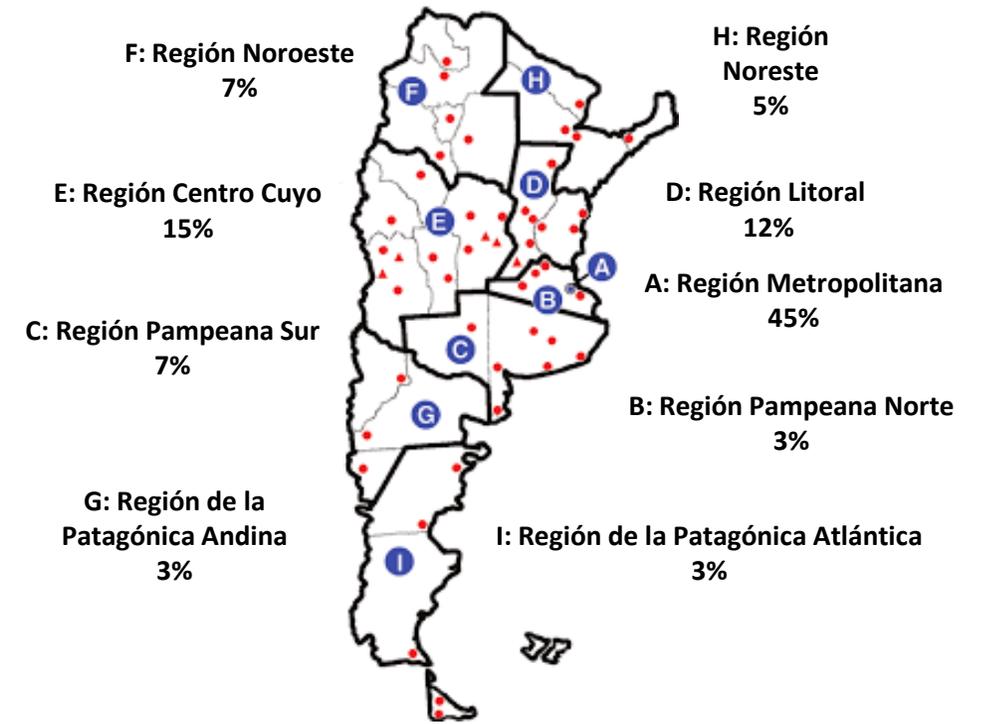
Resultados (I)

- Se enviaron 16.334 encuestas, respondieron 1.746 pediatras (tasa de respuesta 10,7 %).
- Se excluyeron 50 sujetos (22 no se encontraban trabajando activamente y 28 no ejercían de manera asistencial)

Tabla 1. Características de la población (N=1.696)

Características		N (%)
Edad		Media 50,4 años (DS 15,2)
Género	Femenino	1325 (78,7)
	Masculino	357 (21,2)
Años de ejercicio profesional	Menos de 5 años	174 (10,3)
	5-9 años	186 (11,1)
	10 años o más	1322 (78,6)
Área y subsector principal del sistema de atención	Atención ambulatoria privada, OS y prepagas	856 (50,8)
	Atención ambulatoria pública	466 (27,6)
	Guardia ámbito público	131 (7,8)
	Internación pública	131 (7,8)
	Guardia ámbito privado, OS y prepagas	58 (3,4)
	Internación privada, obras sociales y prepagas	31 (1,8)
	Otro	13 (0,8)

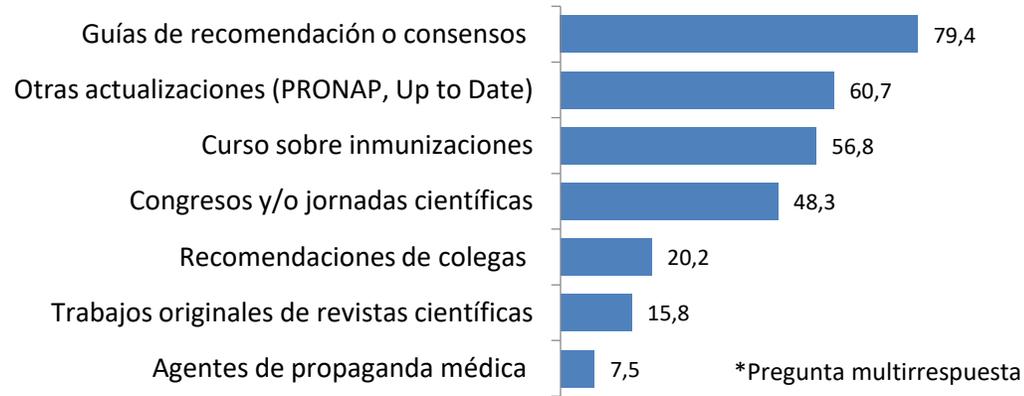
Gráfico 1. Distribución de acuerdo a la región SAP





