

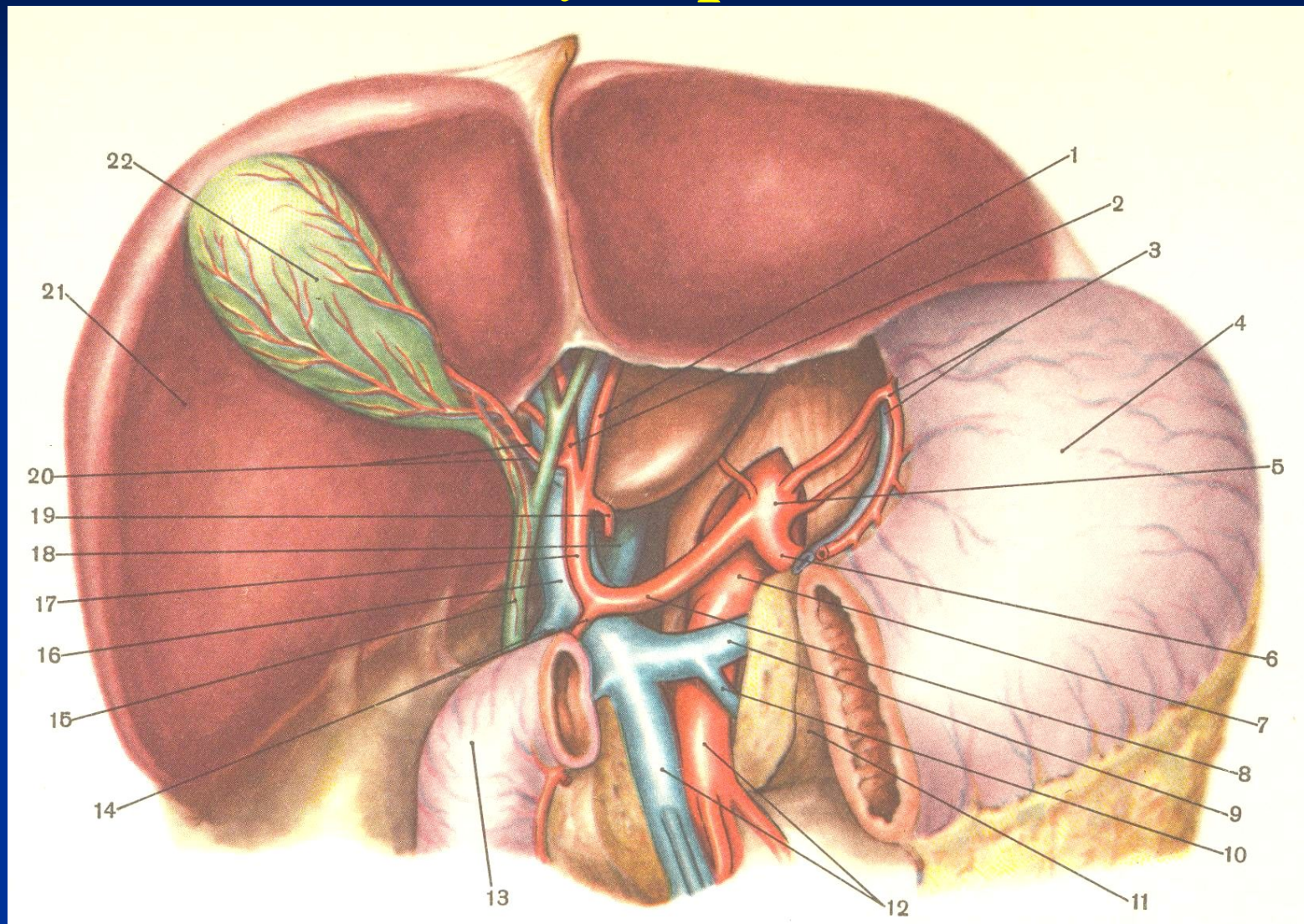
Кафедра хирургических болезней педиатрического и  
стоматологического факультетов с курсом урологии

# Желчнокаменная болезнь

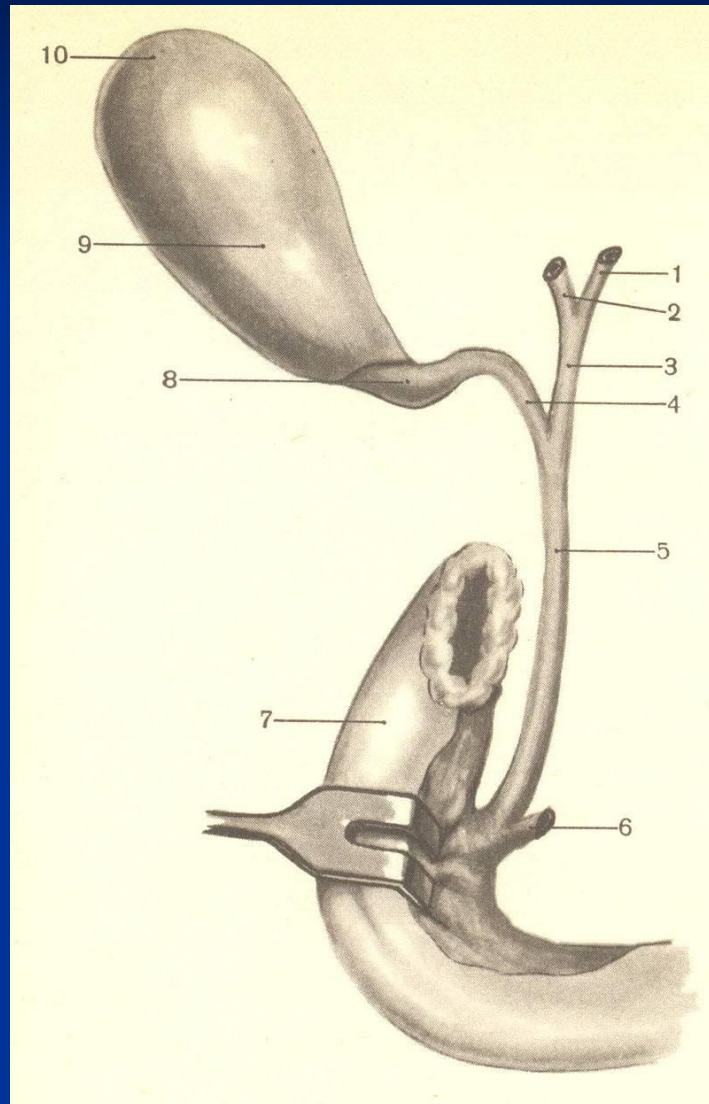
# Цель:

