*Recomendamos este artículo por su contribución a la problematización ética y comprensión de la integración de las tecnologías de inteligencia artificial al ámbito biomédico.*

**Límites a la confianza en la inteligencia artificial médica**

Joshua James Hatherley

29 de Junio de 2020

Abstract:

Se espera que la inteligencia artificial (IA) revolucione la práctica de la medicina. Los avances recientes en el campo del aprendizaje profundo han demostrado su éxito en una variedad de tareas clínicas: detectar retinopatía diabética a partir de imágenes, predecir reingresos hospitalarios, ayudar en el descubrimiento de nuevos medicamentos, etc. Sin embargo, el progreso de la IA en la medicina ha generado preocupaciones con respecto a los posibles efectos de esta tecnología en las relaciones de confianza en la práctica clínica. En este artículo argumentaré que estas preocupaciones tienen mérito, ya que es posible apoyarse en los sistemas de IA a causa de que estos son fidedignos, pero no se puede confiar en ellos completamente, pues no son necesariamente dignos de confianza en un sentido fuerte. En la medida en que se requiera que los pacientes confíen en los sistemas de IA para la toma de decisiones médicas, existe la posibilidad de que esto produzca un déficit de confianza en las relaciones en la práctica clínica.

Hatherley, J. J. (2020). Limits of trust in medical AI. *Journal of Medical Ethics*, *46*(7), 478-481. <https://doi.org/10.1136/medethics-2019-105935>