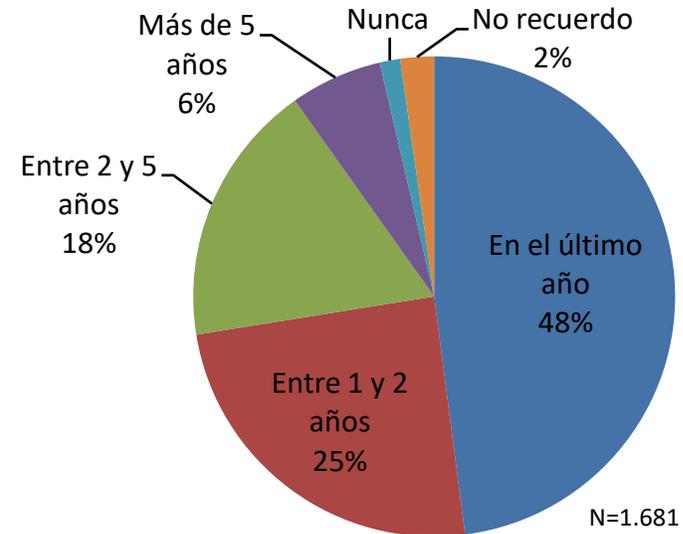
Resultados (II)

Gráfico 2. Fuentes de información para actualización (%)



74,8% considera que obtiene información actualizada sobre coberturas locales.

Gráfico 3. Tiempo desde la última actualización formal



Tener **≥10 años de ejercicio profesional** se asoció con haber realizado una **capacitación formal en vacunas en los últimos 2 años (OR=1,3; p=0,04)**. No hubo diferencias con área y subsector de trabajo.

- El 56,2% consideró suficiente el tiempo de consulta para poder revisar la vacunación, con mayor proporción en el grupo de ≥ 10 años de ejercicio profesional (**OR= 2,2; p<0,01**).
- El **77,1%** cuenta con un referente para consultas.
- Un **88,7%** refirió tener **una o más dificultades para la lectura de los certificados**, las principales fueron: 61% múltiples registros, 59,7% certificados dañados y 48,1% diferentes formatos.



Resultados (III)

“En qué medida se siente con las herramientas necesarias para explicarle a las familias acerca de los siguientes temas”:

Gráfico 4. Percepción de capacidad para el abordaje de temas relacionados a la vacunación (%)

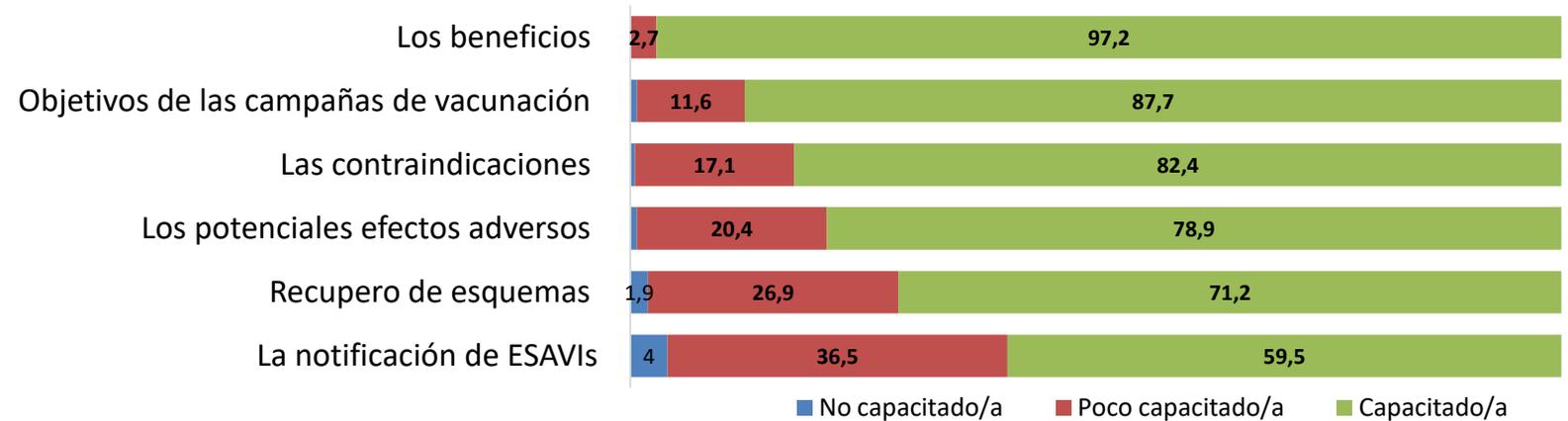


Tabla 2. Asociación entre años de ejercicio y actualización con percepción de capacidad

