



**OLOMAUCO
UNIVERSITETINĚ LIGONINĚ**

*Odos ir venerinių ligų klinika, Olomauco universitetinė ligoninė
I.P. Pavlova 6, 77900 Olomaucas, Čekija*

Telefonas: +420 588 444 527 (ambulatorija – registratūroje), Telefonas: +420 588 444 501 (klinikos sekretoriatas)

Vertinamas prietaisas:

Electro Antiperspirant®

Gamintojas:

HIGHTECH DEVELOPMENT Ltd

Naudojimo trukmė:

nuo metų gegužės 28 dienos iki dabar

Vertinamas objektas:

Klinikinis funkcionalumo ir saugumo patikrinimas
su pacientais kenčiančiais nuo padidėjusio prakaitavimo (hyperhidrozės).

Šio tyrimo subjektas yra medicininis aparatas Electro Antiperspirant. Aparatas yra sukurtas sustabdyti poveikį ligos vadinamos hyperhidrozė, kuri sąlygoja nemalonų prakaitavimą daugelyje kūno vietų, įskaitant delnų, pėdų, nugaros, kaktos ir kitų. Gydant delnus ir pėdas yra naudojamos talpos pripildytos paprasto vandens iš čiaupo, kuriose veikia elektros srovė siunčiama per elektrodus. Tai visiškai pašalina padidėjusį prakaitavimą po keleto terapijų. Kitos kūno vietos yra gydomos naudojant adapterius su sudrėkintomis kempinėmis.

Aparatas mūsų klinikoje buvo naudojamas du metus, per kuriuos mes padarėme šiuos atradimus:

Electro Antiperspirant aparatas padeda pacientams kenčiantiems nuo hyperhidrozės, ją išspręsti per neilgą laiko tarpą. Tačiau būtina laikytis terapijos plano esančio naudojimosi instrukcijoje. Laikas kuriam prakaitavimas pradingsta gali būti nuo keleto savaičių iki keleto mėnesių. Kai padidėjęs prakaitavimas pradeda sugrįžti, pacientai turi atlikti vadinamąją palaikomąją terapiją (t.y. atlikti keletą procedūrų), po to padidėjęs prakaitavimas nebesasireiškia dar ilgesnį laiko tarpą. Reguliariai naudojant, pacientai gali visiškai neribotam laiko tarpui eliminuoti padidėjusį prakaitavimą.

Svarbu atkreipti dėmesį į kontraindikacijas, kurios yra nėštumas, širdies stimulatorius bei metaliniai ortopediniai implantai netoli gydomos vietos. Bendrai pacientai šį gydymą vertina teigiamai ir jie yra patenkinti rezultatais. Taigi, apibendrinant Electro Antiperspirant gali būti rekomenduojamas kaip naudingas terapijos prietaisas pacientams, kurie patiria hyperhidrozės sukeltas problemas.

Renata Kučerová, M.D., Ph.D.

*Olomauco universitetinės ligoninės odos
ir venerinių ligų klinikos skyriaus vadovė*