



DEC12は 12chのAg/AgCl頭皮電極の使い捨て脳波キャップです

専用アダプターによって脳波や生体信号のアンプと接続して使用するためのキャップです。

適応分野

- ・ 新生児脳波
- ・ 小児神経生理学
NICU

優位性

- ・ 安全で快適
- ・ 素早い装着-3分以内
- ・ シンプルなデザインで、
装着に特別な技能は不要
- ・ 電極が非常に薄く、頭皮
への圧力が少ない

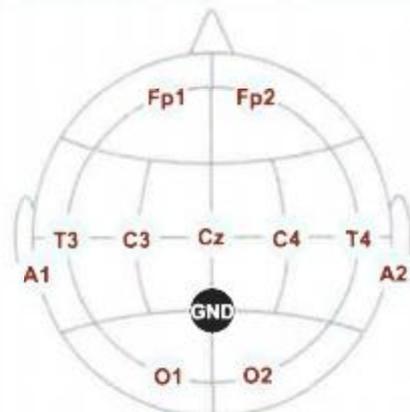
追加アクセサリ

- ・ DEC12-DB25
脳波アンプ用コネクター
付き接続ケーブル
- ・ DB25
どの脳波計にも接続可能
なタッチプルーフ1.5mm
アダプタ付き変換ケーブ
ル

DEC12

技術仕様

適応	新生児
ケーブル出口	Vertex
電極数	12ch
サイズ(頭囲)	XS(36-42cm), Inf I (32-36cm), Inf II (28-32cm) Inf III(24-28cm)
電極素材	Ag/AgCl
電極分極	<15mV
電極ノイズ	<1 μ V peak-to-peak (0.16rms)@0.1-70Hz
電極インピーダンス	<1kOhm @0.1 \div 70Hz
電極状態	ドライ、導電ペーストが必要
推奨導電ペースト	Ten20
装着時間	3分以内
保管寿命	1年
封入数	5枚/袋



電極配置

アクセサリ

接続ケーブル DEC12-DB25

DEC12を脳波計に接続する為に必要になります。
*こちらは使い捨てではありません。



変換ケーブル TP2DB25F

他メーカーの脳波計に接続する場合に必要になります。
接続ケーブルと接続し、脳波計のボックスにピンを差し込みます。
*こちらは使い捨てではありません。



脳波ペースト Ten20

電極を固定する際に使用する導電性ペーストです。
・ボトルタイプ 3個/箱 8oz(228g) 4oz(114g)
・チューブタイプ 3個/箱 4oz(114g)



皮膚前処理剤 Nuprep

皮膚抵抗を下げる際に使用する皮膚研磨剤です。
・チューブタイプ 3個/箱 4oz(114g)