Довести до сведения будущих врачей этиологию, патогенез, классификацию, клинику, диагностику и лечение острого и хронического холецистита

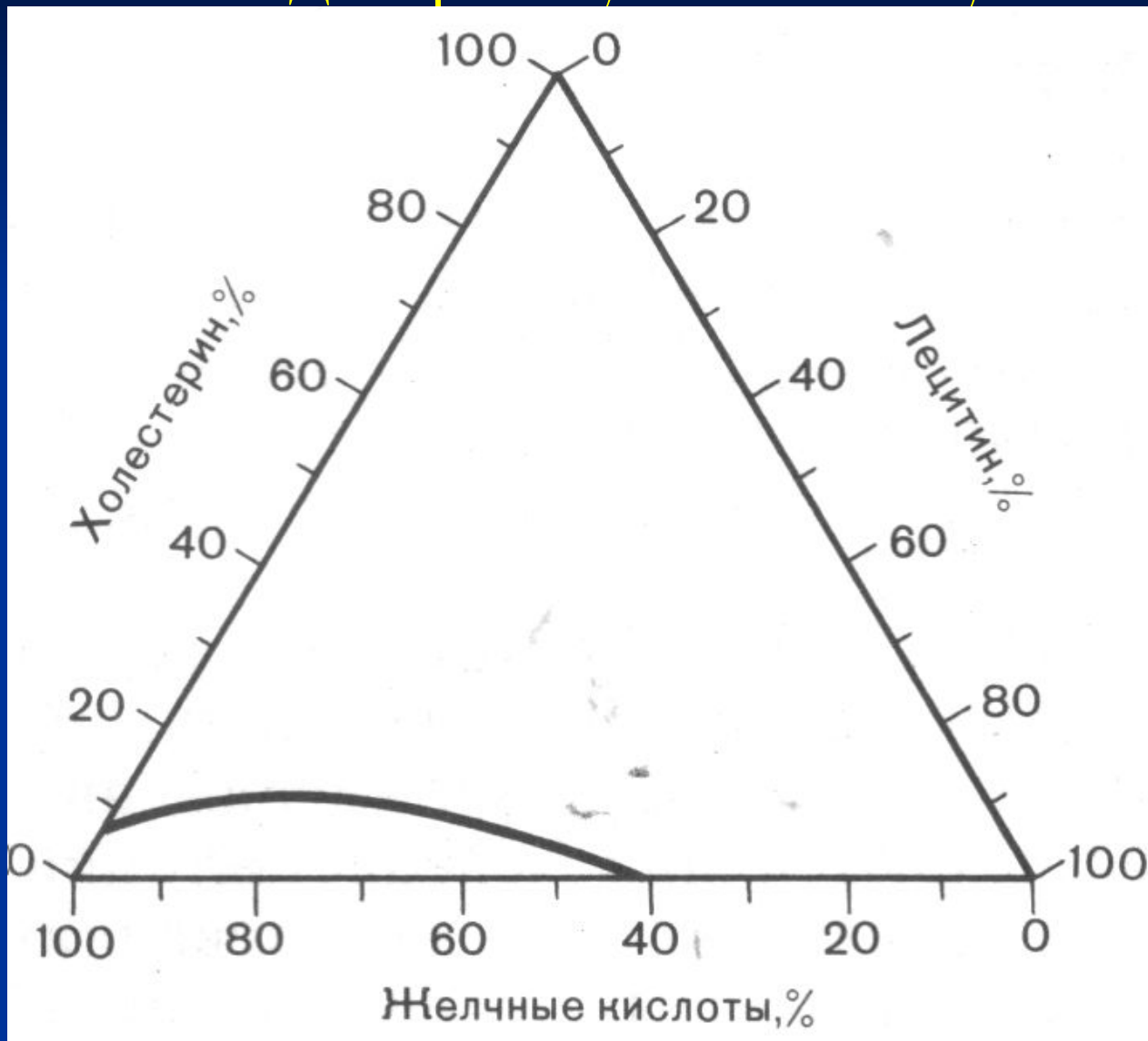
# Нормальная анатомия желчного пузыря



# Нормальная анатомия желчного пузыря и желчных протоков

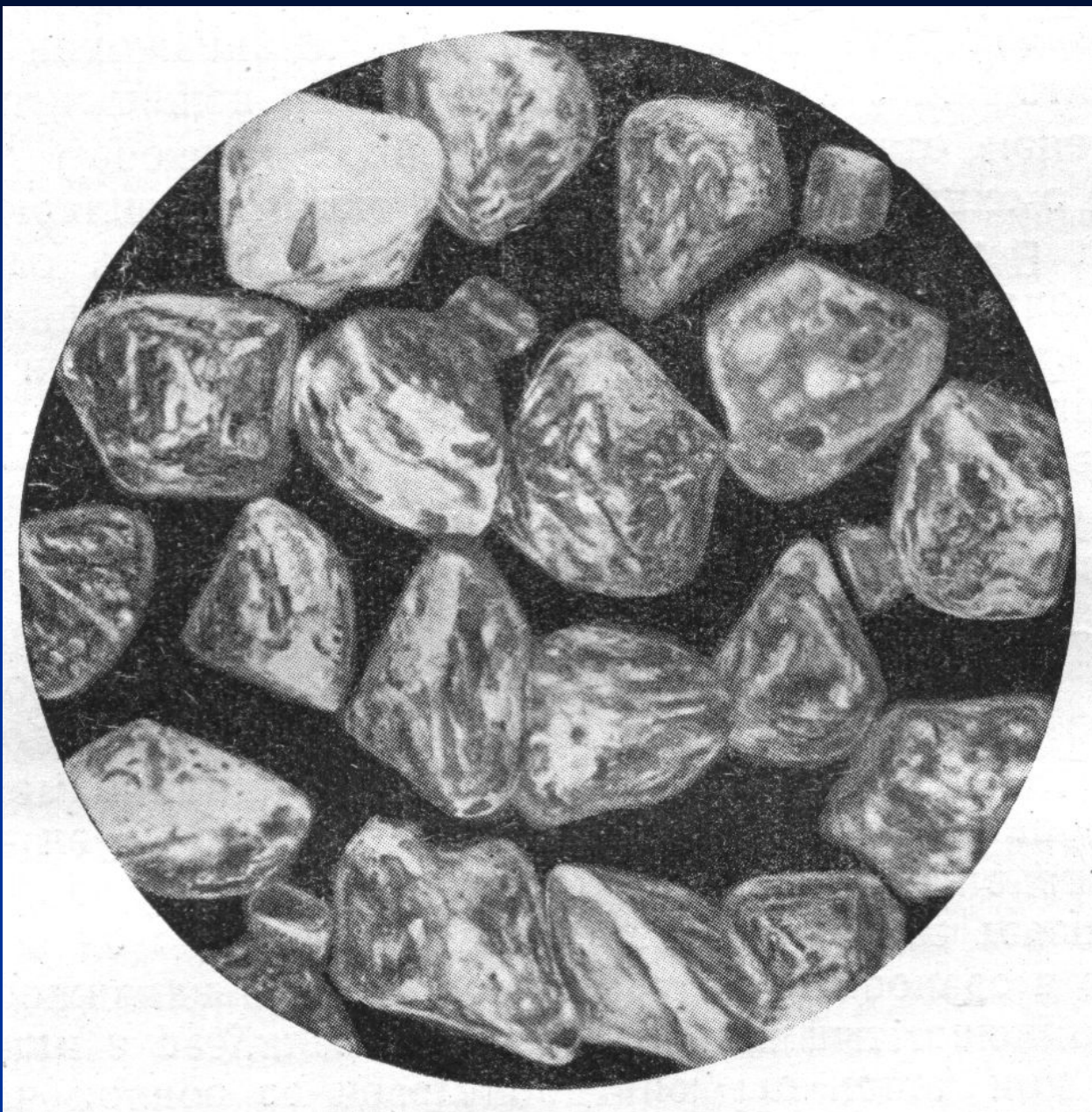


