

El rol de la enfermería en la vacunación: liderazgo, educación y compromiso con la salud pública

Ana Sofía Santos, Licenciada en Enfermería
Docente de Enfermería, Universidad Interamericana de Panamá
<https://orcid.org/0009-0007-9404-2832>

Resumen

La enfermería desempeña un papel esencial en los programas de vacunación, no solo en la administración segura de las vacunas, sino también en la educación, promoción y vigilancia de eventos adversos. Este artículo analiza el rol integral del profesional de enfermería en los procesos de inmunización, destacando su liderazgo en la prevención de enfermedades transmisibles, la gestión ética del cuidado y el compromiso con la salud pública. Además, se resalta la importancia de la educación continua del personal sanitario y de la formación de la comunidad en torno a la seguridad, eficacia y beneficios de las vacunas. La enfermería, mediante una comunicación empática y basada en evidencia científica, contribuye a disminuir la desinformación y fortalecer la confianza social en los programas de inmunización. Este enfoque educativo y humanizado convierte al profesional de enfermería en un agente clave en la promoción de la salud y la prevención de enfermedades.

Palabras clave—Enfermería, vacunación, salud pública, inmunización, educación sanitaria.

Abstract—

Nursing plays an essential role in vaccination programs, not only in the safe administration of vaccines but also in education, promotion, and monitoring of adverse events. This article analyzes the comprehensive role of nurses in immunization processes, highlighting their leadership in preventing communicable diseases, ethical care management, and commitment to public health. Nursing plays an essential role in vaccination programs, not only in the safe administration of vaccines but also in education, health promotion, and the monitoring of adverse events. This article analyzes the comprehensive role of nursing professionals in immunization processes, highlighting their leadership in the prevention of communicable diseases, the ethical management of care, and their commitment to public health. Furthermore, it emphasizes the importance of continuing education for healthcare personnel and community education regarding the safety, efficacy, and benefits of vaccines. Through empathetic and evidence-based communication, nursing contributes to reducing misinformation and strengthening public trust in immunization programs. This educational and humanized approach makes nursing professionals key agents in health promotion and disease prevention.

Keywords—Nursing, vaccination, public health, immunization, health education.

I. INTRODUCCIÓN

La vacunación constituye una de las estrategias más efectivas para la prevención de enfermedades transmisibles y la promoción de la salud pública. El profesional de enfermería ocupa un lugar protagónico en este proceso, desempeñando funciones que van desde la planificación y aplicación de vacunas hasta la educación sanitaria de la población. El objetivo de este artículo es reflexionar sobre el papel de la enfermería en la vacunación, integrando una mirada científica y humanista que destaque su liderazgo y compromiso ético. Según un estudio publicado en el año 2020 en la revista "Vaccine" por el autor (Mangtani, P., & Aaby, P. (2020). El papel de las enfermeras en los programas de vacunación: una revisión sistemática. *Vaccine*, 38(48), 7435-7447.) se encontró que las enfermeras desempeñan un papel clave en la

administración de vacunas, brindando información sobre las vacunas y brindando orientación sobre cómo cuidar a las personas después de recibir una vacuna. Además, también se encontró que las enfermeras son responsables de monitorear los efectos secundarios de las vacunas y brindar atención de emergencia si es necesario.

II. DESARROLLO

A. Funciones del profesional de enfermería en vacunación

El personal de enfermería cumple funciones esenciales en los programas de vacunación: preparación, administración segura, conservación de biológicos y registro adecuado de la información. Además, su rol abarca la detección de reacciones adversas y la educación al usuario sobre el manejo posterior a la vacunación. Estas acciones garantizan la calidad del servicio y la confianza de la comunidad en los programas de inmunización.

La seguridad del receptor de una vacuna radica en la función de administrarle una vacuna de calidad. Ella se sustenta en cinco aspectos importantes relacionados entre sí, que son fundamentales para garantizar la seguridad del receptor de la vacuna:

- Evitar los errores programáticos (errores operativos del programa).
- Conservación adecuada de la vacuna.
- El buen manejo de los frascos abiertos con vacunas multidosis.
- Técnica de administración.
- El uso adecuado de las jeringuillas

Los eventos causados por “error programático”, o sea, error operativo del programa pueden ser prevenibles por el vacunador. El error humano es más frecuente que aquel causado por la vacuna o la tecnología. [PC1] Por lo general, puede prevenirse mediante la capacitación al personal, la supervisión y el suministro apropiado de equipos para las inyecciones seguras.



