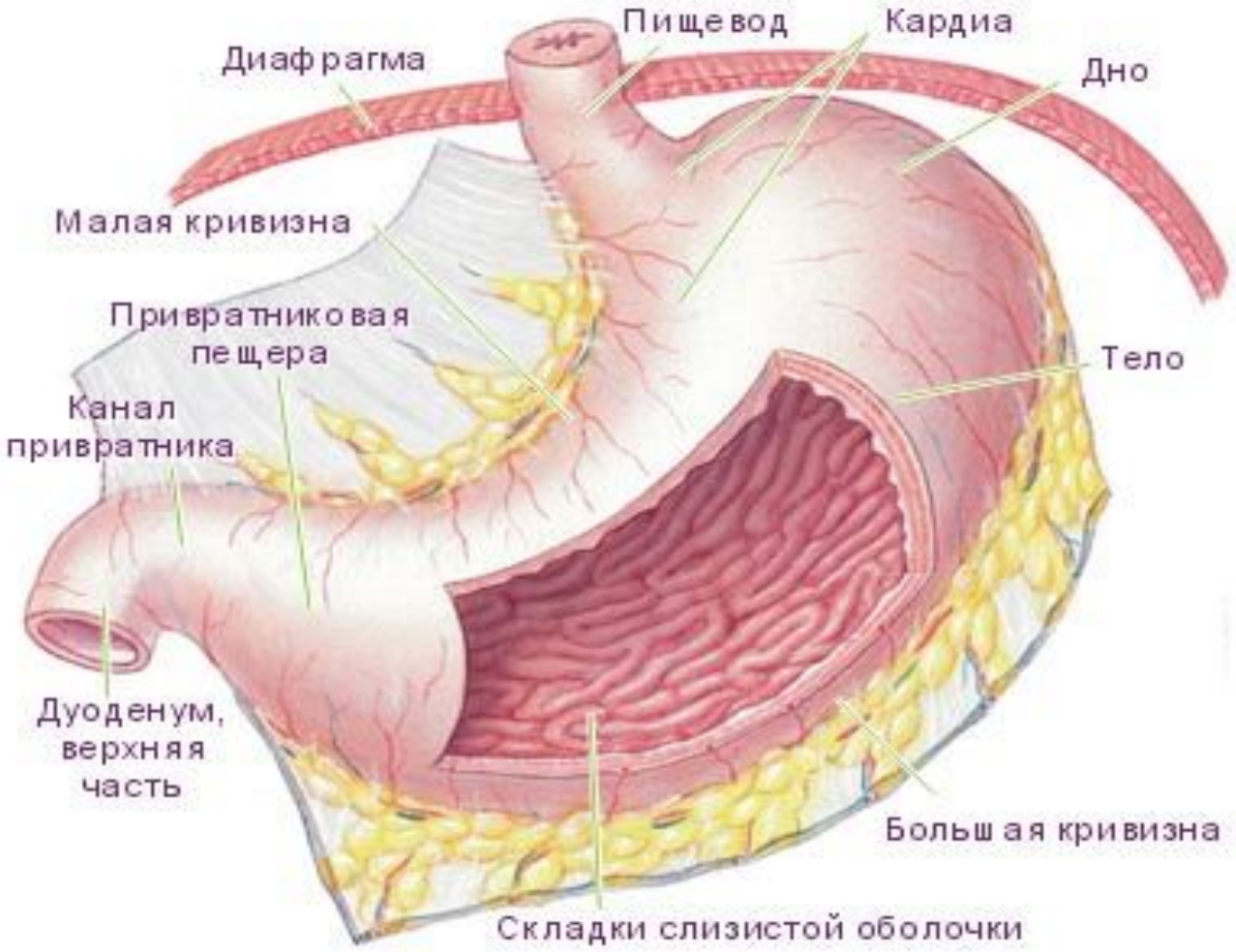
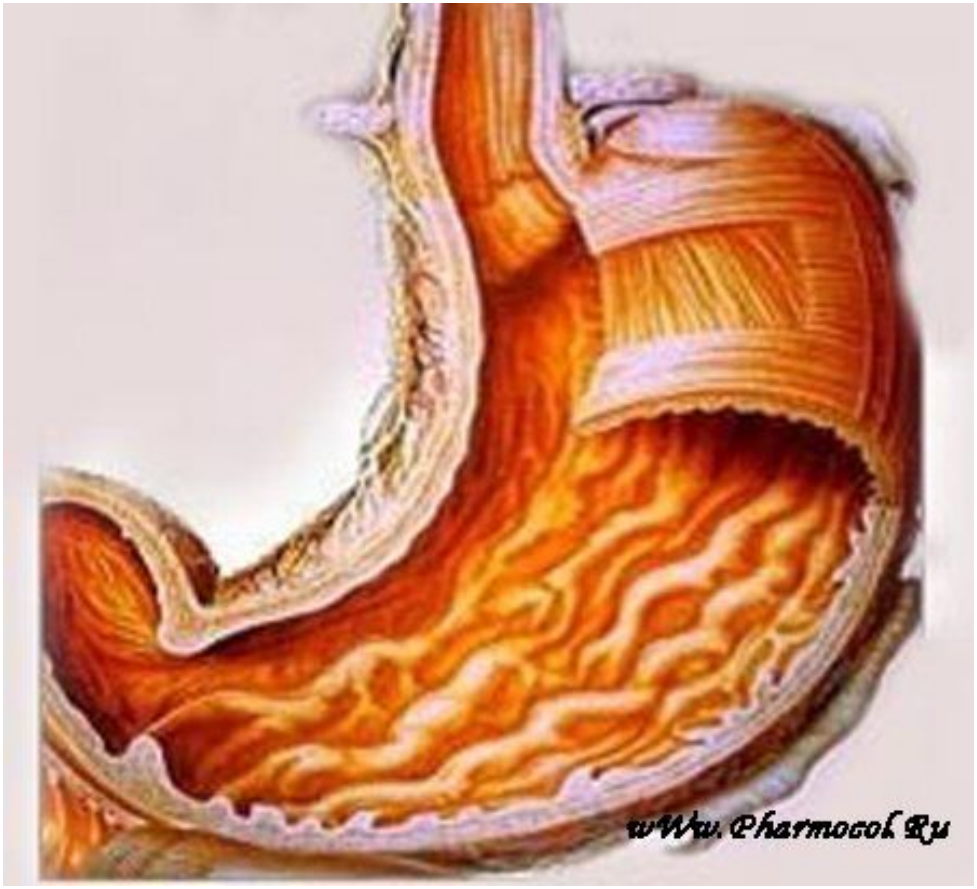
