

OPORTUNIDADES DE MEJORA DE
LA SEGURIDAD Y SOSTENIBILIDAD

DEL ACTO VACUNAL

El valor de las enfermeras para hacer seguro,
minimizar riesgos, garantizar la calidad y
hacer mas sostenible el proceso vacunal



Organización Colegial de Enfermería
de España



Con la colaboración de Sanofi
MAT-ES-2301034 VI- Abril 2023

BIBLIOGRAFÍA



SEGURIDAD PARA EL PACIENTE

Especial atención ante reacciones adversas:

Acontecimientos adversos, según la OMS



Las clasificamos en:

- Reacciones inducidas por la vacunación (incluidas reacciones alérgicas)
- Reacciones debidas a errores de almacenamiento, manipulación o administración
- Reacciones coincidentes
- Reacciones idiosincrásicas o de causa desconocida

Prevenir posibles problemas de seguridad o fallos de vacunación:

- Errores de reconstitución:
 - Administrar una sola parte de la vacuna
 - Agitación indebida (puede provocar abscesos locales)
- Errores en la administración: lugar, vía o técnica no adecuadas.

SEGURIDAD PARA EL PROFESIONAL DE SALUD Y BUENAS PRÁCTICAS

Seguridad para el profesional

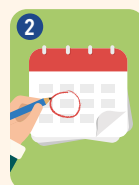
- Tener en cuenta en los criterios técnicos del suministro de vacunas, la necesidad de que las agujas tengan mecanismos de bioseguridad para evitar pinchazos accidentales
- Jeringas con sistema *Luer Lock* para evitar posibles desconexiones y pérdida de antígeno
- Vacunas de formulación totalmente líquidas, que no requieren reconstitución (evita errores de preparación y administración, y reduce los costes)
- Formatos fáciles de identificar para evitar errores por confusión
- Formatos de fácil apertura
- Eliminar jeringas precargadas con agujas soldadas
- Incorporar a enfermeras que realizan el acto vacunal en el proceso de selección de vacunas



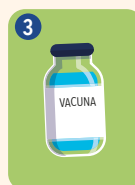
Buenas prácticas



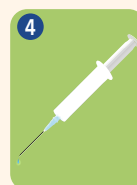
Paciente
correcto



Edad
correcta



Vacuna
correcta



Dosis
correcta



Vía de
administración
correcta



Condiciones
correctas



Registro
correcto

SEGURIDAD PARA LA COMUNIDAD Y MEDIO AMBIENTE

- Necesidad de gestionar adecuadamente los residuos que se generan
- Desarrollar planes que permiten minimizar la cantidad de ellos que se generan
- Apostar por embalajes de cartón y libres de plástico - tamaño reducido de los envases (contribuye a optimizar el espacio, condiciones de almacenaje y debería considerarse en los criterios técnicos)
- Las vacunas listas para usar ayudan a minimizar este volumen de residuos

Todo ello genera impacto positivo para el medio ambiente por la reducción del CO₂



Los problemas de seguridad, fallos y reacciones adversas son objeciones habituales entre las personas reticentes. Para conservar y fomentar la confianza en las vacunas es necesario minimizar los riesgos, fomentando la seguridad, confianza y adherencia a las vacunas.