

Taula rodona 9: Del cervell a l'algoritme: pot la IA millorar el diagnòstic a Urgències?

1. Justificació:

Els Serveis d'Urgències constitueixen un entorn assistencial d'elevada complexitat, caracteritzat per una alta pressió assistencial, la necessitat de presa de decisions ràpides i un volum creixent d'informació clínica i administrativa. En aquest context, la intel·ligència artificial (IA) es presenta com una eina emergent amb un potencial rellevant per donar suport a la pràctica clínica, millorar la seguretat del pacient i optimitzar l'eficiència dels processos assistencials.

El desenvolupament i la progressiva incorporació de sistemes d'IA en l'àmbit sanitari plantegen nous reptes i oportunitats per als professionals d'Urgències, tant des del punt de vista del raonament clínic com de la gestió de la informació i la càrrega burocràtica. Resulta imprescindible disposar d'espais de formació i reflexió que permetin comprendre els fonaments, les aplicacions potencials, les limitacions i les implicacions ètiques i organitzatives d'aquestes tecnologies.

Aquesta activitat formativa pretén contribuir a l'actualització de coneixements dels professionals sanitaris, fomentant una visió crítica i responsable sobre l'ús de la intel·ligència artificial als serveis d'Urgències i afavorint la seva integració adequada en la pràctica clínica habitual.

2. Objectiu:

Actualitzar els coneixements dels professionals d'Urgències sobre el paper de la intel·ligència artificial com a eina de suport a la pràctica clínica i a la gestió assistencial.

3. Objectius específics:

Comprendre els fonaments bàsics de la intel·ligència artificial aplicats a l'àmbit de les Urgències.

Analitzar l'impacte potencial de la IA en el raonament clínic i la presa de decisions.

Identificar oportunitats i limitacions de la IA en el suport al diagnòstic a Urgències.

Valorar el paper de la IA en la millora de l'eficiència assistencial i la reducció de la càrrega administrativa.