

Principales puntos de mi charla en el Ateneo de Madrid sobre la importancia presente y futura de la Inteligencia Artificial para la Medicina de Familia

Importancia de la IA para la MF y la AP:

- ¿Qué nos aporta en el presente?
- ¿Puede llegar a sustituir al médico?

Caso clínico

Características del MF: confianza, acompañamiento y respeto ¿Lo aporta igual la IA?

Confianza:

- Para que la máquina (IA) te de confianza: riguroso, serio, fiable (protección de datos sensibles, asegura privacidad), eficaz, preciso, seguro, transparente (medible, trazabilidad de algoritmos) ético
- Aún con todo, la confianza es un sentimiento que surge del conocimiento común y las implicaciones a lo largo del tiempo

Acompañamiento: longitudinalidad. Se basa en el conocimiento que aporta la interacción durante años. Fundamental para las decisiones más trascendentes y optimo recurso en los momentos donde más se precisa la empatía y la comprensión humana (ej. Paliativos)

Respeto: Por creencias, deseos, ideas.....evitando todo tipo de sesgos y discriminaciones

De momento la IA no aporta igual la confianza, el acompañamiento ni el respeto.....de momento.

¿Qué aporta?

- Como herramienta
 - Conocimientos: diagnósticos, interacciones
 - Mejora diagnóstica (interpretación de pruebas) y tratamientos
 - Docencia: Posibilidad de aprendizaje a través de casos
 - Revisiones rápidas
 - Elaboración de artículos
- Como agente (este es su gran futuro, colaborar con el médico en la atención de forma colaborativa como un miembro más del equipo)

Beneficios Potenciales:

- Gestión eficiente de datos médicos.
- Integración de herramientas médicas en un solo agente.
- Facilitación de la comunicación entre especialistas.

Desafíos y Regulaciones:

- Desarrollo de nuevos marcos de evaluación y regulación.
- Control sobre la autonomía de los agentes de IA.
- Necesidad de pruebas para garantizar seguridad y precisión.

Le queda un amplio camino por recorrer para acercarse a las capacidades humanas y que forman parte del razonamiento y la atención que ahora puede dar la Medicina de Familia