

Hospital Universitário de St. Anne, em Brno

Departamento: 1º Departamento de Dermatologia

Pekarska 53, 656 91 Brno, República Checa

Telefone: +420 543 182 794, Fax: +420 543 182 793, www.fnusa.cz



Verificação da eficácia clínica do dispositivo médico Electro Antiperspirant® ELITE

Grupo indicado: Pessoas que sofrem de transpiração excessiva - hiperidrose

Contraindicações: Gravidez, pacemaker, implantes ortopédicos metálicos próximos da região tratada

Fabricante: HIGHTECH DEVELOPMENT s.r.o.

O dispositivo médico Electro Antiperspirant® ELITE é usado na Clínica de Dermatologia e Venereologia do Hospital Universitário de St. Anne em Brno para o tratamento da transpiração excessiva - hiperidrose, pelo segundo ano. Como o seu antecessor, este dispositivo é capaz de bloquear eficazmente a hiperidrose em todo o corpo. A tecnologia de pulsação recentemente utilizada permite que o dispositivo seja usado por pacientes muito sensíveis, respetivamente, em regiões mais sensíveis do corpo. Além do tratamento da hiperidrose das mãos, pernas e axilas, podem ser utilizados adaptadores adicionais para o tratamento das costas, nádegas, cabeça, etc.

O procedimento básico do tratamento é seguir o cronograma das terapias especificadas nas instruções de utilização. Logo que a transpiração indesejável diminuir, o paciente entra na fase de manutenção do tratamento, em que a terapia é aplicada apenas quando a transpiração está a voltar lentamente. O efeito desejado tem a duração de até vários meses e pode ser prolongado indefinidamente, sem efeitos adversos.

Um total de 15 pacientes foram tratados na 1ª clínica de Dermatologia e Venereologia, 10 para hiperidrose palmo-plantar, 2 para transpiração excessiva na área facial e 3 para a região das axilas. No total foram realizadas 270 terapias. 5 pacientes não terão problemas a longo prazo após o tratamento básico, em 5 pacientes os problemas voltaram após 1/2 ano e um terço dos pacientes teve que continuar regularmente. Não notamos qualquer complicação.

A eficácia do tratamento por dispositivos Electro Antiperspirant®, que a nossa clínica tem usado para o tratamento da transpiração excessiva de pacientes que sofrem de hiperidrose durante muitos anos é indiscutível, tendo em conta o fato de que é muito bem tolerado pelos pacientes, é adequado para quem está limitado pela transpiração excessiva na vida quotidiana.

Comparado com o seu antecessor, Electro Antiperspirant® ELITE, enquanto mantém um alto nível de segurança, tem uma maior duração dos efeitos, a tecnologia de pulsação acima mencionada para pessoas sensíveis e um curso de tratamento completamente automatizado, controlado por computador.

Professor Doutor Vladimir Vasku, Licenciado em Medicina

Chefe do Departamento de Dermatologia e Venereologia
do Hospital Universitário de St. Anne em Brno
e da Faculdade de Medicina da Universidade de Masaryk

prof. MUDr. V. Vašků, CSc.
35910