# ОСТРЫЙ ПАНКРЕАТИТ

ОСТРЫЙ ПАНКРЕАТИТ-

основе которого лежит воспалительнонекротический процесс в поджелудочной железе.



Чаще в возрасте 30-60 лет, причем у женщин в 2 раза чаще, чем у мужчин.



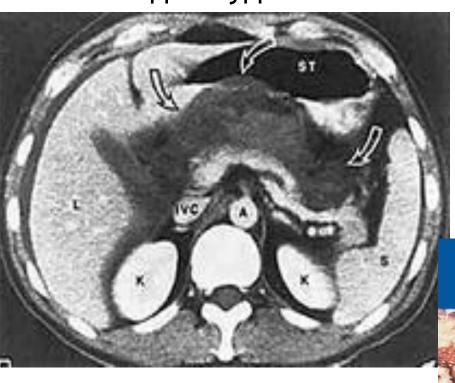
#### этиология.

- 1. Алкоголь -70%.
- 2.3аболевания желчных путей 25-30%.
- 3.Заболевания желудка и 12перстной кишки (пенетрация).
- 4. Травма, вирусные заболевания, операции оравления, операции и эндоскопические манипуляции, погрешности питания.

#### КЛАССИФИКАЦИЯ.

#### ПО МОРФОЛОГИЧЕСКИМ ПРИЗНАКАМ:

Отек поджелудочной железы.

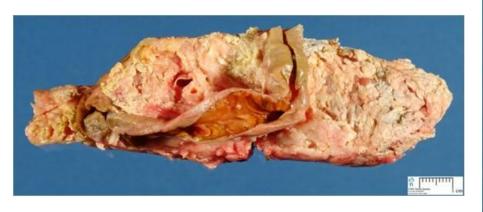


2. Геморрагический панкреонекроз



- 3. Жировой панкреонекроз
- 4. Смешанный панкреонекроз.

5. Гнойный панкреатит.





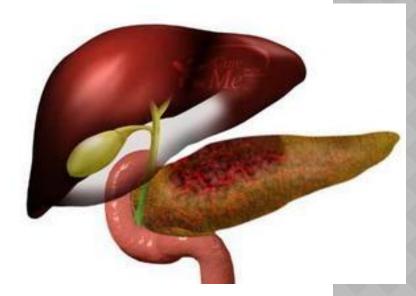


#### ПО КЛИНИЧЕСКОМУ ТЕЧЕНИЮ:

- 1. Простой (недеструктивный).
- 2. Деструктивный
  - а) панкреатит
  - б) холецистопанкреатит

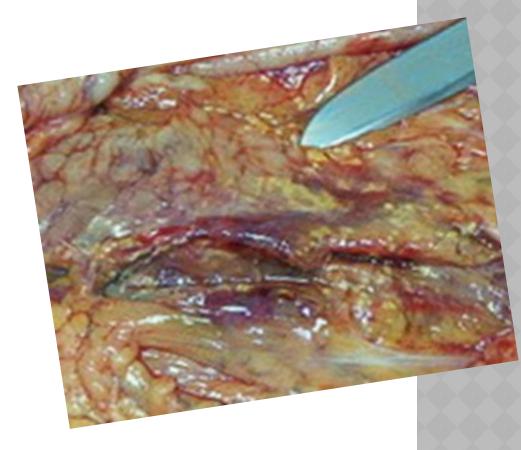
#### ПО ТЕЧЕНИЮ ЗАБОЛЕВАНИЯ

- 1. легкая форма,
- 2. средней тяжести,
- 3. тяжелая форма.



### по стадиям развития:

- 1. Стадия панкреатогенного шока (1-24 часа).
- Стадия ферментной токсемии (2-3 суток).
- 3. Стадия постнекротического инфильтрата (3-12 суток)
- 4. Стадия гнойных осложнений и интоксикации.



#### КЛИНИКА:

### 1. БОЛЕВОЙ СИНДРОМ В

начале заболевания носит выраженный характер. Боли чаще всего опоясывающего характера, иррадиируют в левую поясничную область и в область сердца. Боли очень интенсивные, постоянного характера, часто больной стонет или кричит от болей в животе.



