

안전한 주사제 투약 원칙



투약 전

약물의 라벨과 외형을 주의 깊게 확인한다.

첨가제 메타크레올로본, 2.5밀리그램, 글리세롤 수산화나트륨, 염산, 주사용수

11. 보관 및 취급상의 주의

1) 알지 않도록 해야 하며 빛이나 직사광선을 피하여 보고하도록 한다.
이 약이 얼었을 경우 사용해서는 안된다.
2) 첫 사용 후에는 30°C 이하에서 28일간 사용할 수 있다.

일회용량 바이알인지,
다회용량 바이알인지
확인한다.



유효기간을 확인한다.



눈으로 손상여부나 성상(예: 변색,
혼탁)의 변화를 확인한다.



오염이 의심되면 폐기한다.



투약 중

무균술을 준수한다.

청결한 투여준비
공간에서
준비한다.



매번 새 주사기와 주삿바늘을
사용한다.



약물을 만지기
전에 손을
씻는다.



바이알 고무마개, 앰플 절단면을
소독(예: 알코올 등)하고 완전히 건조
되면 주사기로 약물을 뽑아낸다.



주사제 투여 전 소독제
(예: 알코올 등)를 사용하여
환자의 주사부위를 소독한다.



투약 후

사용한 모든 주사 관련 기구를 폐기한다.



사용한 주삿바늘은
의료폐기물 전용용기
(손상성 폐기물 전용
용기)에 폐기한다.



일회용량 바이알(앰플)은
한 환자에게만 사용하고
남은 잔량은 폐기한다.



다회용량 바이알은 유효기간이
경과한 경우와 환자치료구역에서
사용한 경우 폐기한다.



질병관리청
Korea Disease Control and
Prevention Agency



가천대학교
Gachon University

산학협력단