

Анаэробная инфекция

Выполнила: Хохлова Я.И., 502
гр.

- Анаэробная инфекция — одна из самых тяжёло протекающих инфекций, которая приводит к развитию выраженной эндогенной интоксикации с поражением жизненно важных органов и систем и сохраняет высокий процент летальности



История

- Можно считать, что первое описание клинических проявлений А. п. дал в своих трудах Гиппократ. В сочинениях Галена упоминается о появлении «воздуха» в области раненых мышц. Амбруаз Паре, по-видимому, описал А. и. под названием «госпитальной гангрены». В сочинениях Н. И. Пирогова клиника А. и. ран подробно описывается под названиями «местный ступор», «мефитическая гангрена», «острый злокачественный отек». В «Началах общей военно-полевой хирургии» Н. И. Пирогов говорит, что «первый признак перехода остросерозного и гнойного инфильтрата в гангренозный есть треск (крепитация), ощущаемый под кожей».

- **Патогномоничные симптомы анаэробных форм раневой инфекции: гнилостный запах, гнилостный некроз, раневое отделяемое в виде жидкого экссудата серо-зеленого или коричневого цвета с капельками жира, газообразование в ране.**





28-Sep-09 21:12





AC-1067
U



Рентгенограмма при анаэробной инфекции



ПЕРИСТЫЙ РИСУНОК ИЛИ
РИСУНОК ЁЛОЧКИ



ПЧЕЛИНЫЕ СОТЫ

- Первая и доврачебная помощь.
- наложение асептической повязки, применение щадящих способов временной остановки кровотечения с максимальным сохранением кровотока в дистальных участках конечностей, транспортная иммобилизация, прием доксициклина из индивидуальной аптечки



Рис. 17. Ручное прижатие бедра



Рис. 13. Насильственное сгибание локтя



Рис. 14. Насильственное сгибание коленного и лодыжечного суставов



Рис. 4. Наложение повязки в обстановке боя

- Первая врачебная помощь.
- исправление или смена сбившихся асептических повязок, новокаиновые блокады с высшими разовыми дозами антибиотиков, парентеральное введение профилактических доз антибиотиков, замена жгута на иной способ временной остановки кровотечения, иммобилизация поврежденной области.

- Квалифицированная медицинская помощь.

Выполнение первичной хирургической обработки входного и выходного отверстий огнестрельных ран при проведении оперативных вмешательств.

- Отказ от наложения первичного шва после хирургической обработки огнестрельных ран и ампутаций конечностей.
- Осуществляется качественная иммобилизация переломов.

Столбняк

- Общий столбняк (тетанус) — это специфическая форма анаэробной раневой инфекции с минимальными местными проявлениями и общей тяжелой интоксикацией организма вследствие избирательного поражения ЦНС. Изредка встречаются местные формы столбняка конечностей



- «классическая триада», описанная еще Гиппократом — тризм, дисфагия, ригидность затылочных мышц.



Сардоническая улыбка

Спасибо за внимание!