

エントロピーセンサ

再使用禁止

【禁忌・禁止】

本製品はディスポーザブル品のため、再使用は行わないこと。[感染の恐れがあるため]

併用医療機器

磁気共鳴画像診断装置(MRI)環境下では使用しないこと。
[誘導起電力による局所的な発熱で被験者が火傷を負う恐れがあるため]

【形状・構造及び原理等】

形状



構造・構成ユニット

カタログ番号	品名
M1038681	GE エントロピーセンサ
M1174413	エントロピーEasyFit センサ

1. 本体寸法

(1) GE エントロピーセンサ

電極の直径： 約 40mm
センサーの全長： 260mm

(2) エントロピーEasyFit センサ

電極の直径： 約 35mm
センサーの全長： 300mm

2. 使用環境条件(標準環境)

周囲温度： 10～40℃

【使用目的又は効果】

頭皮において脳の様々な領域の電位変化を記録する導体をいう。この電気活動を記録する一般的な装置は、脳波計(EEG)である。

【使用方法等】

使用方法

1. 本製品は成人、及び2歳以上の小児に使用可能である。
2. 本製品は診療所、病院において、当社製患者モニタのENTROPY モジュールを利用して脳波を測定するためのディスポーザブル電極である。
専用のエントロピーセンサケーブルに接続して使用する。

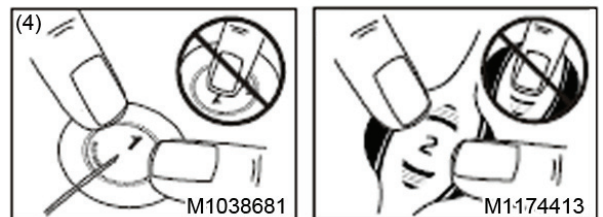
- (1) 同梱されたパッドで電極を貼り付ける部位を軽く擦る。
- (2) 酒精綿などで皮膚を消毒し、乾燥させる。



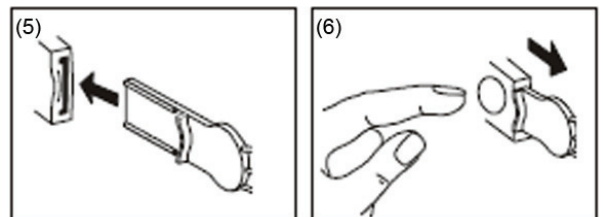
- (3) 本製品を前頭部に配置する。
'1'の電極は鼻上 4cm の額の中心に、'3'の電極は目尻と髪の生え際の間に貼付する。
'2'の電極は'1'と'2'の中間の位置、'1'の電極と水平に貼付する。



- (4) 本製品が外れないように、電極の縁を押す。
電極の中央部分は押さないようにし、電極の周囲がしっかり付着していることを確認すること。



- (5) 本製品にエントロピーセンサケーブルを接続する。患者を守るために、本製品の端に安全テープを使って固定することができる。



- (6) 使用後、本製品とエントロピーセンサケーブルを分離するときは、エントロピーセンサケーブルのボタンを押して分離する。

【使用上の注意】

重要な基本的注意

1. 使用前に断線や磨耗、その他のダメージが無いかチェックすること。不具合があった場合は使用せず、直ちに廃棄すること。
2. 本製品とエントロピーセンサケーブルの接続が適切でない場合は、誤った測定を行うことがあるので確実に接続すること。

取扱説明書を必ずご参照ください。

3. 発疹あるいは他の異常な兆候が見られる場合は使用をやめること。
4. 本製品は皮膚障害のある患者には使用しないこと。
[皮膚傷害悪化する恐れがあるため]
5. 電極部分が乾燥している場合は使用しないで廃棄すること。
6. 電極部分の乾燥を避けるために、使用する直前に袋から取り出すこと。
7. 本製品は短時間で使うこと。
[使用最大時間は 24 時間であるため]
8. 当社指定以外の装置に使用しないこと。
[当社指定以外の装置と接続し、その装置に起因する故障が発生した場合には責任を負いかねるため]

【保管方法及び有効期間等】

保管方法

- ・ 保管条件
周囲温度： 10～30℃

使用期限

外袋に記載。
但し、これは未使用の場合で保管状況により差異が生じることがある。

【保守・点検に係る事項】

使用者による保守点検事項

1. 本製品を使用する前に、損傷、劣化、異常等が無いか目視点検を行うこと。
2. 滅菌処理は行わないこと。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者：

GEヘルスケア・ジャパン株式会社

住所： 〒191-8503 東京都日野市旭が丘 4-7-127

お問い合わせ先： 消耗品受注センター

電話： 0120-187-855

FAX： 042-582-6923

製造業者： レオンハート ラング

(LEONHARD LANG GmbH)

国名： オーストリア

社内部品番号： 5719027