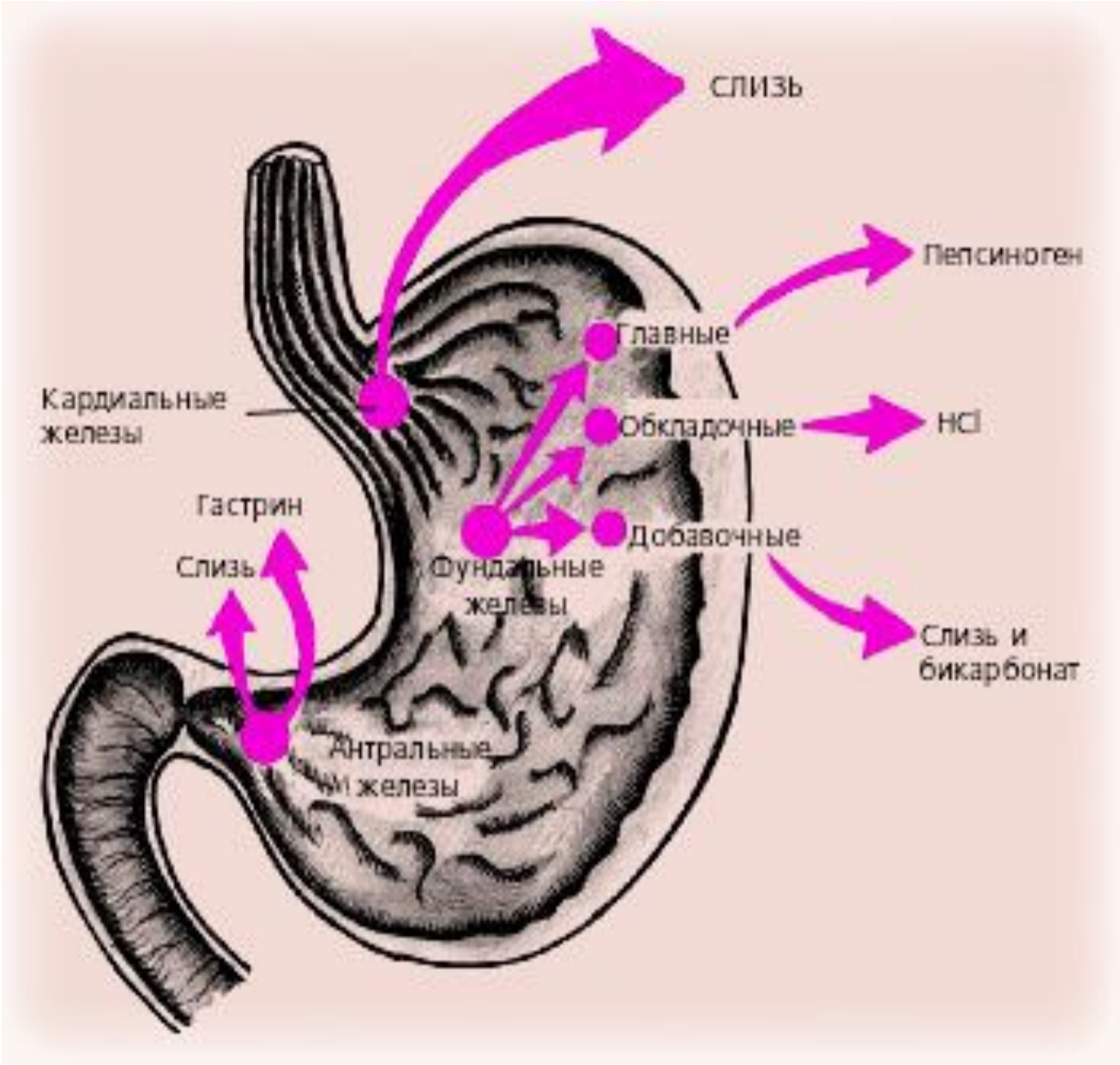
Болезни желудка

