UNIVERSIDAD DE GRANADA

Centro de Investigación
Mente, Cerebro y
Comportamiento

Equipo EEG Infantil

El CIMCYC dispone de un equipo de EEG de Brainvision con redes de hidrogel de 128 canales de uso preferente para población infantil. Los amplificadores cuentan con canales auxiliares para registros psicofisiológicos (EMG, ECG, EOG, GSR).

Los electrodos de hidrogel solo necesitan humedecerse durante unos minutos en electrolito antes de ser colocados en la cabeza. Todos los electrodos están enlazados en una red elástica y se colocan simultáneamente, por lo que su aplicación es rápida y muy efectiva en población pediátrica.

El equipo del CIMCYC dispone de varias redes de 128 canales para edades comprendidas entre los 3 y los 12 años de edad. También ofrece la posibilidad de grabar señal de EEG y vídeo de forma simultánea. El software de registro puede usarse con programas de control de eventos como el E-prime.

Formulario de Reserva

Para visualizar este formulario debe haberse identificado previamente en Acceso Restringido Miembros.

Copyright© 2026 Universidad de Granada