

El Impacto de la Inteligencia Artificial en la Personalización de los Cuidados de Enfermería Mejorando la Confianza del Paciente

Introducción y Objetivos

La inteligencia artificial (IA) ha emergido como una herramienta crucial en la transformación de la atención médica, permitiendo la personalización de los cuidados de enfermería y mejorando significativamente la confianza del paciente. Este estudio explora la implementación de un sistema de IA en un entorno hospitalario para ajustar los planes de cuidado según las necesidades específicas de cada paciente.

Método

El estudio se llevó a cabo en un hospital de referencia, con una muestra de 150 pacientes crónicos. Se empleó un sistema de IA para personalizar los cuidados de enfermería, evaluando la satisfacción del paciente y la reducción de errores de medicación antes y después de su implementación. El análisis se centró en la comparación de datos obtenidos entre enero y junio de 2024.

Bibliografía

1. Topol, E. J. (2019). Deep Medicine: How Artificial Intelligence Can Make Healthcare Human Again. Basic Books.
2. Briganti, G., & Le Moine, O. (2020). Artificial Intelligence in Medicine: Today and Tomorrow. *Frontiers in Medicine*, 7, 27.
3. Car, J., Sheikh, A., Wicks, P., & Williams, M. S. (2019). Beyond the hype of big data and artificial intelligence: Building foundations for knowledge and wisdom. *BMC Medicine*.

Resultados

Los resultados muestran un incremento del 25% en la satisfacción de los pacientes y una reducción del 15% en los errores de medicación. La implementación de la IA permitió un ajuste más preciso de los cuidados, fortaleciendo la relación de confianza entre los pacientes y el personal de enfermería.

Conclusiones

La inteligencia artificial se perfila como una herramienta clave para el futuro de la atención personalizada en enfermería. Su capacidad para optimizar la calidad del cuidado y fortalecer la confianza del paciente sugiere que su adopción es esencial en la modernización de los servicios de salud.

AUTOR

1. Ana María Sánchez Arnas.
Diplomada en Enfermería,
Centro de Atención Primaria
Canal Imperial – San José Sur, Zaragoza, España.

Impacto de la Implementación de IA en Cuidados de Enfermería