# Теория желчекамнеобразования по Адмиранту и Смоллу





# Желчные камни



# Классификация острого

## ХОЛЕЦИСТИТА:

**А. Острый неосложненный холецистит**

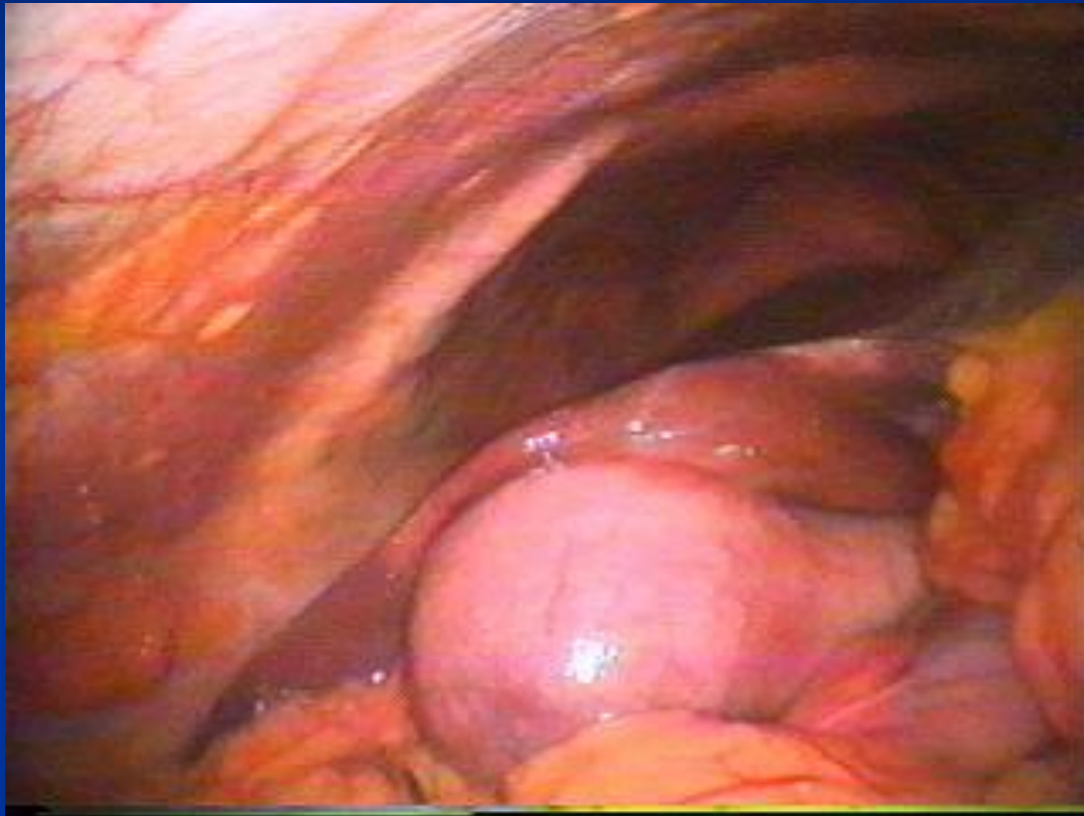
а) острый транзиторно-обтурационный холецистит (бескаменный, калькулезный) - с нестойкой обтурацией пузырного протока.

