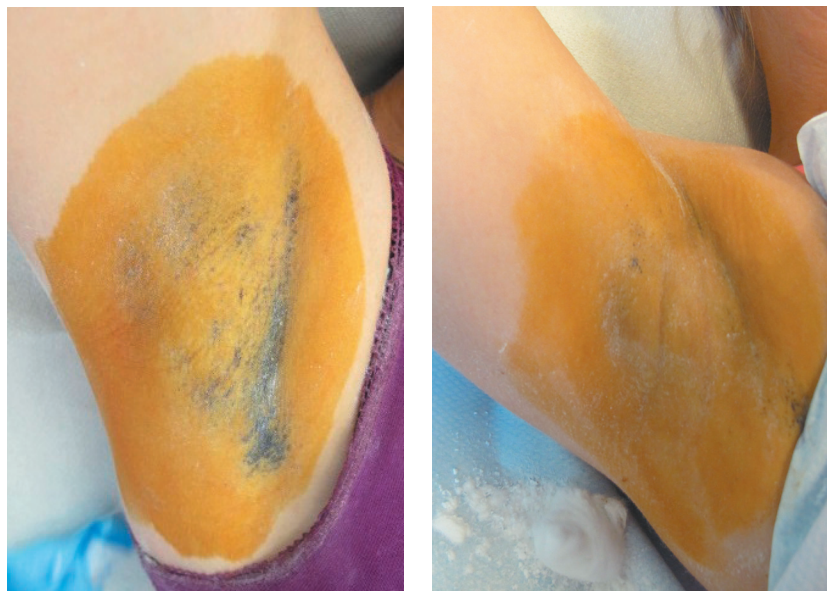


Mikrobølgebehandling af aksillær hyperhidrose

Abdiweli Awil Mohamoud, Anette Bygum & Julie Hansen



UGENS BILLEDE

Hudafdelingen I og
Allergicentret, Odense
Universitetshospital

Ugeskr Læger
2018;180:V69946

En 35-årig kvinde blev henvist, da hun havde haft svedproblemer og lugtgener primært fra aksillerne siden teenageårene. Hun var tidligere uden effekt forsøgt behandlet med antiperspiranter og havde igennem ti år fået behandling med botulinumtoksin, som efterhånden havde aftagende effekt. Hun blev tilbudt behandling med mikrobølger og var efter en behandling meget tilfreds. Hun rapporterede fald i Hyperhidrosis Disease Severity Scale fra 3 til 1 (4-punktskala), og hun havde ligeledes efterfølgende mindre sved bedømt visuelt ved en iodstivelsestest (se billede før og efter behandling) [1, 2].

Det skønnes, at 0,5-1% af befolkningen i den vestlige verden lider af aksillær hyperhidrose, der er karakteriseret ved patologisk øget svedproduktion i en sådan grad, at det er socialt invaliderende [3].

Mikrobølgebaseret behandling er en noninvasiv behandling af aksillær hyperhidrose. Enheden virker se-

lektivt ved at opvarme grænsefladen mellem hud og det underliggende fedtvæv, hvilket giver termolyse af de ekkrine kirtler. Behandlingen kan give rødme, hævelse, lokal føleforstyrrelse og partielt tab af hår i området [4].

KORRESPONDANCE: *Abdiweli Awil Mohamoud*
E-mail: Abdiweli.Awil.Mohamoud@rsyd.dk

PUBLICERET PÅ UGESKRIFTET.DK: 3. december 2018

INTERESSEKONFLIKTER: ingen. Forfatterens ICMJE-formularer er tilgængelige sammen med artiklen på Ugeskriftet.dk

LITTERATUR

1. Kowalski JW. Validity and reliability of the Hyperhidrosis Disease Severity Scale (HDSS). Poster P198, the 62nd Annual Meeting of the American Academy of Dermatology. Washington DC, 2004.
2. Minor V. Ein neues Verfahren zu der klinischen Untersuchung der Schweissabsonderung. *Dtsch Z Nervenheilkd* 1928;101:302-7.
3. Fischer-Rasmussen T, Printzlau A, Klyver H. Aksillær hyperhidrosis. *Ugeskr Læger* 2004;166:3689-95.
4. Jacob C. Treatment of hyperhidrosis with microwave technology. *Semin Cutan Med Surg* 2013;32:2-8.