

Lægemidler der anvendes i blære (blæreskyllevæsker)

Ved blæreinstillationer indføres en opløsning af det ordinerede lægemiddel i blæren gennem et snævert rør (kateter), som føres ind i blæren via urinrøret. Væsken tilbageholdes i blæren i det for præparatet anbefalede tidsrum. Derefter tømmes blæren ved hjælp af kateteret eller vandet lades naturlig gennem urinrøret. Der kan lægges lokalbedøvelse før indføring af kateteret.

- Heparin
- Cystitac
- Uracyst-S
- DMSO



Uracyst®-S Produktinformation

Steril natrium-kondroitinsulfat-opløsning (0,2 %) til midlertidig erstatning af glykosaminoglykan-laget (GAG-laget) i blæren, f.eks. ved en form for blærebetændelse, der hedder interstitiel cystitis.

Hvad er Uracyst®-S?

Urinblærens indervæg er beklædt med et uigennemtrængeligt beskyttelseslag, det såkaldte GAG-lag. Dette lag består af et netværk af glykosaminoglykaner og glykoproteiner. Den mest udbredte bestanddel af glykosaminoglykan er **kondroitinsulfat**. GAG-laget har som hovedfunktion at forhindre, at kaliumioner i urinen, men også mikrokrystaller, bakterier og proteiner, skal nå frem til det underliggende væv og irritere det.

Beskadigelse af GAG-laget kan svække denne beskyttelsesfunktion. Blæren kan til en vis grad selv reparere GAG-laget, ved at naturligt forekomne glykosaminoglykaner fra urinen optages i det. Men er dette ikke er tilstrækkeligt, kan også glykosaminoglykaner tilført udefra inkorporeres i GAG-laget som et midlertidigt supplement. Uracyst®-S er specialudviklet til at virke som midlertidig glykosaminoerstatning i GAG-beskyttelsen af blæreepitelet.

Hvad indeholder Uracyst®-S?

40 ml opløsning indeholder 80 mg natrium-kondroitinsulfat (0,2 %).
Uracyst®-S indeholder ingen konserveringsstoffer eller antibiotika.

Obs!

Uracyst®-S er kun beregnet til instillation i blæren.

Kontraindikationer:

Må ikke anvendes ved kendt overfølsomhed over for Uracyst®-S. Må ikke anvendes ved svangerskab og heller ikke til børn under 12 år, da der ikke er nogen erfaring med sådan brug.

Bivirkninger: Hidtil ingen kendte.

Distribution: G. Pohl-Boskamp GmbH & Co, D25551 Hohenlockstedt, Tyskland

Cystistat (hyaluronsyre)

Hyaluronsyre findes naturligt i øjne, ledbrusk samt i GAG-laget på blærevæggens inderside. Cystistat er udviklet til midlertidigt at komplettere blæreepithelets defekte GAG-lag. Cystistat indeholder 40mg natrium hyaluronat.

Patienter med kendte hypersensitivitetsreaktioner bør ikke behandles.

Fremgangsmåden ligner den for andre blæreinstillationer beskrevne.

Distribution: IPC-Nordic A/S, København

HEPARIN:

Heparin menes at have en antiinflammatorisk og ”overfladebeskyttende” virkning, når det instilleres i blæren. Det kan anvendes som et alternativ til Elmiron (som indtages gennem munden). Fremgangsmåden ligner den for DMSO beskrevne.

DMSO (Dimetylsulfoxid; varemærke Rimso-50)

DMSO er en kemisk opløsning, som kan trænge gennem cellemembraner og udøve en antiinflammatoriske, smertelindrende, muskelrelakserende virkning. Det hæmmer mastceller og opløser kollagen. Det virker irriterende på blærevævet.

Der gives behandlinger hver anden uge i 6-8 uger. Det kan tage 3-4 uger, før der ses nogen bedring, selv om nogle patienter kan fortælle om umiddelbare forbedringer. Behandlingscyklussen kan gentages alt efter individuelle behov. Bivirkningerne kan omfatte en brænden i blæren, forværring af symptomerne (som sædvanligvis går i sig selv igen) og en hvidløgsagtig smag i munden (med ledsagende lugt), som kan vare i adskillige dage.