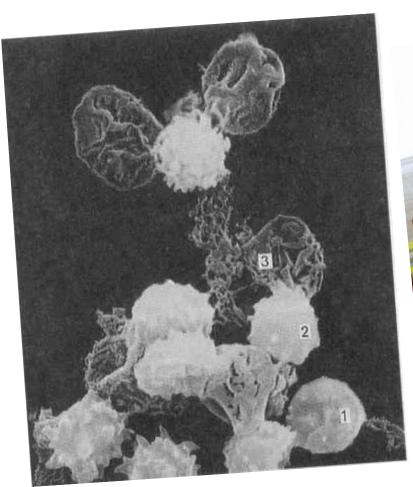


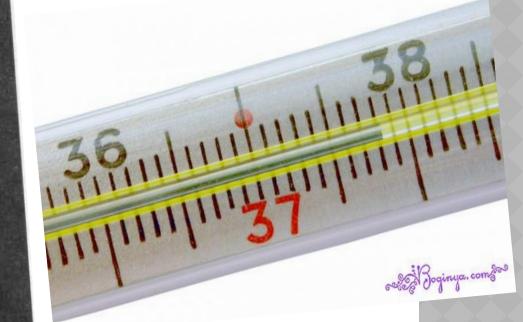
### 2. ДИСПЕПТИЧЕСКИЙ СИНДРОМ

проявляется многократной, мучительной, не приносящей облегчения, рвотой. Характерна задержка стула и газов. Если при панкреатите имеет место диарея - это очень плохой прогностический признак.

### 3. ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЙ СИНДРОМ

выраженный. Увеличение лейкоцитов с нейтрофильным «сдвигом влево», ускорением СОЭ и повышением температуры тела.







4. ПЕРИТОНЕАЛЬНЫЙ СИНДРОМ

развивается поздно или рано. Перитонит вначале заболевания носит асептический характер, при развитии энтеральной недостаточности он приобретает гнойный характер.



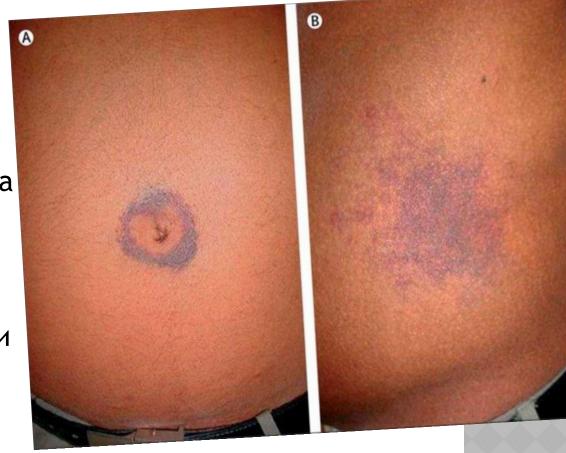
**5.СИНДРОМ ПОЛИОРГАННОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ** характеризуется многоорганность поражения. Проявляется печеночной, почечной, церебральной, надпочечниковой, энтеральной недостаточностью, респираторным дистресссиндромом взрослых.

# СПЕЦИФИЧЕСКИЕ СИМПТОМЫ ЗАБОЛЕВАНИЯ:

- 1. Мейо-Робсона болезненность в области левого реберно-позвоночного угла,
- **2.** Воскресенского ослабление пульсации аорты в эпигастрии.
- 3. Керте появление болезненности и резистентности в зоне расположения тела поджелудочной железы (в эпигастрии на 6-7 сантиметров выше пупка).,



- 4. Грюнвальда экхимозы или петехии вокруг пупка, в ягодичных областях вследствие поражения периферических сосудов,
- **5.** Мондора -цианоз лица и туловища,
- **6.** Легерлофа цианоз лица и конечностей,
- **7.** Грея Тернера цианоз боковых стенок живота.
- 8. Холстедта цианоз отдельных участков кожи живота,
- 9. Куллена желтоватоцианотичная окраска кожи пупка,
- 10. Девиса кровоизлияное в области поясноцы и ягодиц.