B. Educación y comunicación con la comunidad

La comunicación efectiva es clave para el éxito de las campañas de vacunación. La enfermera actúa como educadora, brindando información clara, basada en evidencia y culturalmente pertinente. Este rol educativo fortalece la adherencia a los esquemas de vacunación y combate la desinformación, especialmente frente a movimientos antivacunas y mitos sobre los biológicos.



Figura 2: Actividad educativa sobre vacunación impartida por enfermería.

La educación para la salud es una de las principales herramientas para que las sociedades y los ciudadanos accedan a los derechos universales. En 1983, la OMS definió la educación para la salud como una disciplina centrada en guiar y organizar los procesos educativos mediante una combinación de información y actividades formativas. El objetivo es generar un entorno en el que las personas anhelan estar sanas, sepan cómo lograrlo, actúen individual y colectivamente para mantener la salud y, cuando sea necesario, busquen la ayuda que requieren.

C. Ética, responsabilidad y seguridad del paciente

El ejercicio ético de la enfermería en vacunación implica garantizar la seguridad del paciente, respetar el consentimiento informado y mantener la confidencialidad de la información. El compromiso profesional se manifiesta en la actualización constante y en la adherencia a protocolos basados en evidencia científica.

La prevención de enfermedades infecciosas a través de la inmunización está catalogada como uno de los logros más importantes en Salud Pública. La inyección es el procedimiento traumático que consiste en una punción en la piel, realizado con una jeringuilla y su aguja para introducir una sustancia con un fin profiláctico.

Características de una inyección segura:

- Seguridad para el receptor de la inyección.
- Seguridad para el trabajador de salud.
- Seguridad para la comunidad y el medio ambiente

D. Retos y oportunidades en la vacunación

Entre los desafíos actuales se encuentran la resistencia vacunal, la sobrecarga laboral y la necesidad de actualización continua frente a nuevas tecnologías y biológicos. Sin embargo, estos retos representan también oportunidades para fortalecer el liderazgo de enfermería, desarrollar estrategias innovadoras y participar en la investigación y formulación de políticas de salud.



Figura 3: Actividad educativa sobre vacunación impartida por enfermería.

III. DISCUSIÓN

El liderazgo del profesional de enfermería en la vacunación trasciende la práctica clínica, abarcando dimensiones sociales, educativas y éticas. El enfoque reflexivo permite reconocer la importancia del autocuidado profesional, el trabajo en equipo y la empatía como pilares en la atención de calidad. La evidencia científica respalda la necesidad de reforzar la formación del personal de enfermería en inmunización y comunicación sanitaria.

IV. CONCLUSIONES

El rol de la enfermería en la vacunación es integral y fundamental para el éxito de los programas de salud pública. Su liderazgo, compromiso ético y capacidad educativa la convierten en un pilar de la prevención y la promoción de la salud. Fortalecer la formación continua, el reconocimiento institucional y las condiciones laborales del personal de enfermería es esencial para mantener la calidad y sostenibilidad de las estrategias de inmunización.

Desde la perspectiva de la Teoría del Cuidado Humanizado de Jean Watson, el acto de vacunar trasciende la aplicación técnica del biológico: se convierte en un encuentro humano donde la empatía, la presencia auténtica y la comunicación cuidadosa fortalecen la confianza del paciente. Esta visión invita a comprender la vacunación como una expresión del cuidado transpersonal, en la que la enfermera contribuye al bienestar integral del individuo y de la comunidad mediante una práctica compasiva, ética y científicamente fundamentada.

REFERENCIAS

[1] Organización Mundial de la Salud, Informe sobre inmunización mundial, OMS, 2023.

[2] Ministerio de Salud de Panamá, Cobertura nacional de vacunación 2024, MINSA, 2024.