900igr.net

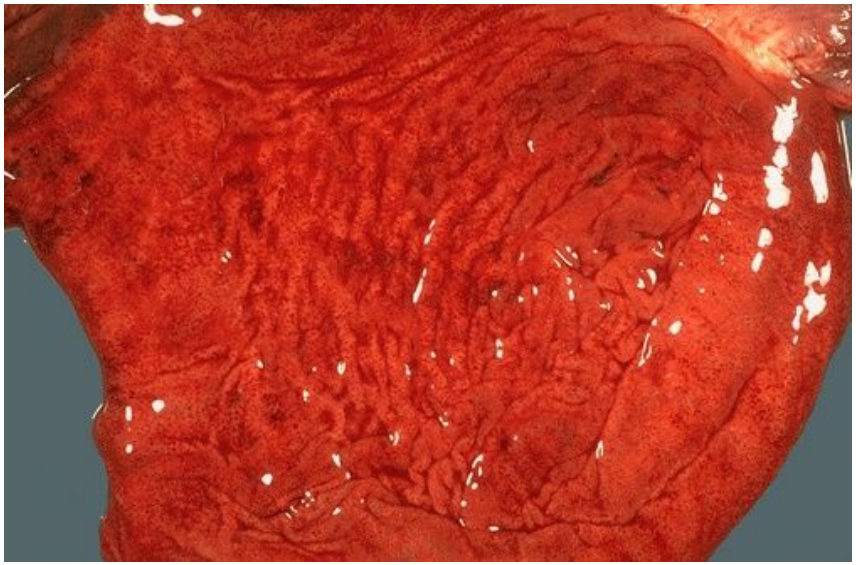

Пищевод
Кардиа
Диафрагма
Дно
Малая кривизна
Привратниковая пещера
Тело
Канал привратника
Дуоденум, верхняя часть
Большая кривизна
Складки слизистой оболочки

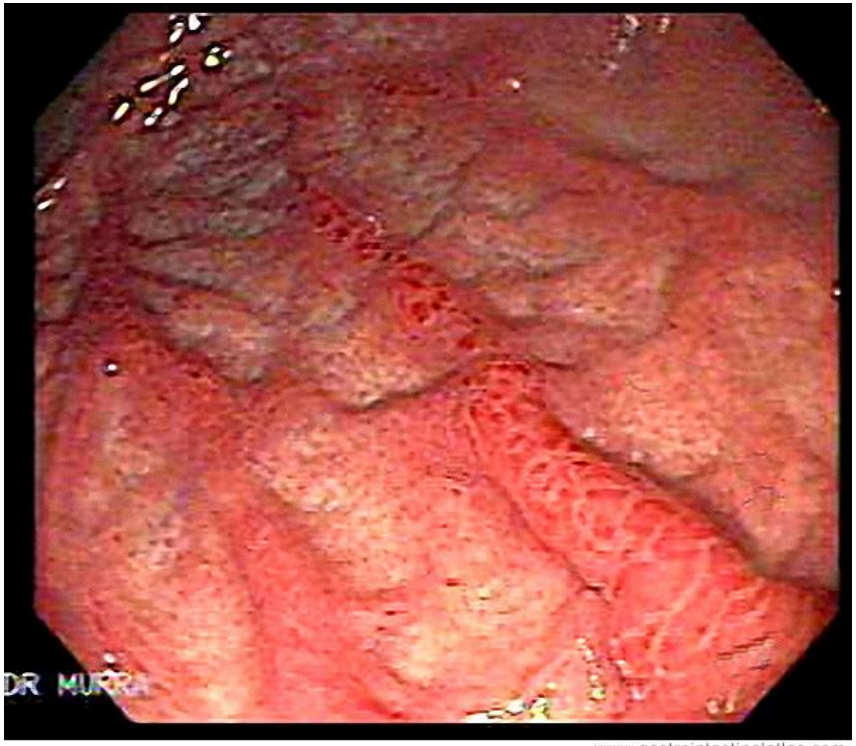
Гастрит

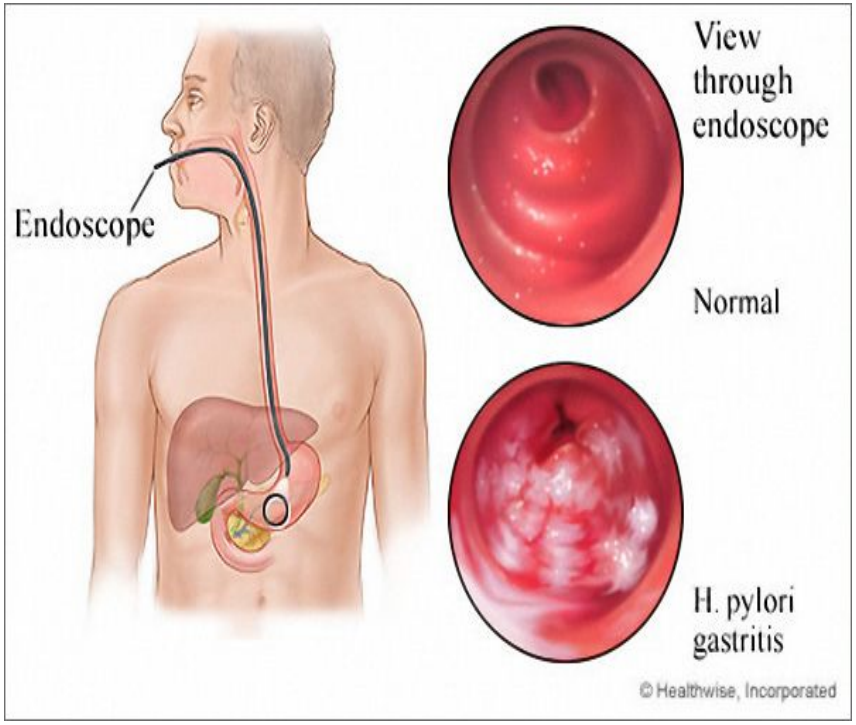



СЛИЗЬ
Пепсиноген
Главные
Кардиальные железы
Обкладочные
HCl
Гастрин
Добавочные
Слизь
Фундальные железы
Слизь и бикарбонат
Антральные железы

