



UNIVERSITETS SJUKHUSET  
BRATISLAVA  
Pazitkova 4, 821 01 Bratislava

Facilitet: Sjukhus i Gamla stan, Mickiewiczova 13, 813 69 Bratislava

## **Dermatovenerologi Kliniken**

SUBJEKT:

**Verifiering av den kliniska effektiviteten hos den medicinska enheten Electro Antiperspirant® ELITE**

Indikerad grupp: Personer som lider av överdriven svettning - hyperhidros

Kontraindikationer: Graviditet, pacemaker, ortopediska metallimplantat vid behandlingsområdet

Tillverkare: HIGHTECH DEVELOPMENT ltd.

Den medicinska enheten Electro Antiperspirant® ELITE har sedan 2016 använts vid Dermatovenerologi Kliniken för medicinska fakulteten vid Comenius Universitetet och Universitetssjukhuset i Bratislava för att behandla överdriven svettning - hyperhidros. Ny applicerad pulsteknologi möjliggör användning av enheten hos mycket känsliga patienter och på känsliga områden på kroppen. Electro Antiperspirant är en säker och effektiv anordning för avlägsnandet av överdriven svettning. Förutom hyperhidros på händer och fötter är det möjligt att använda anatomiska adaptrar för att begränsa svettningar i armhålorna, på ryggen, huvudet, ansiktet etc.

Den grundläggande behandlingen är i överensstämmelse med schemat för terapin som anges i bruksanvisningen. När den oönskade svettningen upphör, sker underhållsfasen av behandlingen; när behandlingen endast behövs när svettningen sakta har återvänt. Den önskade effekten varar i upp till flera månader och kan på obegränsad tid förlängas med underhållsbehandlingar utan negativa biverkningar.

På den 1: a Dermatovenerologi kliniken vid Medicinska fakulteten vid Comenius Universitetet och Universitetssjukhuset i Bratislava behandlades totalt 14 patienter. 10 patienter behandlades för överdriven svettning på händer och fotsulor med utmärkt effekt. Lika bra effekt var det att begränsa svettningar i armhålorna och i hårbotten. Det var mer problematiskt att begränsa ansiktets svettningar med tanke på de olika anatomiska proportionerna. Vi registrerade dock inte några tillstötande svårigheter. Effekten av Electro Antiperspirant® ELITE behandlingen, som vår klinik använder för att behandla hyperhidros, är ett otvivelaktigt alternativ och är lämplig för nästan alla personer som lider av överdriven svettning. Patienter tolererar behandlingen positivt. Behandlingen kan förbättra livskvaliteten för alla som är begränsade av svettningar i vardagen.

Electro Antiperspirant® ELITE är mild mot känsliga personer tack vare pulsteknologi. En datorstyrd, helautomatisk behandling för enskilda kroppsdelar ökar dessutom enhetens kvalitet.

**Prof. MD. Maria Simaljakova, PhD., MHA**

Chef för Medicinska fakulteten för dermatovenerologi  
vid Comenius Universitetet och Universitetssjukhuset i Bratislava

