



ブラチスラバ  
大学病院

Pazitkova 4, 821 01 Bratislava

施設：オールドタウン病院、Mickiewiczova 13, 813 69 Bratislava

## 皮膚科クリニック

題目：

医療機器 Electro Antiperspirant® ELITE の臨床的有用性の検証

対象グループ：多汗症に悩んでいる者

禁忌事項：妊婦、ペースメーカー・金属製整形インプラント使用者がいる場所での治療

メーカー：HIGHTECH DEVELOPMENT 合同会社

医療機器 Electro Antiperspirant® ELITE は、2016年より、ブラチスラバのコメニウス大学薬学部皮膚科クリニックおよび大学病院（ブラチスラバ）にて多汗症に悩む患者に使用されている。新採用のパルス技術により、感覚過敏の強い患者や身体の敏感な箇所に本機器を使用できる。Electro Antiperspirant は、多汗を解消するのに安全で効果的な機器である。手のひらや足裏の多汗のほか、人体アダプターを使用してわき・背中・頭部・顔などの発汗を抑えることが可能である。

基本的治療は取扱説明書記載の治療計画に沿って行う。発汗が治まると、治療は維持の段階となり、発汗が徐々に再発した際に治療を行う。所期の効果は7か月持続し、維持療法により、好ましくない効果を出さずに長期間の効果持続が可能である。

コメニウス大学薬学部第一皮膚科クリニックおよび大学病院（ブラチスラバ）では、合計14人の患者に治療が行われた。10人の患者に手および足裏の多汗の治療が行われ、大きな効果がみられた。わきや頭皮の多汗の抑制にも効果がみられた。顔は人体比率が異なることから、多汗の抑制には問題がみられた。合併症は一切みられなかった。当クリニックで多汗症の患者に使用している Electro Antiperspirant® ELITE 療法の効果は確かであり、多汗に悩んでいる者のほとんどに最適である。患者は本治療に高い耐性を持つ。本治療により、発汗により日常生活において制限のある者が皆、生活の質の向上が可能である。

Electro Antiperspirant® ELITE は、パルス技術により感覚過敏な患者にも優しい。コンピューター制御により全身治療の使用が可能で高品質な機器である。

教授 Maria Simaljaková 医学博士、健康マスター検定

コメニウス大学薬学部（ブラチスラバ）

皮膚科クリニックおよび大学病院長