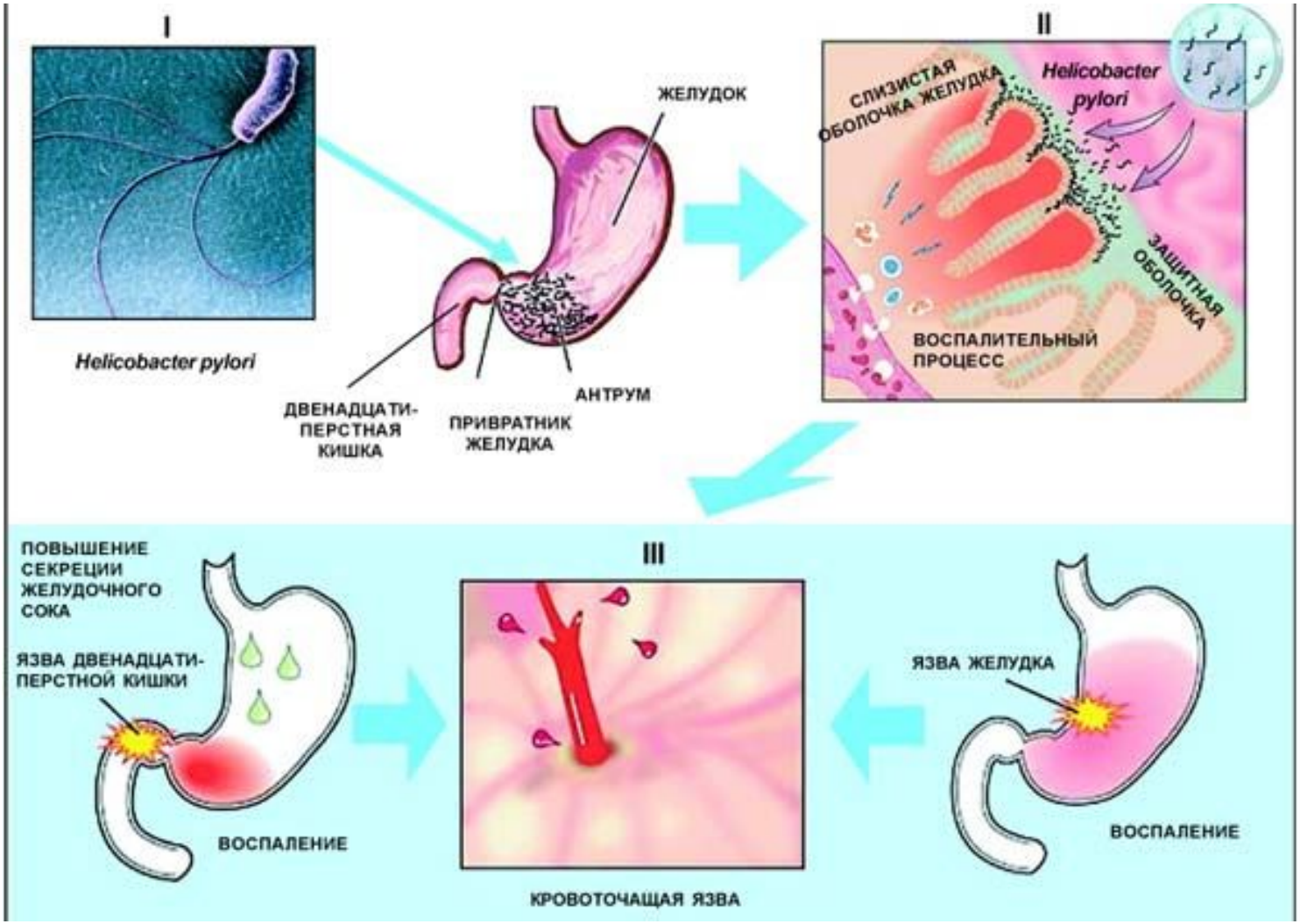
Катаральный гастрит

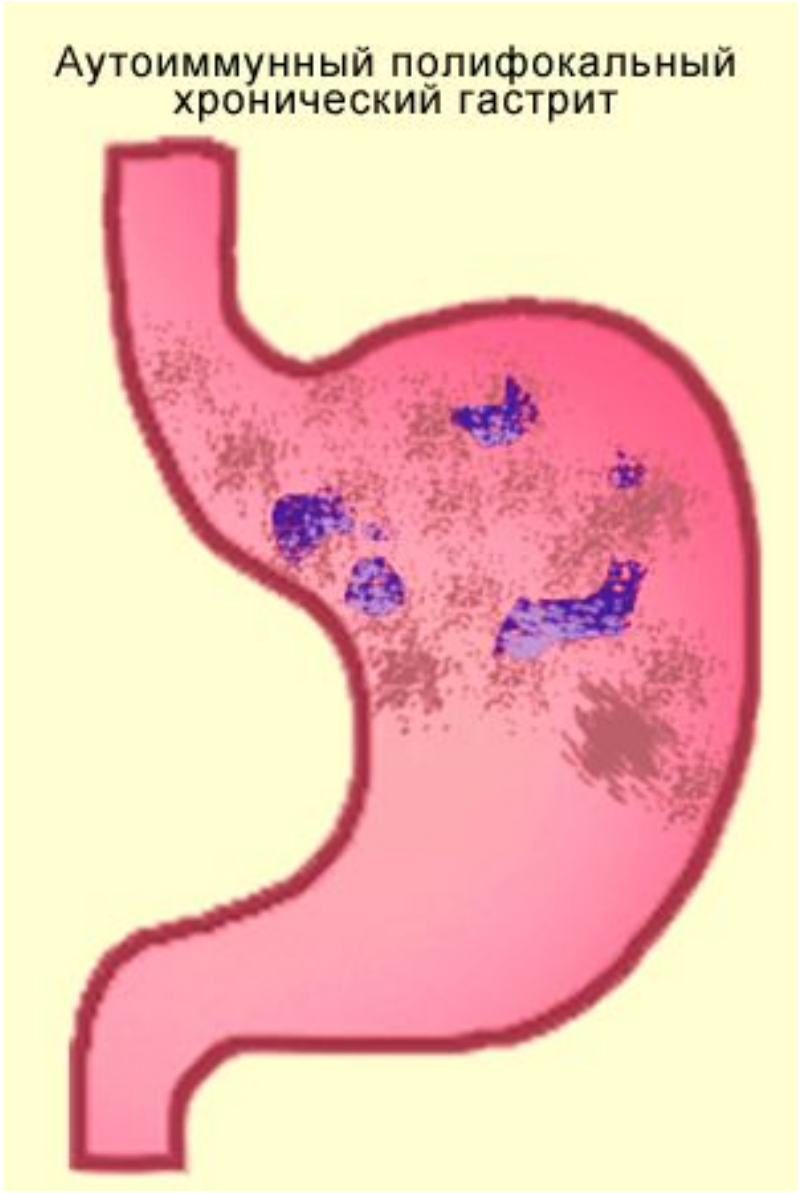




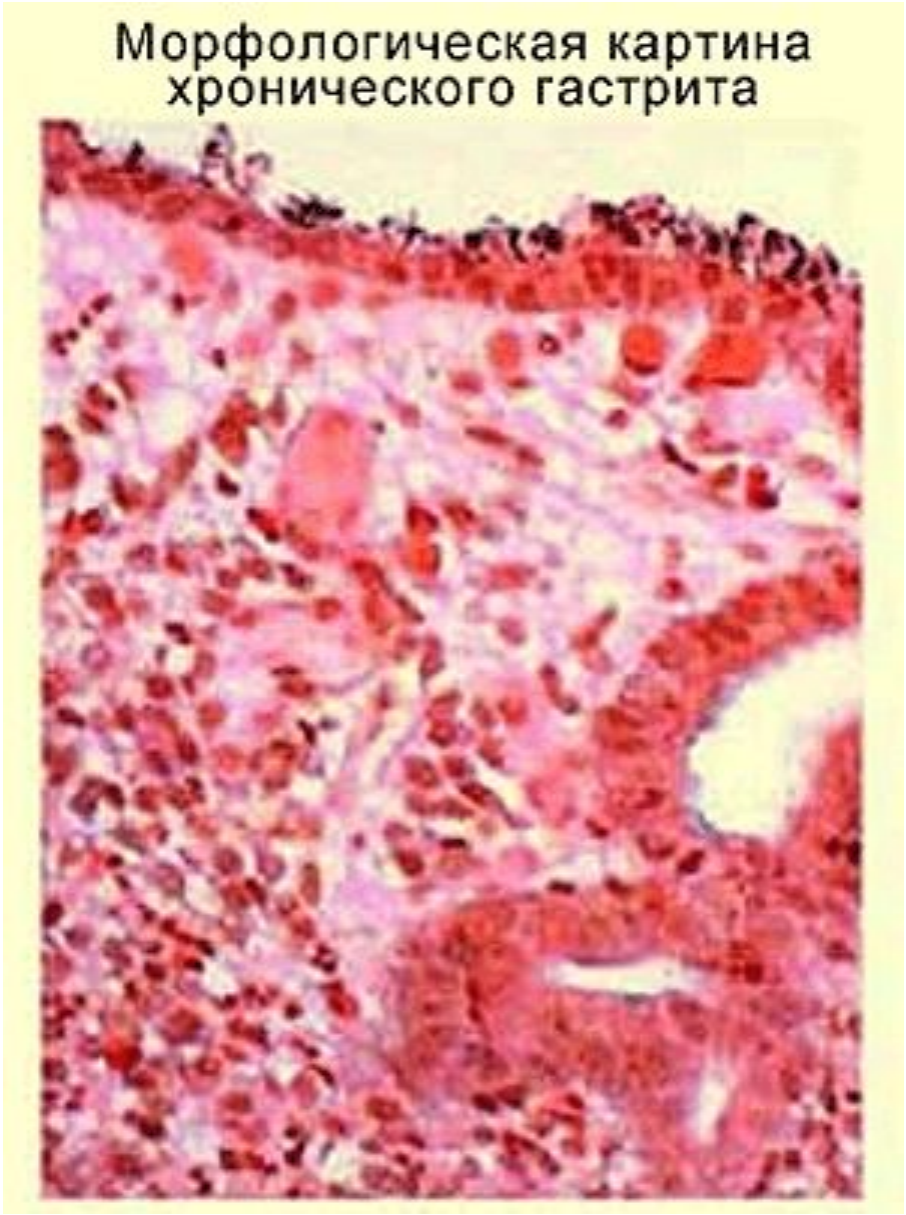

Endoscope
View through endoscope
Normal
H. pylori gastritis
© Healthwise, Incorporated

ГАСТРИТ


I
Helicobacter pylori
ЖЕЛУДОК
ДВЕНАДЦАТИ-ПЕРСТНАЯ КИШКА
ПРИВРАТНИК ЖЕЛУДКА
АНТРУМ
II
СЛИЗИСТАЯ ОБОЛОЧКА ЖЕЛУДКА
Helicobacter pylori
ЗАЩИТНАЯ ОБОЛОЧКА
ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЙ ПРОЦЕСС
III
ПОВЫШЕНИЕ СЕКРЕЦИИ ЖЕЛУДОЧНОГО СОКА
ЯЗВА ДВЕНАДЦАТИ-ПЕРСТНОЙ КИШКИ
ВОСПАЛЕНИЕ
КРОВОТОЧАЩАЯ ЯЗВА
ЯЗВА ЖЕЛУДКА
ВОСПАЛЕНИЕ

