RESUMEN

Con respecto a el artículo <<LA INTELIGENCIA ARITIFICAL EN DERMATOLOGIA: ¿AMENZA U OPORTUNIDAD?>>, la IA tiene una gran trascendencia en todo el mundo y ha producido grandes avances en diferentes campos como la salud, la automoción, las finanzas, la agroalimentación, entre otras. Lo cual la ha hecho conocida como la cuarta revolución industrial. Esta es una tecnología que puede aprender y ayudar a mejorar los procesos de forma automatizada.

Este artículo, da a conocer una serie de aspectos básicos de la IA aplicada a la dermatología. El presente fue escrito por médicos especialistas en dermatología médico-quirúrgica y venereología buscando los aspectos más relevantes de lo que la IA puede representar en el futuro de la medicina. Por ello, se pone en duda si ¿la implementación de la IA en dermatología es una oportunidad para la medicina o, por el contrario, una amenaza para ella?

El objetivo de este es estudiar la IA aplicada a cada especialidad de la dermatología. Además, se busca alentar a los dermatólogos a profundizar en nuevas especialidades de estudio y liderar el desarrollo de cada una.

Dada la necesidad de bases de datos de imágenes e información para mejorar la confiabilidad de estos sistemas, se cree que el avance y alcance de estas técnicas debe hacerse de manera gradual, segura y basada en la generosidad de la comunidad dermatológica. En definitiva, se cree que la IA no sustituirá a los dermatólogos, sino que será una oportunidad para mejorar la práctica clínica, gracias a las diversas ventajas que nos ofrece, además de permitirnos tener una mejor precisión para una determinada enfermedad. Todavía cabe señalar que, idealmente, esta sería simbiótica con los dermatólogos en tomar las mejores decisiones para los pacientes, teniendo en cuenta de que lo que se necesita es una combinación de la inteligencia humana o IA.

Categoría de la revista a nivel Colombia:

Tabla

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Categoría a nivel internacional

“El conjunto de revistas se ha clasificado según su SJR y se ha dividido en cuatro grupos iguales, cuatro cuartiles. Q1 (verde) comprende la cuarta parte de las revistas con los valores más altos, Q2 (amarillo) los segundos valores más altos, Q3 (naranja) los terceros valores más altos y Q4 (rojo) los valores más bajos.”

Gráfico

Descripción generada automáticamente