б) острый стабильно-обтурационный (бескаменный, калькулезный) – со стойкой обтурацией пузырного протока.

1.Катаральный

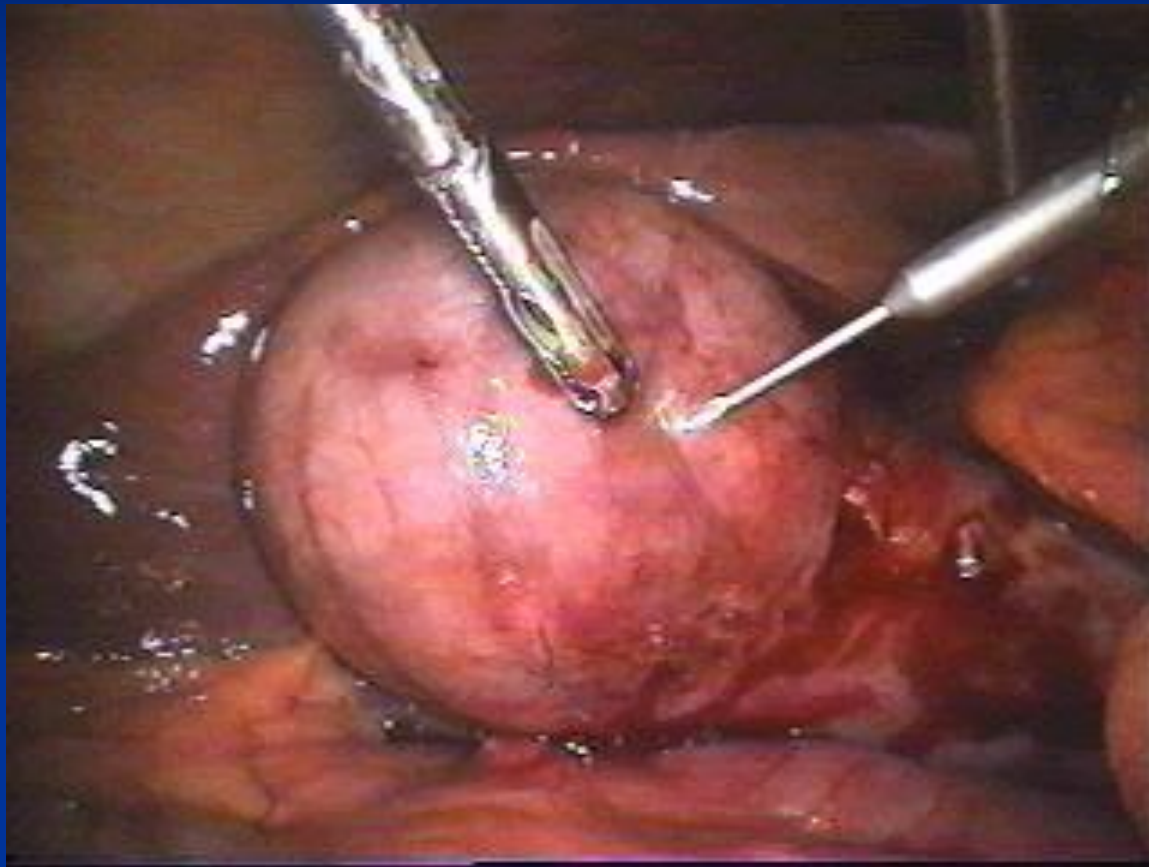
2.Деструктивный (флегмонозный, гангренозный).

**Клинико-морфологические формы  
острого холецистита.  
Катаральный.**





# Клинико-морфологические формы острого холецистита. Флегмонозный.



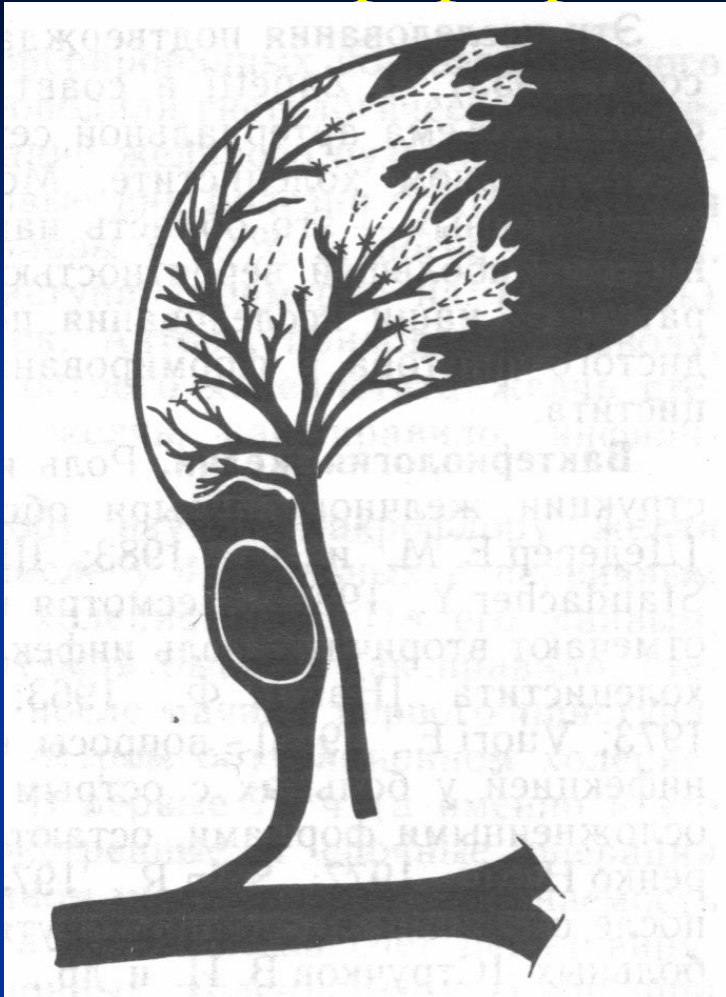
**Клинико-морфологические формы  
острого холецистита.  
Гангренозный.**



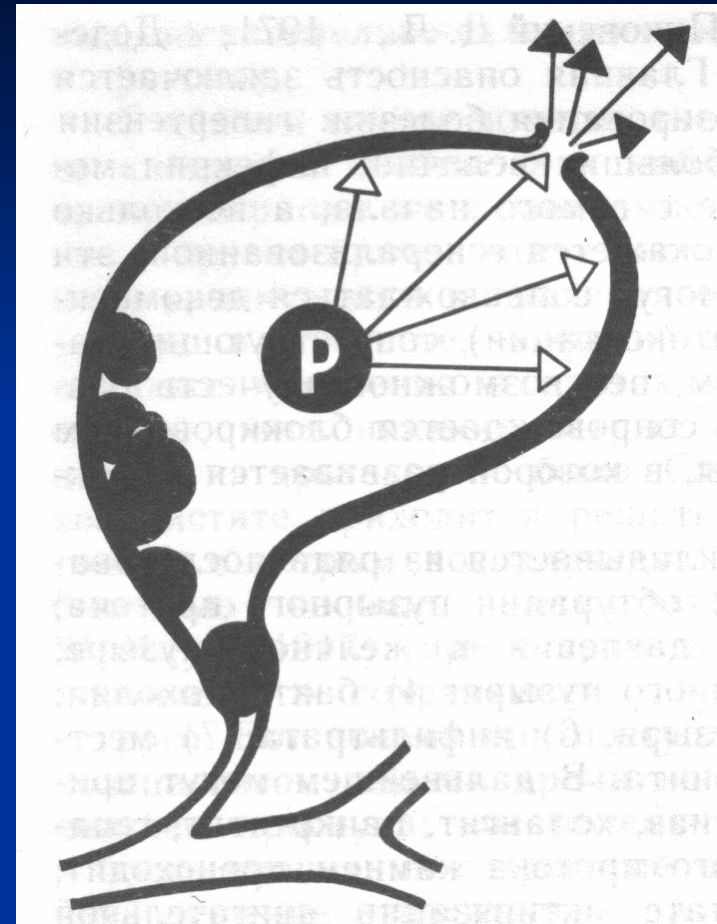
# Осложнения острого и хронического холецистита

1. Острая эмпиема желчного пузыря;
2. Перфорация желчного пузыря;
3. Водянка желчного пузыря;
4. Пузырно-кишечные свищи;
5. Холедохолитиаз, механическая желтуха, холангит;
6. Стеноз Фатерова соска, стриктура холедоха;
7. Рак желчного пузыря.

# Перфорация желчного пузыря



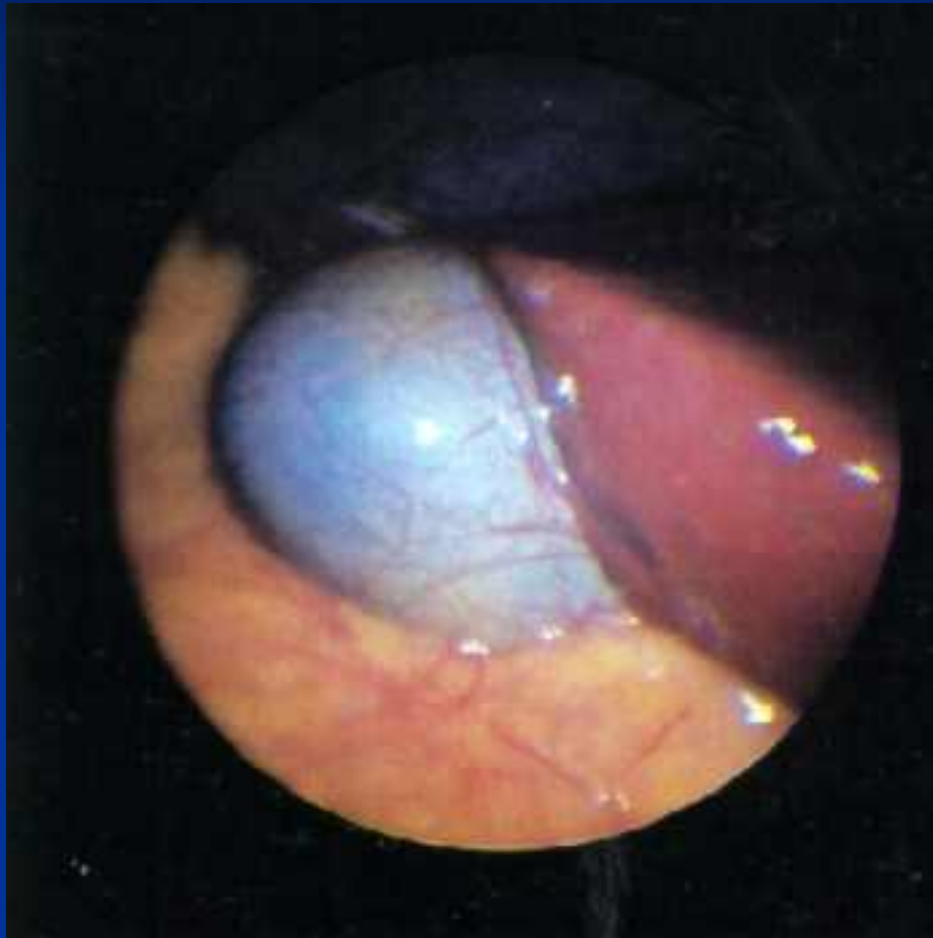
Очаг деструкции в области дна желчного пузыря как результат нарушенного кровоснабжения



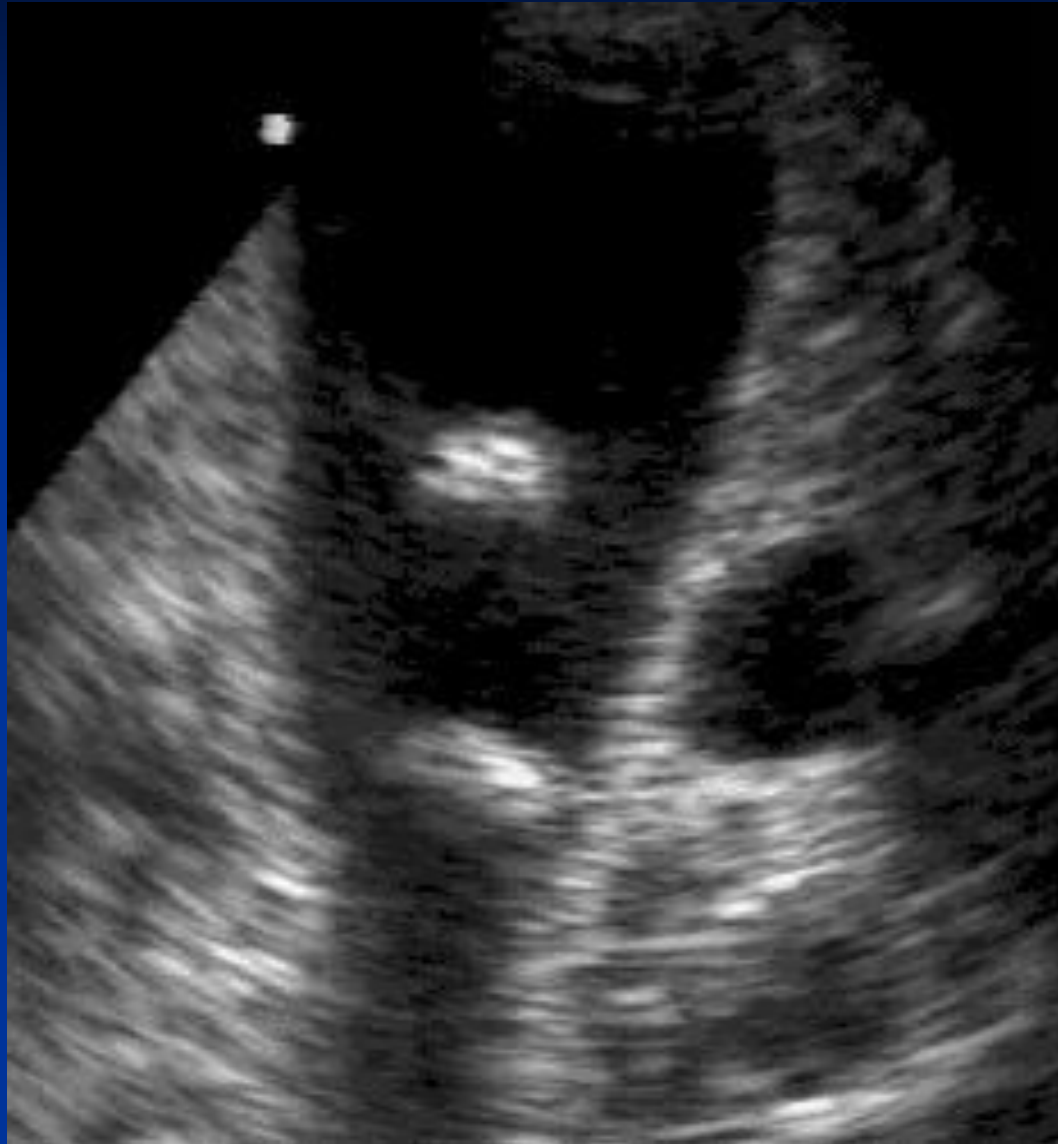
Механизм перфорации желчного пузыря при высоком внутрипузырном давлении



# Водянка желчного пузыря



# УЗИ желчного пузыря



# Эндоскопическая ретроградная панкреатохолангиография

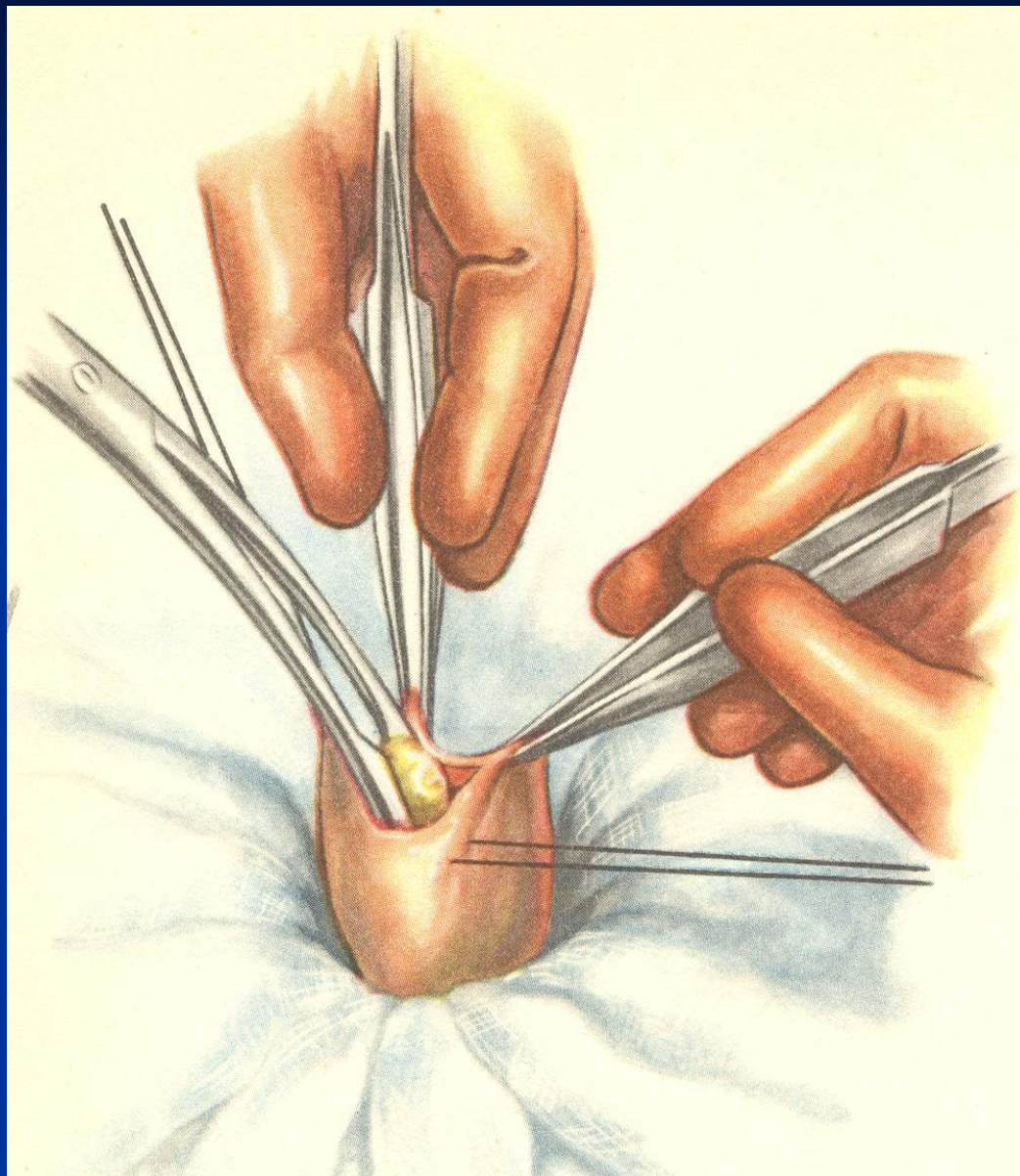


# Компьютерная томография

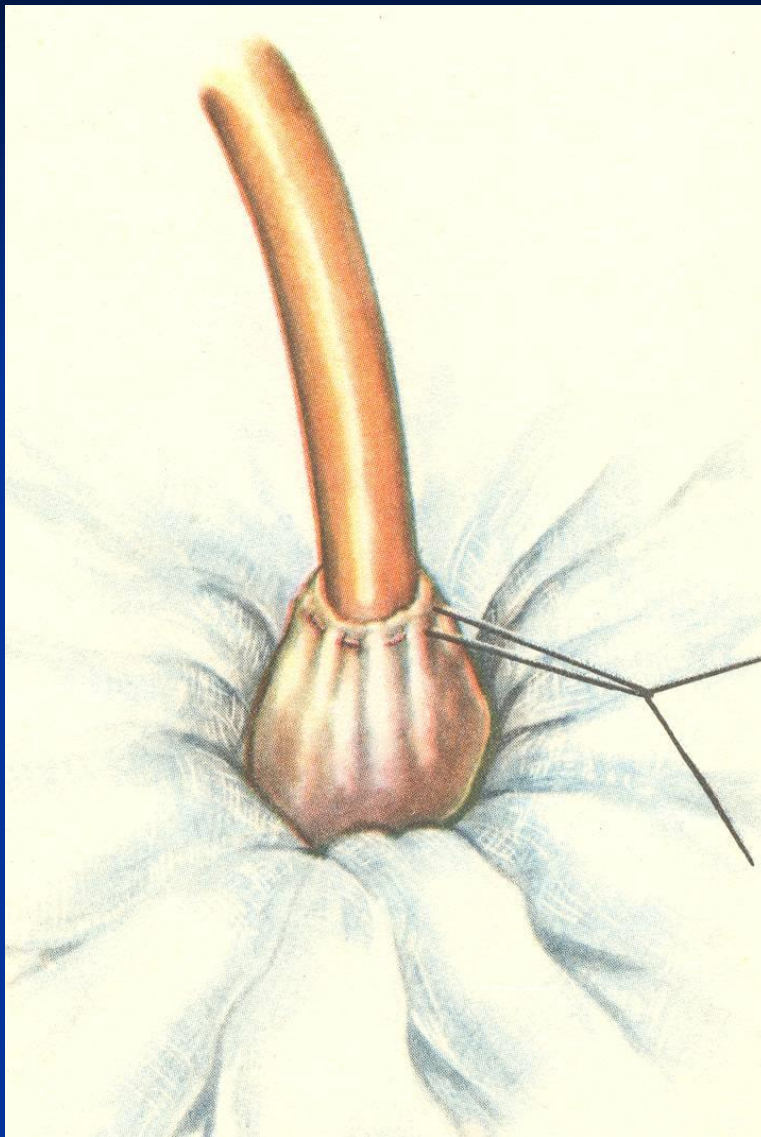




# Холецистостомия

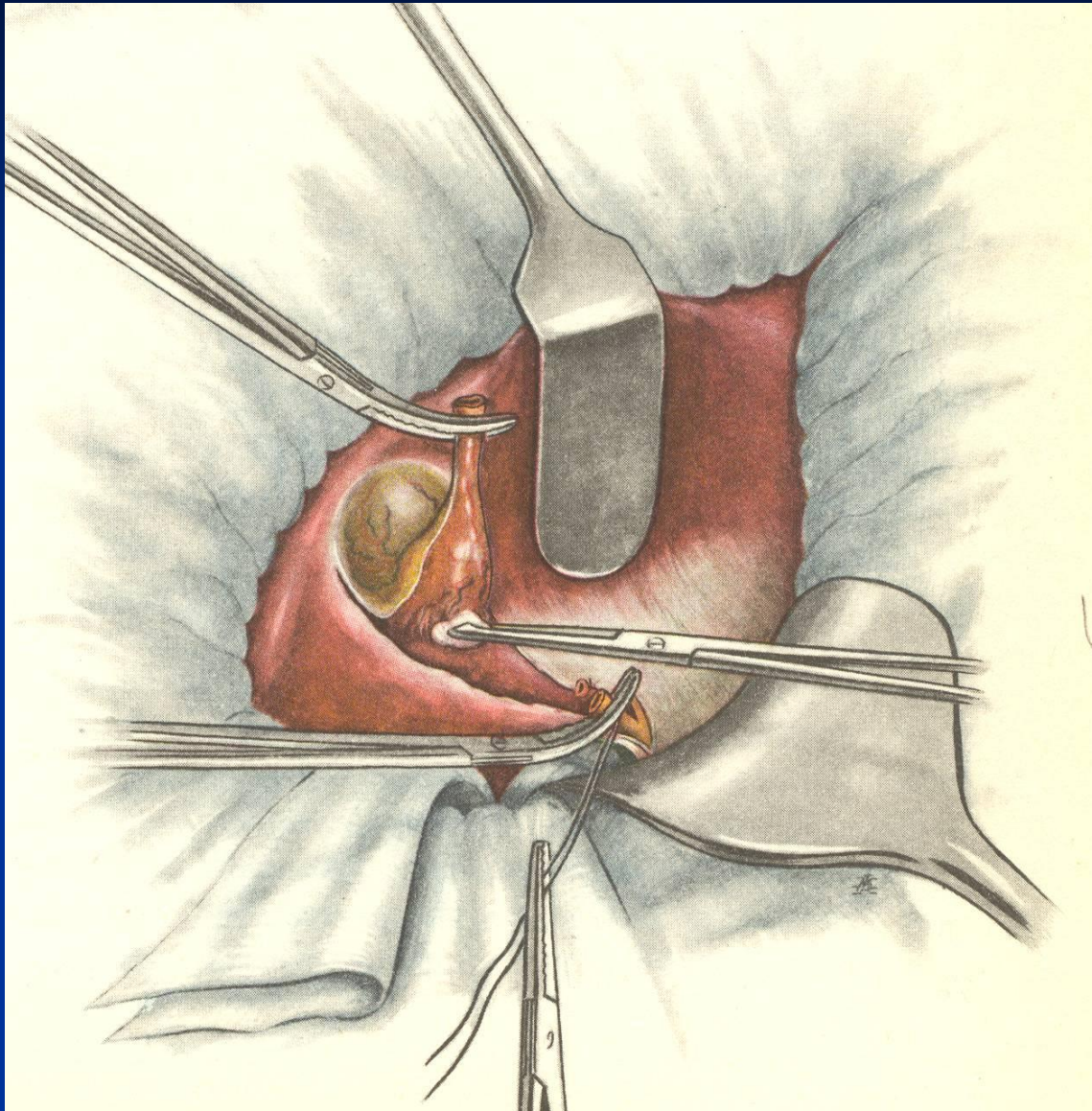


# Холестистостомия





# ХОЛЕЦИСТЭКТОМИЯ



# Варианты дренирования общего желчного протока

