

“Астана медицина университеті” АҚ
ЛОР және офтальмология кафедрасы

Презентация

Тақырыбы: Көздің жарақаттары

Орындаған: Аралбай Р. 435 ЖМ

Қабылаған:

Астана 2018

- Көз адамның маңызды мүшесі болып табылады. Кез келген зақым келтіру көздің көруін нашарлатып, кейде соқырлыққа әкелуі мүмкін.
- Көздің зақымдалуы кезінде бірінші болып көру аппараты зақымдалады: Роговица, хрусталик, және стекловидное тело. Егер зақым өте ауыр болса торлы қабық және де көру нерві зақымдалуы мүмкін. 50 пайыз жағдайда осындай зақымдар бір жақтық соқырлыққа әкелуі мүмкін.



● Көру органының құрылымында болған зақымдар 10 пайыздан жоғарғы көрсеткішті көрсетеді. Көздің көптеген зақымданулары (80%) микротравма ретінде кездеседі. Енген жарақаттар 2 пайыздан артық болмайды, ал күйіктік жарақаттар 8 пайызды құрайды.

- Жіктелуі:
- Пайда болу жағдайына байланысты: өндірістік, тұрмыстық, спорт, балалар жарақаты
- Зақымдаушы факторлар жаратылысы бойынша: механикалық, химиялық, термиялық, вибрациялық, сәулелік
- Зақымдаушы факторлар санына байланысты: бір факторлық немесе көп факторлық
- Клиникалық көрінісіне байланысты: контузиялар, жаралану, күйіктер, үсік
- Орналасуына байланысты: көздің оқшау жарақаты, басқа да зақымдармен үйлескен
- Ауырлық дәрежесі бойынша: жеңіл, орташа, ауыр, өте ауыр

- Көз ұясының зақымдалуы
- Бұндай жарақат кезінде көбнесе бет-жақтық немесе бас сүйек ішілік жарақат кездеседі. Беттің ассиметриясы бар жоқтығына көңіл бөлу қажет.
- Энофтальм немесе экзофтальм дамиды.
- Кейбір жағдайларда көру нервісінің зақымдалып соқырлыққа шалдығуы да мүмкін. Ретробульбарлық гематома немесе сүйек сынықтарының ауытқуы нәтижесінде “жоғарғы көз саңылауы” синдромы дамиды
- Диагностикасы: көз ұясын қарау, палпация, УДЗ, рентген
- Алғашқы көмек: сіреспеге қарсы сарысу (1500-3000ХБ) таңғын сапу, антибиотиктер б/е



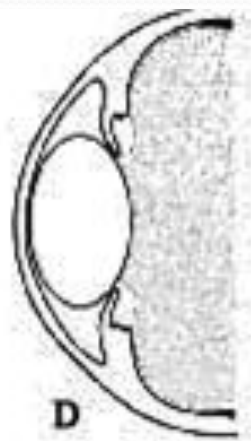
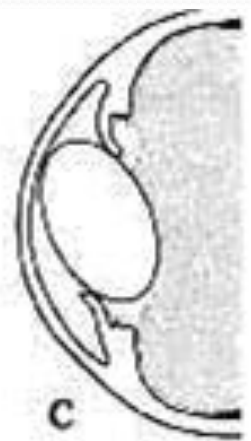
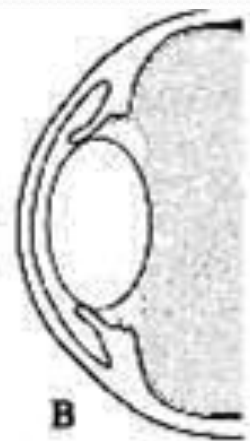
- Көз түйық жарақаттары:
- Ақ қабықтың контузиялық жыртылуы.
- Қасаң қабықтың контузиялық ісінуі
- Алдыңғы камераның конутузиядан кейінгі өзгерістері
- Нұрлы қабықтың контузиялық зақымдалуы
- Көз бұршақтың зақымдануы
- Контузиялық гемофтальм
- Тор қабықтың контузиялық бұлыңғырлануы



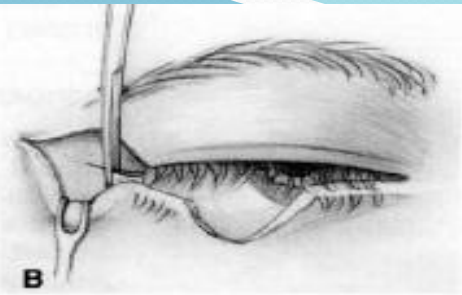
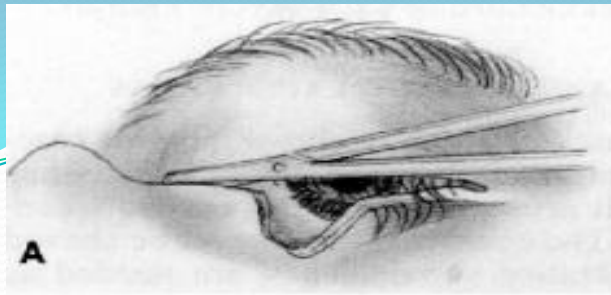
Рис. 37-1. Состояние после контузии глазного яблока III степени. Дислокация хрусталика в стекловидное тело.



