



ヴィノフラディ大学病院 皮膚科

SROBAROVA 50, 10034 プラハ10, 電話：267 162 340 法人番号：000 64 173

題目：医療機器の臨床的有用性の確証

医療機器: **Electro Antiperspirant® ELITE**

メーカー: **HIGHTECH DEVELOPMENT 合同会社**

当大学病院の皮膚科クリニックは、2012年より医療機器 Electro Antiperspirant を使用している。Electro Antiperspirant ELITE および旧機器 Electro Antiperspirant のどちらも多汗症（特に手足、わき、顔周辺）を解消するのに効果的で安全である。手のひらや足の裏、身体のおのほほ箇所のお汗を治療するため、人体アダプターを使用し、水に浸して治療部分に当てる必要がある。本治療の効果は発汗抑制剤や他製品と比較すると大きく、非侵襲性や患者への耐久性があり、多汗により日常生活に制限のある人に推奨される。

本機器を使用した治療開始の約10日後には発汗の抑制がみられ、この状態が数か月持続する。その後、維持治療に入り、発汗の再発が徐々にみられた際にのみ治療を再開する。維持治療により、長期間望ましい効果を持続させることが可能である。

Electro Antiperspirant ELITE の効果はパルス技術の可能性であり、強い感覚過敏を持つ患者の治療も可能で、コンピューター制御による各身体のおほほ箇所の治療、コンセントの使用および統合された二次電池による電力供給が可能となっている。

ペースメーカー使用者、妊婦、金属製整形インプラント使用者付近での使用は禁忌である。

FAKULTNÍ NEMOCNICE
KRÁLOVSKÉ VINOHRADY
ŠROBÁROVA 50, 100 34 PRAHA 10
DERMATOVENEROLOGICKÁ
KLINIKA
- 10 -

教授 Petr Arenberger 医学博士、経営学修士
カレル大学 第三医学部（プラハ）
およびヴィノフラディ大学病院長