Capacitados en	Años de Ejercicio N (%)		OR (IC95%)	Actualización en los últimos 2 años N (%)		OR (IC95%)
	≥ 10 años	< 10 años		Si	No	
Beneficios	1291 (97,7)	341 (95,3)	2,1 (1,1-4,1)	1215 (98,27)	437 (94,4)	3,4 (1,8-6,4)
Contraindicaciones	1134 (86,4)	241 (67,5)	3,1 (2,3-4)	1057 (87,4)	317 (69,1)	3,1 (2,4-4,0)
Efectos Adversos	1089 (83,2)	225 (63)	2,9 (2,2-3,8)	1002 (83,1)	311 (67,8)	2,3 (1,8-3,0)
Notificación de ESAVI	859 (65,2)	137 (38,5)	3 (2,3-3,8)	784 (64,7)	209 (45,4)	2,2 (1,8-2,8)
Recupero de esquemas	1028 (78,1)	163 (45,7)	4,2 (3,3-5,5)	935 (77,1)	255 (55,4)	2,7 (2,1-3,4)
Objetivos de campañas	1191 (90,8)	273 (76,5)	3 (2,2-4,2)	1106 (91,5)	357 (77,8)	3,1 (2,2-4,2)

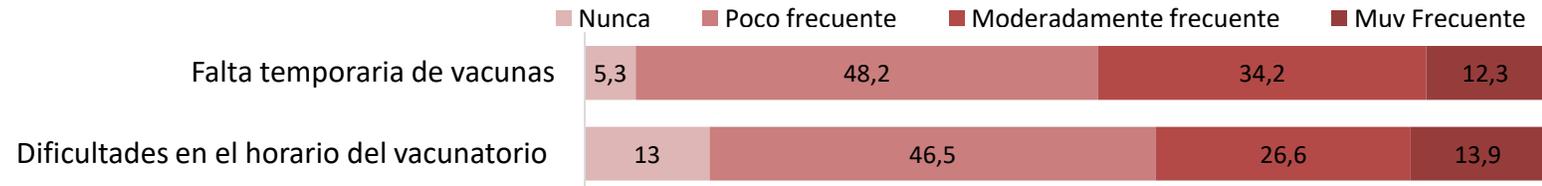
En modelo de ajuste no se modificaron las asociaciones.



Resultados (III)

Gráfico 5. Barreras en el acceso a la vacunación

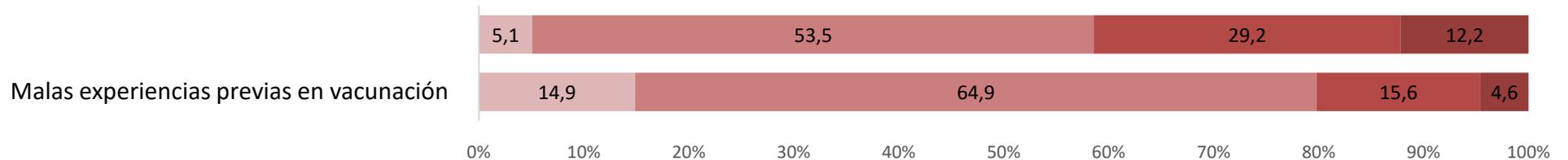
A. Relacionado con el centro de vacunación



B. Relacionado con la capacitación del centro de vacunación



C. Relacionado con las familias





Conclusiones

- La mayoría de los encuestados realizaron una capacitación reciente y su principal fuente de información fueron guías y consensos. Un cuarto de ellos aproximadamente no reciben información actualizada de coberturas de vacunación, ni cuentan con un referente de consulta.
- La percepción del grado de capacidad fue variable según el aspecto de la vacunación. Globalmente, se sintieron menos capacitados en la seguridad y el recupero de esquemas.
- Aquellos con mayor tiempo de ejercicio profesional y actualización reciente se manifestaron con mayor grado de capacidad.
- Múltiples barreras asociadas al acceso en la vacunación fueron referidas, principalmente a aspectos relacionados con el centro de vacunación y falsas contraindicaciones.

Agradecimientos:

Directores de región Dr. Alberto Libanio, Dra. María Martha Rottini, Dr. Alejandro Severini, Dra. Mirta Moreschi, Dra. Marcela Regnando que participaron del proceso de validación de forma y contenido.

A todos los pediatras que dedicaron su tiempo para responder la encuesta.