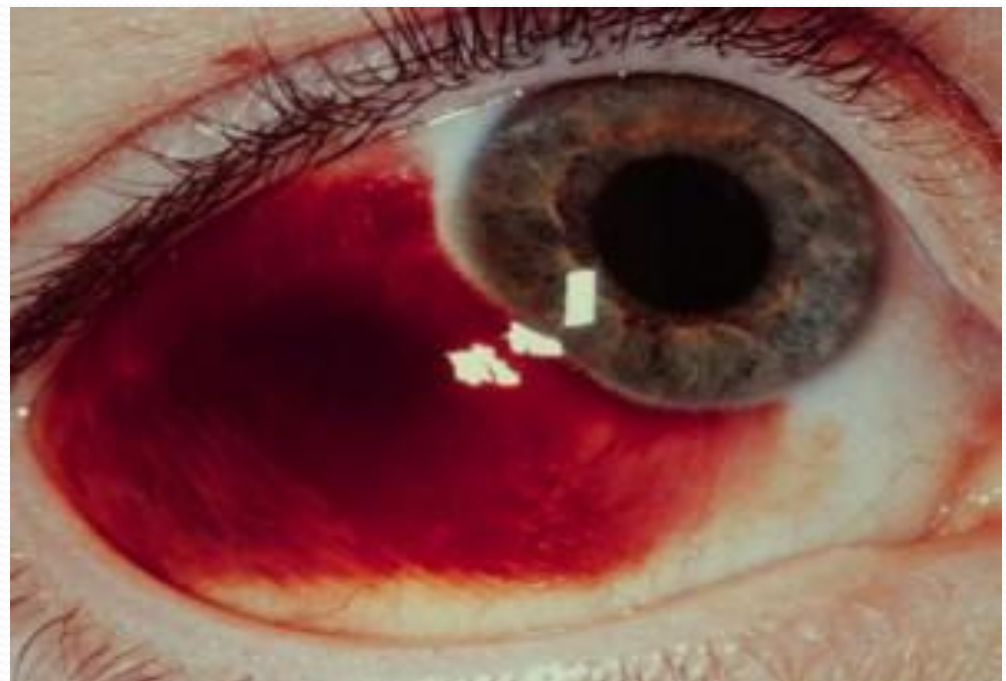
Рис. 37-2. Контузия глазного яблока II степени. Обширное субретинальное кровоизлияние, разрыв хориоидеи.



- Қабақтар мен конъюнктиваның жарақаттары
- Қабақ жарақаты беткей және терең болуы мүмкін. Бұл кезде көз жас каналы зақымдалып тұрақты көз жасы ағуына әкелуі мүмкін. Тұйық жарақаттары кезінде гематомалар және тері асты эмфиземалары пайда болады.
- Алғашқы мед. көмек: жараны антисептикпен тазалау, асептикалық таңғыш салу, кең спектрлі антибиотиктер, сіреспеге қарсы сарысу (1500-3000ХБ).



MedUniver.com
Все по медицине...



● Конъюктива зақымдануы

- Конъюктивада бөгде заттың болуы. Науқас жарыққа қарай алмай көзді ашып жұмғанда айқын ауырсыну сезіміне шағымданады. Тез алып тастау қажет, өйткені көзді жыпылықтатқан сайын эпителий зақымдана береді сосын кератит дамуы мүмкін. Ылған тампонмен алынады.
- Конъюктива оқшау немесе ақ қабықтың жарақатымен болуы мүмкін. Ауырсыну сезіміне, жас ағу, жарыққа қарай алмау, аздаған қан кетуге шағымдануы мүмкін. Зақым мөлшері әртүрлі болуы мүмкін.

- Көз алмасының жарақаттары
- Енбеген – қасаң қабық эрозиясы, қасаң қабықта бөгде заттың болуы
- Енген – көзге еніп өтетін жарақаттар бәрі. Ауыр және өте ауыр өтеді
 - Абсолютті белгілері: көздің фиброзды қабықшасын тесіп өткен жарасы; жараның ішіне нұрлы қабықтың, цилиарлы дененің, хориоидеяның, тор қабық, шыны тәрізді дененің бөліктерінің енуі; көз алмасы қуысындағы бөгде зат; нұрлы қабықта тесік пайда болуы; көз бұршақта жарақаттың пайда болуы
 - Салыстырмалы белгілері: Саяз алдыңғы камера; терең алдыңғы камера; нұрлы қабық жыртылуы



- Асқынулары
- Эндофтальмит
- Тор қабықтың ажырауы
- Металлоздар: халькоз, сидероз
- Симпатикалық офтальмия

- Химиялық күйіктер кезінде конъюктива мен қасаң қабық көп зақымалады. Конъюктивалық қапшықта күйдіргіш зат қалып қоятындықтан көз тіні жұмсақ болғандықтан қабатар аз зақымдалады
- Сілтілік күйік
- Қышқылдық күйік
- Калий маргенец қышқылдарымен күйік
- Газды қарулармен жарақат
- Термиялық күйіктер

