VII Jornada Regional de Seguridad del Paciente
19 noviembre 2026
Hospital General Universitario Los Arcos del Mar Menor

INCIDENCIAS EN LA PREPARACIÓN DE VACUNAS EN ATENCIÓN PRIMARIA EN PEDIATRÍA

INTRODUCCIÓN

La manipulación, reconstrucción y registro de vacunas pueden generar incidentes que comprometen la seguridad del paciente

Objetivo: identificar incidencias en la preparación de vacunas en Pediatría de Atención Primaria y plantear mejoras

METODOLOGÍA

Diseño: estudio descriptivo mediante encuesta online anónima y revisión bibliográfica

Muestra: 43 profesionales de enfermería de centros de salud de la Región de Murcia

Ámbito: consultas de Atención Primaria

Variables: incidencias, dificultades durante la preparación y factores contribuyentes

RESULTADOS PRINCIPALES

46,5% refirió algún incidente, error o dificultad

34,9% administración de disolvente sin disolver previamente el soluto

32,6% registro realizado después de administrar la vacuna

27,9% distracciones o falta de concentración durante la reconstrucción y carga

4,7% intercambio de disolventes entre vacunas

88,4% consideró que las presentaciones que requieren reconstrucción manual favorecen errores

Isoapariencia: confusión potencial entre Varivax-Proquad e Infanrix Hexa-Nimenrix

FACTORES CONTRIBUYENTES

Tiempo ajustado (10,2 min para tareas de inmunización), carga asistencial y tiempo de registro.

Sistemas informáticos mejorables, consultas de fichas técnicas, complejidad de vacunas liofilizadas e infranotificación

ACCIONES DE MEJORA

Infografía: vacunas que precisan reconstrucción y pares de viales con riesgo de confusión

Guía de notificación: SiNASP, comunicaciones de ESAVI a organismos competentes y registro de historia clínica.

CONCLUSIONES

La prevención exige mejorar los procesos, facilitar una notificación no punitiva y disponer de apoyos visuales. Se propone impulsar vacunas listas para usar y reforzar la formación y estabilidad de los equipos