

BCG-behandling av urinblåsan

BCG (Bacillus Calmette Guerin) är den mest effektiva medicinen för behandling av yttlig urinblåsecancer. Det är från början ett vaccin mot tuberkulos. Effekten baserar sig på lokal aktiveringen av immunförsvaret. Medicinen ges inte ifall patienten har haft blodig urin under de senaste dagarna, det har gjorts en åtgärd som skadat urinvägarnas slemhinna mindre än 4 veckor före behandlingen eller ifall immunförsvaret är försvagat (transplantation patient).

Genomförande av behandlingarna:

- det ges sex doser medicin med en veckas mellanrum (inledande skedet)
- med cirka 3 månaders mellanrum görs endoskopi av urinblåsan för att uppfölja behandlingens effekt
- därefter ges tre behandlingar med cirka en veckas mellanrum (underhållsbehandling)
- den totala behandlingstiden är 1-3 år, men den kan även vara kortare.

Förberedelser inför behandlingen

- För ett urinprov till hälsovårdscentralen tre dagar före den **första** behandlingen.
- Därefter behöver du bara ta ett urinprov om du har symtom på urinvägsinfektion. Symtom på urinvägsinfektion kan vara att urineringsbehovet är tätare, det kan förekomma sveda eller smärta vid urinering, du får feber eller smärta i nedre delen av buken, eller urinen kan lukta starkt. Ifall det finns en infektion i urinen blir du kontaktad från sjukhuset. Vid behov vårdas infektionen med antibiotika innan behandlingen fortsätter.
- På morgonen för behandlingen får du äta morgonmål, drick så lite som möjligt så att du klarar av att hålla medicinen i urinblåsan 2 timmar efter behandlingen.
- Du får ta dina morgonmediciner som normalt, ta eventuella vätskedrivande mediciner först efter behandlingen.

Genomförandet av behandlingen

Urinblåsan töms före behandlingen med hjälp av en urinkateter, samma kateter används för att sätta in medicinen i blåsan. Åtgärden räcker några minuter, därefter avlägsnas katetern. Medicinen skall vara i urinblåsan två timmar. Under tiden är det bra att röra på sig och byta ställning. På så sätt säkerställs medicinens spridning till alla delar av urinblåsan.

Efter behandlingen

- Efter 2 timmar får du urinera som vanligt.

- Behandlingen kan orsaka ökat behov att urinera eller blodig urin, sveda i urinröret och hudirritation i könsorganen eller flunsa liknande symptom, såsom feber och rysningar, under de första dagarna.
- Drick rikligt efter första urineringen, så att urinvägarna sköljs.
- Du kan ta värkmedicin vid behov.
- För att det inte skall bli kvar medicin på huden är det speciellt viktigt att tvätta händerna och könsorganen varje gång du urinerat 2 dygn efter behandlingen.
- Använd kondom för att skydda din partner eller avstå från att ha samlag under en veckas tid efter varje behandling.

Kontakta den vårdande enheten eller jouren ifall

- Du får kraftig frossa eller 38,5°C feber som räcker över två dagar.
- Ditt allmäntillstånd försvagas.
- Berätta alltid om behandlingen, för symptomen kan vara biverkningar av medicinen eller tecken på infektion.