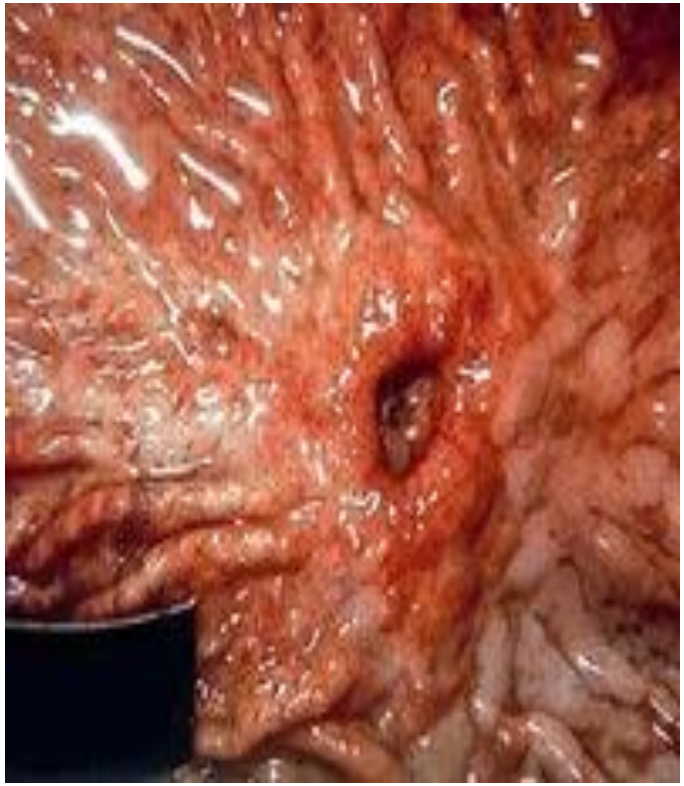


Хронический гастрит типа А - это аутоиммунный фундальный атрофический гастрит. При котором аутоиммунный ответ направлен против париетальных клеток желудка и внутреннего фактора Кастла, что приводит к развитию тяжелого атрофического гастрита, анацидному состоянию, дефициту витамина В12 и мегалобластной (пернициозной) анемии.



Морфологические изменения, встречающиеся при всех типах гастрита, это: воспаление, атрофия, нарушение клеточного обновления, в том числе метаплазия и дисплазия.

