

Engelcaine Spray

엔젤카인 스프레이

Lidocaine 10%



제품명 엔젤카인 스프레이 (Lidocaine)

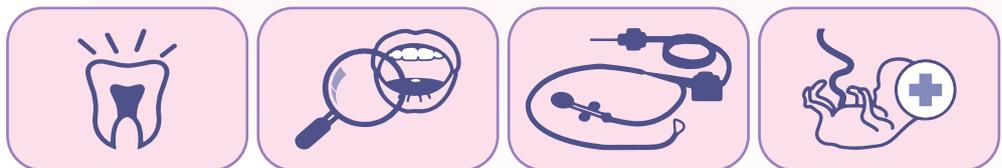
분류번호 전문 121

포장단위 50mL

성분 · 함량 100mL 중 리도카인 10.0g



“ 멘톨과 바나나에센스 향의
표면마취제 ”



제조원 하이플생명과학(주)

판매원 (주)바이오웰스팜

Tel. 02-3663-2257

엔젤카인 스프레이

Lidocaine 10%

Drug Information

【원료약품의 분량】 이약 100mL중

리도카인(USP) 10.0g

【성상】

멘톨과 바나나엠티센스의 방향을 갖는 투명 또는 거의 투명한 균질용액으로 분무식병에 담겨있음

【효능·효과】

다음의 경우의 표면마취에 사용한다.

1. 치과영역 :

주사전, 치과 인상(dental impressions), X-선 촬영, 치석 제거

2. 이비인후과 영역 : 상악동 천자, 비강, 인두 및 상인두의 간단한 외과적 처치, 천자술

3. 호흡기 및 소화기관에 기구 및 카테터 삽입시 : 기관내 튜브삽입, 후두경, 기관경 및 식도경

4. 산부인과 영역 : 분만최종단계, 외음절개술 및 회음융합술 전의 진통 보조

【용법·용량】

● 성 인

1. 치과 영역 : 점막부위에 리도카인으로서 10-50mg 투여 (이 약으로서 1-5회 분무)하며 마취작용은 1-2분 후에 나타난다.

2. 이비인후과 영역 : 상악동천자시 리도카인으로서 30mg 투여(이 약으로서 3회 분무)하며 마취작용은 적어도 2-3분 후에 나타난다.

3. 호흡기, 소화기관에 기구 및 카테터 삽입시 : 인두, 후두, 기관 시술시 리도카인으로서 200mg(이 약으로서 20회) 까지 분무할 수 있다.

4. 산부인과 영역 : 분만시 리도카인으로서 200mg까지 투여(이 약으로서 20회 분무)할 수 있다.

성인의 최대투여량은 리도카인으로서 200mg (이 약으로서 20회 분무)이다.

연령, 마취영역, 부위, 조직, 증상, 체질, 전신상태에 따라 적절히 증감한다.

【사용상의 주의사항】

1. 다음 환자에는 투여하지 말 것 접기
이 약 또는 기타의 아미드계 국소마취제에 과민증 환자

2. 다음 환자에는 신중히 투여할 것 접기
1) 적용 부위에 점막의 외상 또는 패혈증 환자
2) 간질 환자
3) 심장 전도 이상, 서맥, 간기능 손상, 중증의 속, 중증의 신부전 환자, 노인, 전신 쇠약 환자

3. 이상반응

1) 속: 속이 나타날 수 있으므로 충분히 관찰하고 혈압저하, 안면창백, 맥박의 이상, 호흡억제 등이 나타나는 경우에는 즉시 투여중지하고 적절한 처치를 한다.

2) 중추신경계

① 진전, 경련 등의 중독한 증상이 나타날 수 있으므로 충분히 관찰하고 이러한 증상이 나타나는 경우에는 즉시 투여중지하고 디아제팜 또는 초단시간형 바르비탈산 제제(치오펜탈나트륨) 투여 등 적절한 처치를 한다.

② 졸음, 불안, 흥분, 무시, 어지러움, 구역·구토, 신경과민, 의식소실 등이 나타날 수 있으므로 충분히 관찰하여 속 또는 중독한 증상으로 이행하는 것에 주의하고 필요에 따라 적절한 처치를 한다.

③ 저혈압, 심근억제, 서맥, 심정지 등의 심장 억제작용이 나타날 수 있다.

④ 과민증 : 두드러기 등의 피부증상, 부종 등이 나타날 수 있다. 아미드계 국소 마취제에 대한 알러지 반응 (가장 중증인 사례로 아나필락시스성 속)은 드물다 (<1/1,000).

4. 일반적 주의

1) 드물게 속 또는 중독한 증상이 나타날 수 있으므로 국소마취제 사용시에는 즉시 구급처치를 할 수 있도록 준비해두는 것이 바람직하다.

2) 이상반응을 완전히 방지할 수 있는 방법은 없으므로 속 또는 중독한 증상을 피할 수 있도록 다음에 유의한다.

① 환자의 전신상태를 충분히 관찰한다.

② 가능한 한 필요최소량을 투여한다.

③ 기도내 표면마취시에는 흡수가 빠르므로 가능한 소량을 사용한다.

5. 임부에 대한 투여

임신중의 투여에 대한 안전성이 확립되어 있지 않으므로 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 부인에는 치료상의 유의성이 위험성을 상회한다고 판단되는 경우에만 투여한다.

6. 적용상의 주의

1) 안과용으로 사용하지 않는다.

2) 스프레이 병에는 1회 누를 때마다 10mg의 리도카인이 분출될 수 있는 계량형 밸브가 장치되어 있다. 스프레이 병의 용량은 약 800회 분무할 수 있는 양이다. 만일 노즐소독이 필요한 경우에는 고온고압소독을 할 수 없는 흰 뚜껑을 노즐에서 제거해야 하며, 고온 소독 후에는 노즐구멍이 확대되어 틈이 벌어지지 않도록 노즐을 식혀야 한다.

3) 잔류용액을 사용할 목적으로 병을 열지 않는다.

저장방법 밀봉용기, 실온(1~30°C)보관

사용기간 제조일로부터 36개월

포장단위 50mL/병

보험약가 비급여

보험코드 664100960

성분코드 183801CSI

하이플생명과학(주)

경기 시흥시 경제로 59