

電極

どの種類の電極においても取付け部位には以下のことに注意が必要です：

- 1) 電極部位は乾燥しており、過剰な毛がないようにしてください。
- 2) 電極は瘢痕組織や紅斑が確立した部分、もしくはいかなる種類の病変がある部分の上にも取付けしないでください。
- 3) 皮膚は適切に処理してください。(電極を取付ける部位の皮膚処理を行います。皮膚表面を軽く研磨するために ELPAD をご使用ください。取付け部位を処理するために素早く乾燥研磨を行ってください。皮膚表面の過度な研磨は避けてください。)

EL450 シリーズ 針電極



動物の被験体または組織標本での刺激や記録用に使用します。28 ゲージのステンレス針は、テフロンコーティングされており、フレキシブルケーブルのコネクタは 1.5mm のタッチプルーフです。コーティングにより、露出している針の先端部分を除いて、過剰に接触するのを防ぎます。アプリケーションの種類によって、電極全体からの記録を必要とする場合は、テフロンコーティングを除去するために針を研磨してください。

針電極は出荷時に滅菌されていませんので、使用前に滅菌を行ってください。

EL450 単極：37mm (長さ) × 300 μ m (直径) リード線長：61cm

ペアの EL450 電極は、記録用と刺激用の両方に適しています。

EL451 同心双極：25mm (長さ) × 460 μ m (直径) リード線長：91cm

筋繊維組織の研究のように、同一箇所から記録する際に使用してください。

EL452 単極、非コーティング：12mm (長さ) × 300 μ m (直径) リード線長：61cm

ニードル部がコーティングされていないタイプです。