

안외상(각막이물)

개요

• 등록일자 : 2020-03-19 • 업데이트 : 2023-06-05 • 조회 : 1625 • 정보신청 : 95

개요

눈에 철조각이나 유리 조각 등의 이물이 튀어 **각막** 표면에 붙어있거나 박히는 경우가 있는데, 이를 각막이물이라고 합니다.

〈그림. 각막이물 : 쇠가루〉



증상

각막이물에 의한 주요 증상은 이물감과 함께 눈물흘림, 충혈이지만, 이물종류 및 독성에 따라 심한 통증을 느낄 수도 있습니다.

진단 및 검사

1. 문진

외상의 과거력 및 통증, 눈물 흘림, 충혈을 확인합니다.

2. 안과적 검사

세극등 현미경 검사를 통하여 각막 이물과 갈색고리 등을 관찰하며, 동반된 각막부종이나 각막 염증이 있는지를 살펴봅니다. 각막에 세로모양의 상처가 많이 나 있다면, 각막이 애난 빛눈꺼풀 결막에 이물이 있을 가능성이 있으므로 그에 따른 검사가 필요합니다. 때로는 이물이 안구 내에도 동반될 가능성도 있어, 필요에 따라 CT, 초음파검사나 **안저검사**를 시행하여 확인하게 됩니다.

치료

1. 이물 제거

국소점안 마취제를 눈에 넣은 후 각막 이물을 제거합니다. 반드시 세극등 현미경하에서 치료해야 하므로 안과를 방문하여 시행하기 바랍니다. 이물 제거 시에는 갈색고리도 함께 제거하여야 나중에 염증이 생기는 것을 막을 수 있습니다.

2. 동반된 각막 상처 치료

점안 항생제를 사용하여 이차 세균감염을 막고, 각막 상처 재생을 치료합니다.

합병증

각막이물의 합병증

- 이차 세균감염 및 궤양
- 각막혼탁

드물기는 하지만, 이물 제거가 늦거나 오염된 상태라면 각막 상처 주위로 이차 세균감염이 유발되어 궤양이 발생할 수 있으며 심할 경우 각막 혼탁이 생기기도 합니다.

▣ 관련 건강정보

[안외상\(각막탈과상\)](#) [안외상\(각막화상\)](#) [안외상\(안외골절\)](#) [안외상\(외상성 망막박리\)](#) [안외상\(외상성 백내장 및 수정체 이탈\)](#) [안외상\(전방출혈\)](#)
[안외상\(전공 외상\)](#)



본 공공저작물은 공공누리 "**출처표시+상업적이용금지+변경금지**" 조건에 따라 이용할 수 있습니다.

※ 본 페이지에서 제공하는 내용은 참고사항일 뿐 게시물에 대한 법적책임은 없음을 밝혀드립니다. 자세한 내용은 전문가와 상담하시기 바랍니다.

