

Az Electro Antiperspirant® ELITE orvosi eszköz klinikai hatékonyságának ellenőrzése

Célcsoport: Túlzott izzadásban – hiperhidrózisban szenvedő emberek

Ellenjavallatok: Terhesség, pacemaker, fém ortopédiai implantátumok a kezelt területen

Gyártó: HIGHTECH DEVELOPMENT s.r.o.

Az Electro Antiperspirant® ELITE orvosi eszköz a Brünni Egyetemi Kórház Dermatológiai és Venereológiai Klinikáján található, amely a túlzott izzadás - hiperhidrózis kezelésére szolgál már második éve. Elődjéhez hasonlóan ez a készülék képes hatékonyan blokkolni a hiperhidrózist a test bármely részén. Az újonnan alkalmazott impulzus technológia lehetővé teszi, hogy az eszközt a test érzékenyebb területein, illetve nagyon érzékeny betegek is használják. A kezek, lábak és hónalj hiperhidrózisának kezelésén kívül, további adapterekkel a hát, a fenék, a fej stb. kezelésére is használható.

Az alapvető kezelési eljárás a használati utasításban meghatározott terapiák ütemezésének követésében merül ki. Amint a nemkívánatos izzadás megszűnik, a beteg belép a kezelés fenntartási fázisba, amikor a terápiát csak akkor alkalmazzák, ha a verejtékezés lassan visszatér. A kívánt hatás akár több hónapig is tarthat, és határozatlan időre meghosszabbítható káros hatások nélkül.

Összesen 15 beteget kezeltek az I. Dermatológiai és Venereológiai Klinikán, 10 palmoplantar hiperhidrózissal, 2 a túlzott izzadásra az arcon és 3 a hónaljban. Összesen 270 kezelést végeztek. 5 betegnél az alapkezelés után a tünetek hosszú távon megszűntek, 5 beteg esetében a probléma fél év után folytatódott, és a betegek egyharmadának folytatnia kellett a kezelést. Nem vettünk észre semmilyen komplikációt.

Az Electro Antiperspirant® készülékekkel végzett kezelésnek hatékonysága, amelyet a klinikánk a hiperhidrózisban szenvedő betegek kezelésére használ több éve, vitathatatlan, figyelembe véve azt, hogy a betegek nagyon jól tolerálják, megfelelő mindazok számára, akiket a mindennapi életben a túlzott izzadás korlátoz.

Az elődjéhez képest az Electro Antiperspirant® ELITE a magas szintű biztonság mellett tartósabb hatásokkal rendelkezik. A fent említett impulzus-technológia számítógépes vezérlésű, teljesen automatikus kezelést biztosít érzékeny személyek számára is.



Prof. MD. Vladimír Vasku, PhD.

A Dermatológia és Venerológia Tanszék vezetője
a Brünni Szent Anna Egyetemi Kórház
és a Masaryk Egyetem Orvosi Karán

prof. MUDr. V. Vašků, CSc.
35910