

fNIRs 的應用



在過去幾十年中，fNIRs 技術已經取得了長足的進步。從最初的簡單的光學測量，到現在的複雜的成像技術，fNIRs 已經成為研究大腦功能的重要工具。在臨床應用中，fNIRs 可以用來診斷和監測各種神經系統疾病，如阿爾茨海默病、帕金森病和癲癇等。在基礎研究中，fNIRs 可以用來研究大腦的發育、衰老和各種心理過程。隨著技術的不斷發展，fNIRs 的應用範圍將會進一步擴大。

fNIRs 技術的應用非常廣泛，包括基礎研究、臨床診斷和神經工程。在基礎研究中，fNIRs 可以用來研究大腦的發育、衰老和各種心理過程。在臨床診斷中，fNIRs 可以用來診斷和監測各種神經系統疾病，如阿爾茨海默病、帕金森病和癲癇等。在神經工程中，fNIRs 可以用來開發新型的神經接口設備，如腦機接口和神經假肢等。隨著技術的不斷發展，fNIRs 的應用範圍將會進一步擴大。

:
:
:
:
00:00 - 03/07/1395
:

fNIRs - - - - Neuroergonomics - -

<https://www.shabakeh-mag.com/information-feature/4659>: