

In tendenza...



Monitoraggio video dei disturbi del movimento negli anziani basato sull'intelligenza artificiale: una rassegna degli scenari attuali e futuri

Artificial intelligence-based video monitoring of movement disorders in the elderly: a review on current and future landscapes

Singapore Med J (IF: 1.86; Q3). 2024 Mar 1;65(3):141-149.
doi: 10.4103/singaporemedj.SMJ-2023-189. Epub 2024 Mar 26.

A causa del fenomeno conosciuto con il termine invecchiamento globale, risultano incrementate notevolmente criticità a livello di movimento e disturbi neurologici in soggetti anziani, come ad esempio il morbo di Parkinson. L'attuale diagnosi e il monitoraggio di questi disturbi si basano in gran parte su valutazioni faccia a faccia impostate secondo scale cliniche di natura semi-soggettiva, richiedendo tempistiche piuttosto elevate. Alla luce di quanto emerso in queste righe, potrebbe rivelarsi peculiare l'utilizzo di tecnologie basate sull'intelligenza artificiale.



Contatti

Fondazione Biblioteca Biomedica Biellese
Nuovo Ospedale degli Infermi di Biella Ala EST – 4° Piano
Via dei Ponderanesi, 2 13875 – Ponderano

ORARI: lunedì/venerdì dalle 09.00 alle 17.00

telefono: 015-15153132
fax: 015.15153137