

## **Verifica dell'efficacia clinica del dispositivo medico Electro Antiperspirant® ELITE**

**Gruppo di Riferimento:** Persone che soffrono di sudore eccessivo – iperidrosi

**Controindicazioni:** Gravidanza, pacemaker, impianti ortopedici metallici nelle vicinanze dell'area da trattare

**Produttore:** HIGHTECH DEVELOPMENT s.r.o.

Il dispositivo medico Electro Antiperspirant® ELITE è stato utilizzato dalla Clinica di Dermatologia e Venereologia dell'Ospedale Universitario di Sant'Anna a Brno per trattare il sudore eccessivo – iperidrosi per il secondo anno. Come il suo predecessore, il dispositivo è capace di bloccare in modo efficace l'iperidrosi in tutto il corpo. L'innovativa tecnologia a impulsi permette al dispositivo di essere utilizzato da pazienti molto sensibili, rispettivamente sulle aree più delicate del corpo. Oltre al trattamento dell'iperidrosi delle mani, gambe e ascelle, si possono utilizzare degli adattatori per trattare la schiena, i glutei, la testa, etc.

La procedura di base è seguire il programma della terapia specificato nelle istruzioni per l'uso. Appena il sudore eccessivo scompare, il paziente entra nella fase di mantenimento del trattamento, da quel momento la terapia viene effettuata solo quando il sudore comincia lentamente a ritornare. Gli effetti desiderati durano fino a diversi mesi e possono essere prolungati indefinitamente senza effetti collaterali.

Un totale di 15 pazienti è stato sottoposto al trattamento nella 1ma clinica di Dermatologia e Venereologia, 10 per l'iperidrosi palmo plantare, 2 per sudore eccessivo nell'area del viso, e 3 per l'area delle ascelle. Nell'insieme sono stati effettuati 270 trattamenti. 5 pazienti hanno avuto dei risultati a lungo termine dopo la terapia base, in 5 pazienti il problema è riemerso dopo sei mesi, e solo un terzo dei pazienti ha dovuto continuare regolarmente la terapia. Non è stata notata alcuna complicazione.

L'efficacia della terapia con i dispositivi Electro Antiperspirant®, che la nostra clinica utilizza per il trattamento del sudore eccessivo dei pazienti affetti da iperidrosi da molti anni è irrefutabile, tenendo in conto che è molto ben tollerata dai pazienti, è adatta a chiunque si senta limitato dal sudore eccessivo nella vita.

Paragonato al suo predecessore, Electro Antiperspirant® ELITE, pur mantenendo un alto livello di sicurezza, produce dei risultati più duraturi, una tecnologia a impulsi per gli indivisui sensibili e un trattamento completamente automatico e computerizzato.



**Prof. MD. Vladimír Vašků, Dottorato.**

Capo del Dipartimento di Dermatologia e Venereologia  
dell'Ospedale Universitario Sant'Anna a Brno  
e della Facoltà di Medicina dell'Università di Masaryk

prof. MUDr. V. Vašků, CSc.  
35910