

Overenie klinickej účinnosti zdravotníckeho prostriedku

Electro Antiperspirant® ELITE

Indikovaná skupina: Ľudia trpiaci nadmerným potením – hyperhidrózou

Kontraindikácie: Tehotenstvo, kardiostimulátor, kovové ortopedické implantáty v mieste terapie

Výrobca: HIGHTECH DEVELOPMENT s.r.o.

Zdravotnícka pomôcka Electro Antiperspirant® ELITE je na Dermatovenerologickej klinike Fakultnej nemocnice U sv. Anny v Brne používaná na liečbu nadmerného potenia – hyperhidrózy druhým rokom. Rovnako ako jeho predchodca je toto zariadenie schopné účinne blokovat' nadmerné potenie takmer na celom tele. Novo používaná pulzná technológia umožňuje, aby zariadenie používali aj veľmi citliví pacienti, respektíve na citlivejších oblastiach tela. Okrem liečenia hyperhidrózy rúk, nôh a pod pazuchami môžu byť použité ďalšie adaptéry na ošetrovanie chrbta, zadku, hlavy, atď.

Základným liečebným postupom je dodržiavanie harmonogramu jednotlivých terapií uvedených v návode na použitie. Akonáhle nechcené potenie ustúpi, prechádza sa do udržiavacej fázy liečby, kedy terapie prebiehajú len vtedy, keď sa potenie pomaly vracia. Požadovaný účinok trvá až niekoľko mesiacov a udržiavaním môže byť neobmedzene predĺžovaný bez nežiaducich účinkov.

Na I. dermatovenerologickej klinike bolo liečených celkom 15 pacientov, 10 na hyperhidrózu v palmoplantárnej oblasti, 2 na nadmerné potenie v oblasti tváre a 3 v oblasti pod pazuchami. Celkom prebehlo 270 výkonov. 5 pacientov je po základnej kúre dlhodobo bez problémov, u 5 pacientov sa problémy obnovili po 1/2 roku, u tretiny chorých bolo nutné pokračovať kontinuálne. Nezaznamenali sme žiadnu komplikáciu.

Účinnosť liečby prístrojov Electro Antiperspirant®, ktoré naša klinika používa na liečenie nadmerného potenia u pacientov trpiacich hyperhidrózou dlhé roky, je nepochybná a vzhľadom na skutočnosť, že je pacientmi veľmi dobre tolerovaná, je vhodná pre každého, koho obmedzuje potenie v každodennom živote.

V porovnaní s jeho predchodcom má Electro Antiperspirant® ELITE pri zachovaní vysokej úrovne bezpečnosti dlhšiu dobu pôsobenia, už zmienenu pulznú technológiu, šetrnú k citlivejším osobám a počítačovo riadený, úplne automatický priebeh liečby.



Prof. MUDr. Vladimír Vašků, CSc.

Prednosta I. dermatovenerologickej kliniky Fakultnej
nemocnice u svätej Anny v Brne a LF MU

prof. MUDr. V. Vašků, CSc.
35910