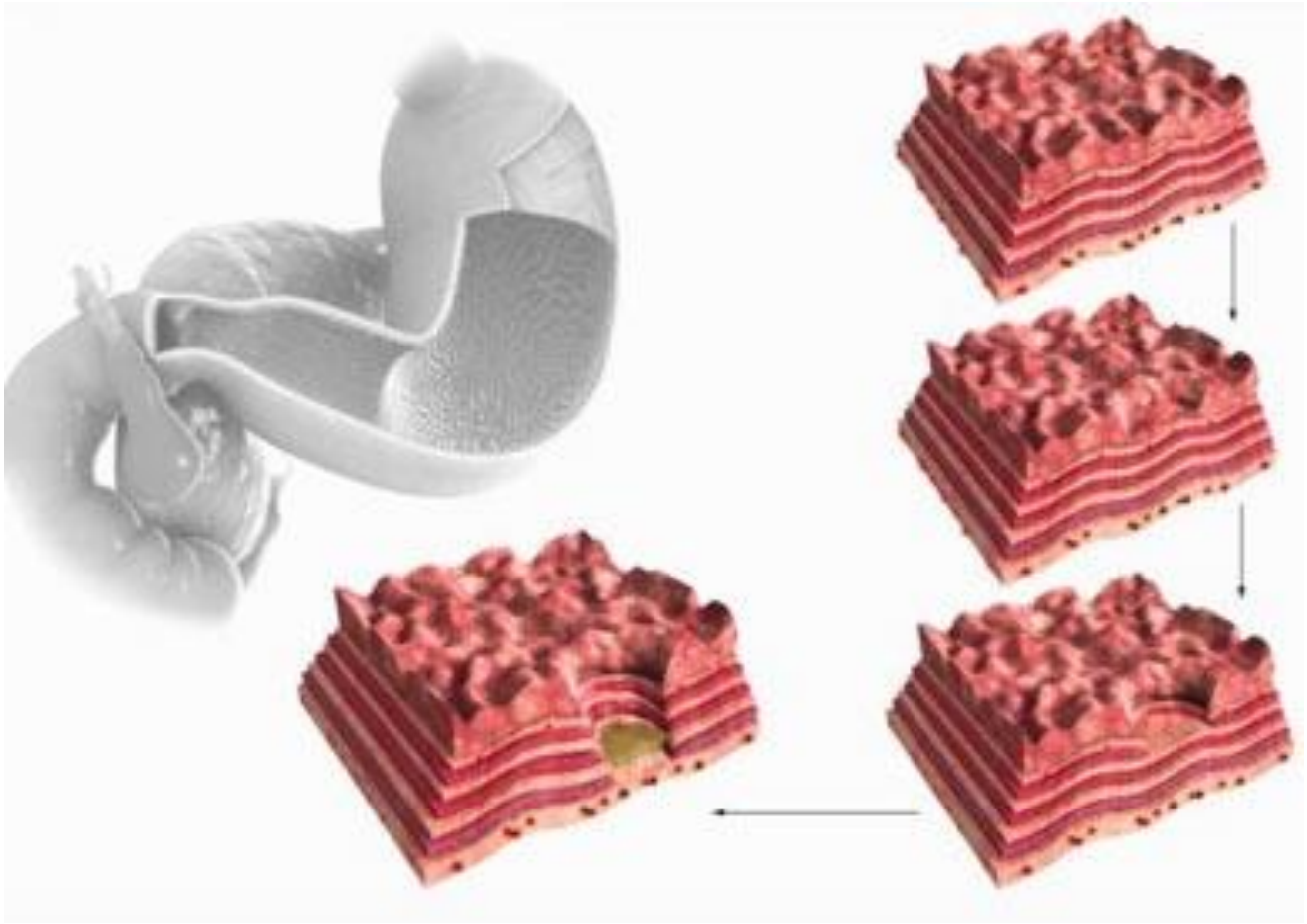
Язва

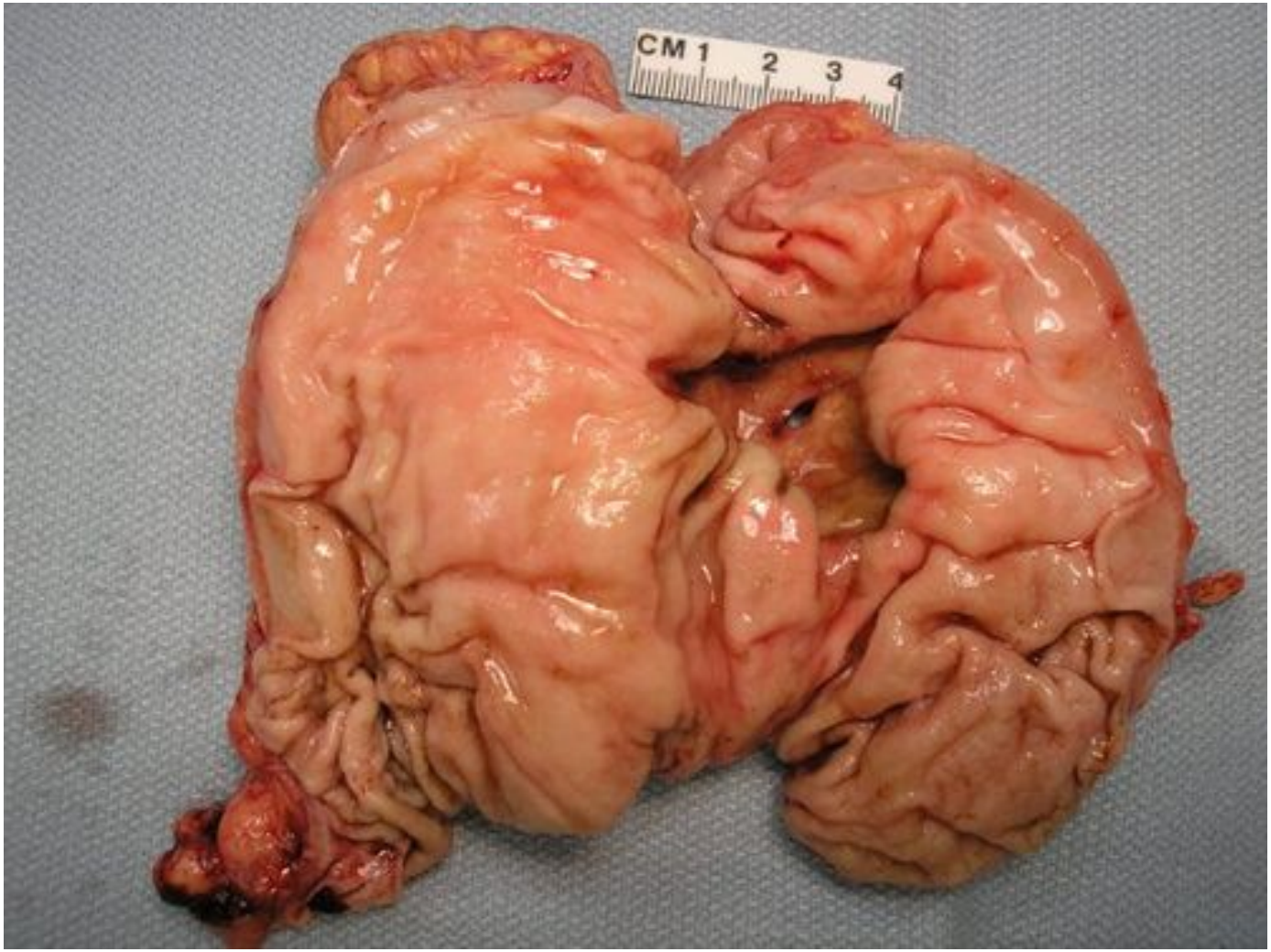


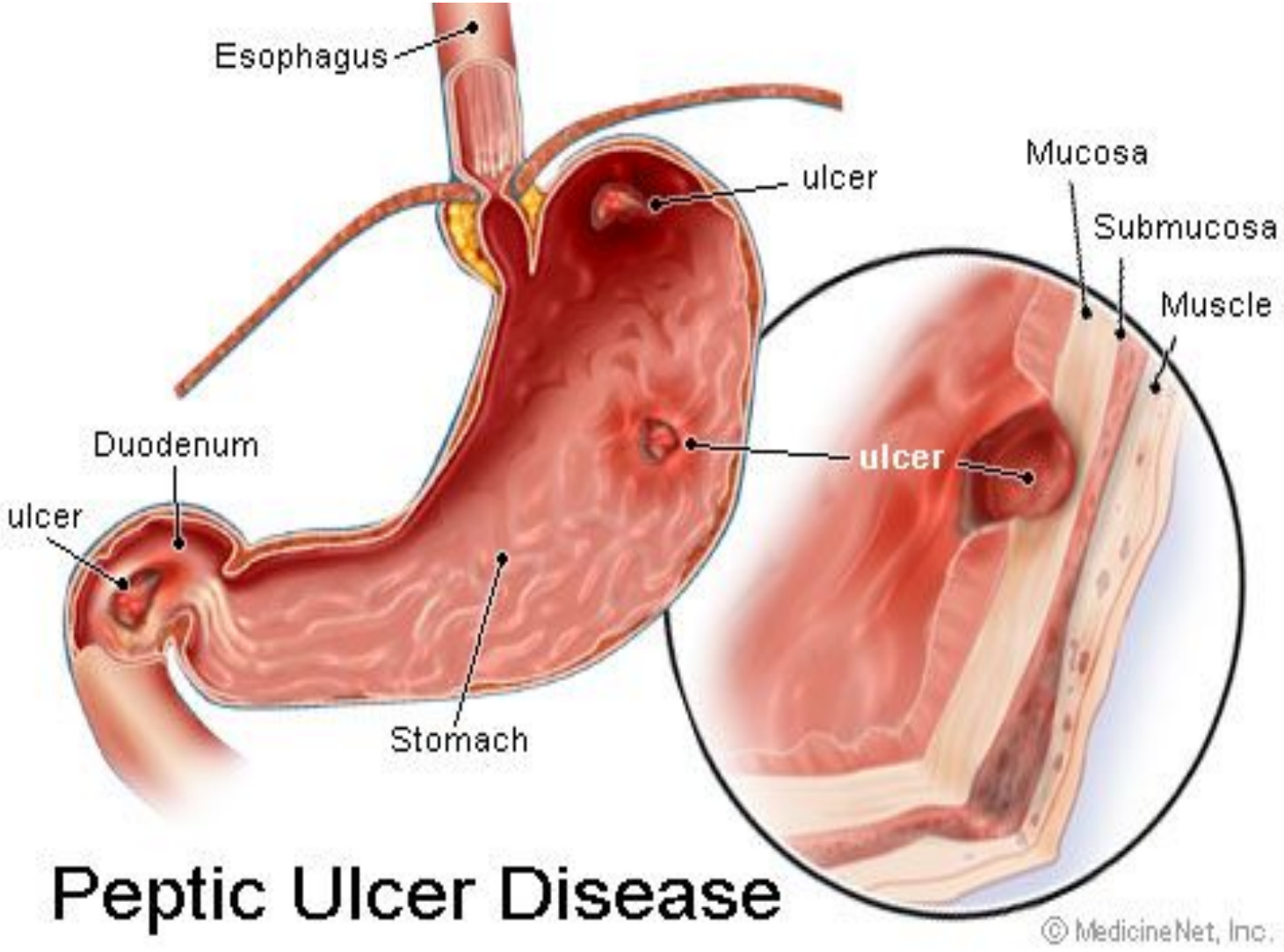
- Язва желудка представляет собой дефект слизистой оболочки желудка или двенадцатиперстной кишки, который образует хроническое заболевание с рецидивирующим течением (чередованием периодов ремиссии и обострения).

