

## Beskrivning av prissättningen för Hyperhidrosbehandling med botulinumtoxin, Region Stockholm-Gotland, 2018

### Verksamhet

I Region Stockholm-Gotland utförs hyperhidros behandlingar vid Karolinska Universitetssjukhusets hudklinik i Huddinge.

### Prissättning

I Region Stockholm-Gotlands utomlänsprislista finns hyperhidros behandling med som öppenvårdsbehandlingar enligt NORD-DRG.

Priset för Vikten 1,0 är:

Stockholm 53 369 kronor

| J99Q | Läkarbesök sjd hud/underhud<br>Okomplicerat, öppenvård | Pris     |
|------|--|----------|
|      | Armhåla  | 2 402 kr |
|      | Händer   | 2 402 kr |
|      | Armhåla, Händer  | 2 402 kr |

Publicerat under Samverkansnämnden Stockholm – Gotland <https://www.sthlm-gotland.se/2018-2/> Sidan 120

### Riktlinjer: Karolinska Universitetssjukhuset i Huddinge

Behandling med botulinumtoxin utförs enbart vid mycket svår rinnande handsvett med åtföljande funktionell nedsättning. Endast i undantagsfall görs behandling av armhålor och då endast i kombination med behandling av svår handsvett. Övriga hudområden behandlas utanför ersättningssystemet och då hänvisas till privata vårdgivare. Riktlinjer för behandling:

- Du måste vara 16 år eller äldre
- Du ska vara utredd avseende hyperhidros- detta sker via in remitterande
- Du ska ha använt minst två andra godkända behandlingar i en månad, t ex aluminiumklorid (Rexona Maximum Protection), iontofores, antikolinergika
- Du ska ha uttalade och funktionella besvär som drabbar arbetet/utbildningen

För att komma till Hyperhidros mottagningen måste man ha remiss från sin husläkare.

### Behandlingen

Behandlingen går till på följande sätt: Vi ger intrakutana (under hudytan) injektioner av botulinumtoxin som gör att signalen mellan nerv och svettkörtel blockeras och svettproduktionen minskas. Dessa botulinum injektioner som ges i händerna är oftast smärtsamma och någon form av bedövning anses vara nödvändig.

Den bedövningsform vi använder oss av är ett morfinpreparat samt ett narkosläkemedel. Dessa läkemedel tar inte bort själva smärtan i handen vid behandlingen, utan man blir mindre smärtkänslig och tycker att det är acceptabelt.

De ovan nämnda läkemedel som används för bedövning inför behandling, har en kortverkande effekt och lämnar kroppen snabbt.

Vi är alltid två personer som behandlar och behandlingen tar cirka 20–30 minuter. Effekten av svettbehandling varar cirka sex månader, ibland kortare och ibland längre.

### **KPP-underlag**

Kostnadsdata lämnas från landstingen till den nationella KPP-databasen som bildar underlag för årlig viktlista avseende NordDRG.

Hyperhidrosbehandling med botulinumtoxin ingår i DRG J99Q som omfattar knappt ettusen likartade diagnoser där hyperhidrosbehandlingar med botulinumtoxin ingår med ca 1 % av vårdkontaktarna och kostnaderna. Respektive DRG innehåller olika diagnoser som har en likartad totalkostnad men där innehållet i kostnadsmassan kan skilja sig åt mellan olika diagnoser. När det gäller hyperhidrosbehandling med botulinumtoxin har dessa diagnoser höga läkemedelskostnader vilket inte är fallet för många andra diagnoser i J99Q. Detta innebär att läkemedelskostnaderna i DRG J99Q är betydligt lägre än för hyperhidrosbehandling med botulinumtoxin beräknat specifikt som i exempelvis Västra sjukvårdsregionen.

I nedanstående tabell redovisas nationella kostnadsdata för DRG-koden *J99Q Läkbesök sjukdomar i hud och underhud, okomplicerat* till vilken hyperhidros behandling med botulinumtoxin grupperas. Avser år 2016 som är underlag för viktlista 2018. Databasen innehåller drygt 212 000 vårdkontakter inom öppenvård som grupperats till DRG J99Q.

|                   | J99Q     |
|-------------------|----------|
| Total kostnad     | 2.462 kr |
| Mottagning        | 87 %     |
| - grundkostnad    | 34%      |
| - personal        | 39%      |
| - läkemedel       | 2%       |
| - övrigt          | 12%      |
| Medicinsk service | 13 %     |
| - lab kostnader   | 7%       |
| - op/anestesi     | 2%       |
| - röntgen         | 3%       |
| - övr kostnader   | 1%       |

#### Noteras:

- Insamlad KPP-data kan redovisa fler poster än vad som framgår ur tabellen, ovan redovisade data utgör ett sammandrag av de poster som redovisats för 2016.
- Grundkostnad utgörs av kostnader som inte kunnat fördelas på unik patient, exempelvis hyror och OH-kostnader.

