

히알 2000주

Hyal 2000 Inj.

(히알uron산 나트륨)

원료약품의 분량 1mL 중
히알uron산나트륨 (EP) 10 mg

성상 위 아래가 고무마개로 막힌 유리관(프리필드시린지 시스템의 일부)속에 들어있는
무색 투명하고 점조성이 있는 액체

효능·효과 백내장수술(수정체 이식), 각막이식수술, 녹내장수술 등 각종 안과수술 보조제

용법·용량 1. 백내장 수술 및 안내 렌즈 이식술
이 약 필요량을 바늘 또는 캐놀라를 통해 수정체 제거 전 또는 후에 안구전방에
천천히 주입한다. 백내장 적출전 또는 안내렌즈 삽입전에 주입되어야만 보조제로서의
각막내피 보호효과가 최적일 수 있으므로 낭내 및 낭외 백내장 수술전에 주입한다.
이 약은 수술기구 및 삽입될 안내 렌즈의 코팅에 사용될 수 있다.

2. 각막이식술
각막이식편을 제거하고 각막표면과 수위가 맞을 때까지 이 약으로 전방을 채운다.
이 약 위에 공여 이식편을 놓고 봉합한다.

3. 녹내장 여과술
섬유주 절제술동안 전방용량을 보충하고 유지하기 위해 이 약을 각막천자를
통해 주입한다.

사용상의 주의사항 1. 다음 환자에는 투여하지 말 것.
이 약 성분 및 단백질계 약물에 과민증의 병력이 있는 환자

2. 부작용
1) 눈 : 때때로 안압상승, 드물게 염증반응, 각막부종, 각막혼탁, 전방출혈, 홍채 신생
혈관, 홍채후귀양, 결막유착부전, 산동, 수정체 혼탁, 동통, 소양증, 시력불선명, 각막
대상기능장애등이 나타날 수 있다.
2) 기타: 때때로 안내 렌즈 표면의 혼탁이 생길 수 있다.

3. 일반적 주의
1) 특히 수술 직후 주의깊게 안압을 조사하고 안압상승이 일어나면 적절한 처치를 한다.
2) 가능한 한 수술 후 세정, 흡인 등에 의해 이 약을 제거하는 것이 바람직하다.

- 3) 초음파유화흡입술을 하기 전에 흡입관류를 하여, 수정체와 이 약과의 사이에 관류액
으로 채워진 공간을 만들어야 한다.
- 4) 염화벤잘코늄 등과 같은 4급 암모늄을 함유하는 용액으로 수술용구 등을 세척해서는
안 된다.
4. 상호작용
히알루로니다제와 병용투여하지 않는다.
5. 적응상의 주의
1) 투여경로 : 안과용으로 용법 · 용량에 따라 투여하고 절대로 혈관내에 주입하지 않는다.
2) 투여시
① 냉소에 보관하고 사용전 실온에서 30분간 방치한 후 사용한다.
② 이 약은 염화벤잘코늄 등 제4급 암모늄염 및 클로르헥시딘에 의해 침전을 생성
하므로 충분히 주의한다.
③ 개봉후의 사용은 1회로 하고 잔액은 용기와 함께 폐기한다.
④ 이 약과 공기를 혼합하여 사용할 경우 홍채 아래 공기가 들어가지 않도록 주의한다.
⑤ 주의깊게 천천히 주입한다.
⑥ 전방내에 주입할 경우 과다하게 주입되지 않도록 한다. (수술후 안압상승의
원인이 될 수 있다)
6. 저장상의 주의사항
1) 소아의 손이 닿지 않는 곳에 보관한다.
2) 직사광선을 피하고 되도록 습기가 적은 서늘한 곳에 보관한다.
3) 오용을 막고 품질의 보존을 위하여 다른 용기에 바꾸어 넣지 않는다.

포장단위 0.6mL, 0.85mL, 0.95mL, 1.0mL/관 × 자사포장단위

저장방법 밀봉용기, 2~8℃ 차광보관

사용기간 제조일로부터 36개월

※ 본 의약품은 엄격한 품질관리를 필한 제품입니다. 유통중 유효기간이 경과하였거나, 변질,
변패 또는 오손된 제품이 발견될 경우에는 구입한 약국이나 본사 영업부에서 교환하여
드립니다.

고객상담실 : 080-023-5757

* 첨부문서 최종 개정연월 : 2009.11