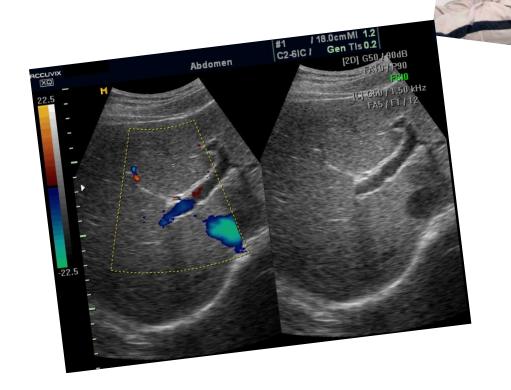


### ДИАГНОСТИКА ОСНОВЫВАЕТСЯ НА:



- клинических данных.
- 2. лабораторных признаках: увеличивается амилаза в крови и дпостазы в моче в 2-4 раза.

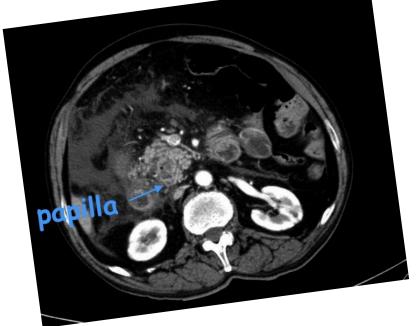
3. фиброгастроскопия



4. УЗИ.

**5.** KT.

6. Сцинтиграфия.





7. Лапароскопия.

# ДИФ ДИАГНОСТИКА:

1. о. холецистит,

2. прободная язва

жделудка,

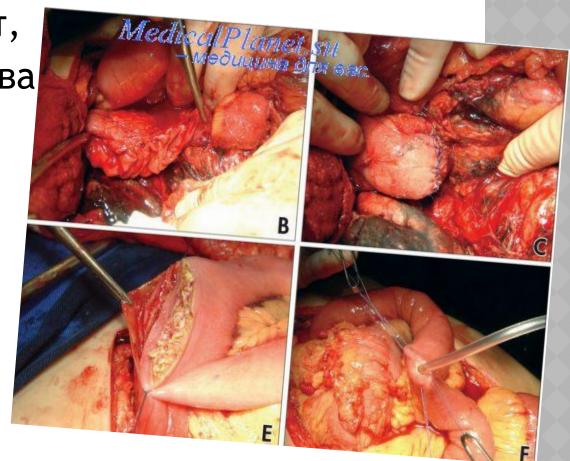
**3.** OKH,

4. аппендицит,

5. пневмония,

**6.** плеврит,

**7.**шок другой этиологии.



### осложнения:

- Гнойный панкреатит
- Абсцесс сальниковой сумки
- Флегмона забрюшинного пространства
- Аррозивное кровотечение
- механическая желтуха

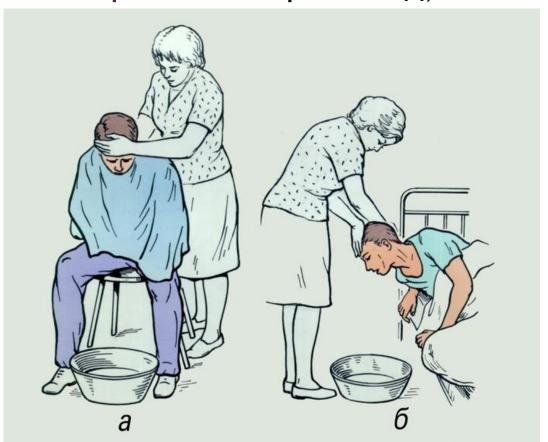
# НЕОТЛОЖНАЯ ПОМОЩЬ:

- запрещается прием пищи и воды,
- «холод» на эпигастральную область,
- спазмалитикинитроглицерин под язык,
- № 2% но-шпа 2 мл, или 2% папаверин 2-4 мл,
- 0,2% платифиллин по 1-2 мл в/в на 500 мл 0,9% натрия хлорид или 5% глюкозы.
- Атропин 1 мл 0,1% раствора,
- антигистаминные препараты: дифенгидрамин 1% 1 мл или клемастин 2 мл.
- Кортикостероидные гормоны (преднизолон 90-120 мг в/в) при снижении АД.
- Экстренная госпитализация в хирургическое отделение.

## ЛЕЧЕНИЕ ЗАВИСИТ ОТ ФОРМЫ ПАНКРЕАТИТА:

- Борьба с болью: назначают холинолитические, спазмолитические средства в сочетании с анальгетиками, првторными паранефральными новокаиновыми блокадами.
- 1. Рамитидин 150-300 мгр в сутки
- 2. Новокаин 0,25% 100мл в/в капельно
- 3. Атропин 0,1% 1мл подкожно
- 4. Платифиллин 0,2% 1мл подкожно
- 5. Промедол 1% 1мл внутримышечно (при сильных болях).

- Угнетение внешней секреции и синтеза ферментов железы:
- 1. С помощью локальной гипотермии (проводится путем промывания желудка холодной водой +2 +5'С и раствором 4% натрия бикарбоната через зонд)



- На переднюю брюшную стенку в проекции поджелудочной железы кладут пузырь со льдом.
- 2. Диетотерапия на 3-7 дней назначают голод. Парентеральное питание.



# 3. Медикаментозное воздействие:

Атропин, Скополамин, Метацин. Метидин и др.

- Антиферментная терапия:
- Контрикал до 80-120 тыс Ед в сутки
- 2. Трасилол до 350-400 тыс ЕД в сутки





### Детоксикационная терапия:

- мочегонные препараты (лазикс, фуросемид)
- экстракорпоральная детоксикация (плазмаферез)



#### Антибиотикотерапия:

- 1. Аминогликозиды/аминопенициллины/ цефалоспорины I-II.
- 2. Защищенные пенициллины/цефалоспорины III-IV.
- 3. Фторхинолоны/карбапенемы/метронидазол

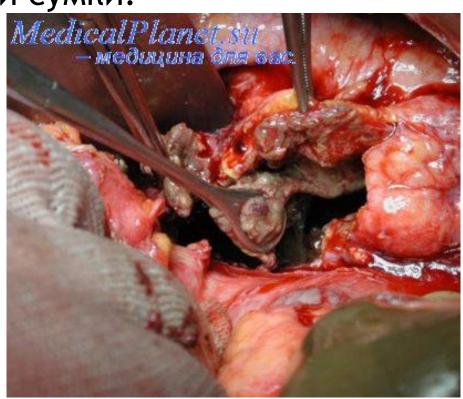


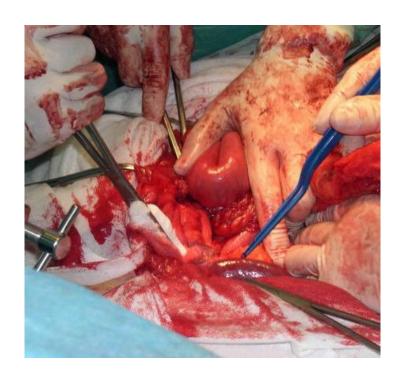
### ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ:

- Приразвитии перетонита
- Деструктивном панкреатите
- Неэффективности консервативного леченния
- Осложнения острого панкреатита

## ЦЕЛИ:

- Удаление инфицированных некротизированных участков ткани (некрсеквестрэктомия, дистальная резекция железы).
- Оптимальное дренирование брюшной полости и сальниковой сумки.







# методики:

- 1. Открытый (широкая лапаротомия).
- 2. Закрытый (лапароскопия, чрескожно под контролем УЗИ или КТ).

Полуоткрытый.

### СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Выполнила учащаяся группы ФА-403 Дедюля Ангелина