- Язвенная болезнь желудка отличается от эрозии тем, что протекает не поверхностно, а глубоко в стенках слизистой оболочки желудка. После заживления, язва оставляет рубец.

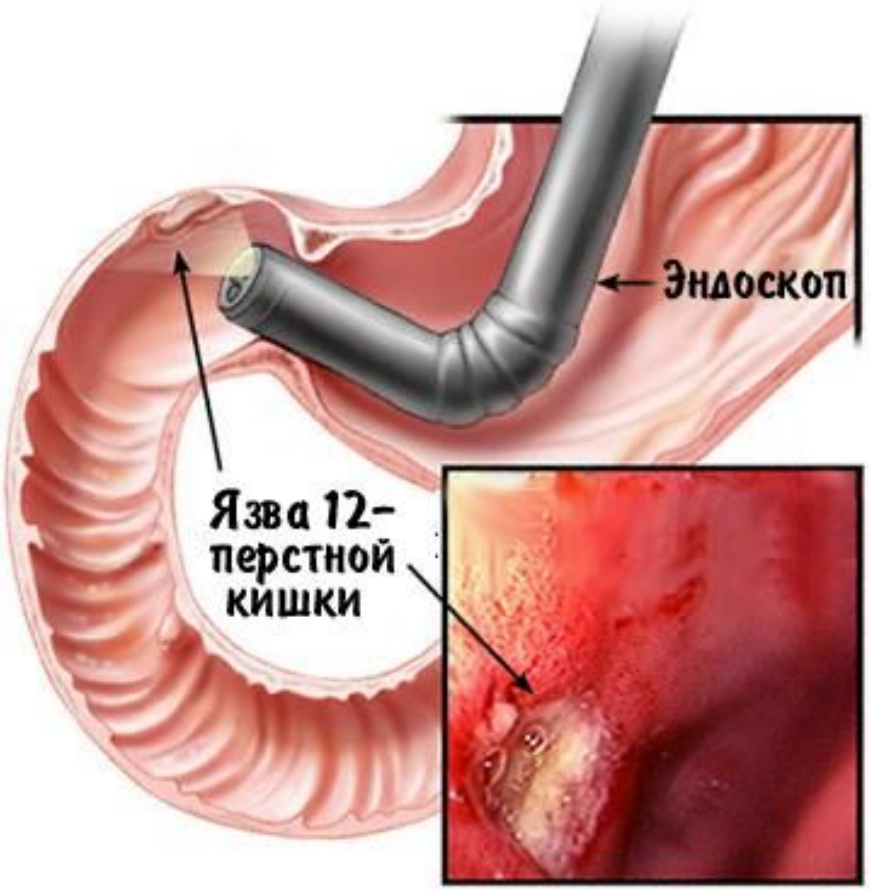
Образование язвы




CM 1 2 3 4


Esophagus
ulcer
Mucosa
Submucosa
Muscle
Duodenum
ulcer
ulcer
Stomach
Peptic Ulcer Disease
© MedicineNet, Inc.

Язва желудка (рисунок и эндоскопическая фотография)



Язва двенадцатиперстной кишки

Хроническая язва

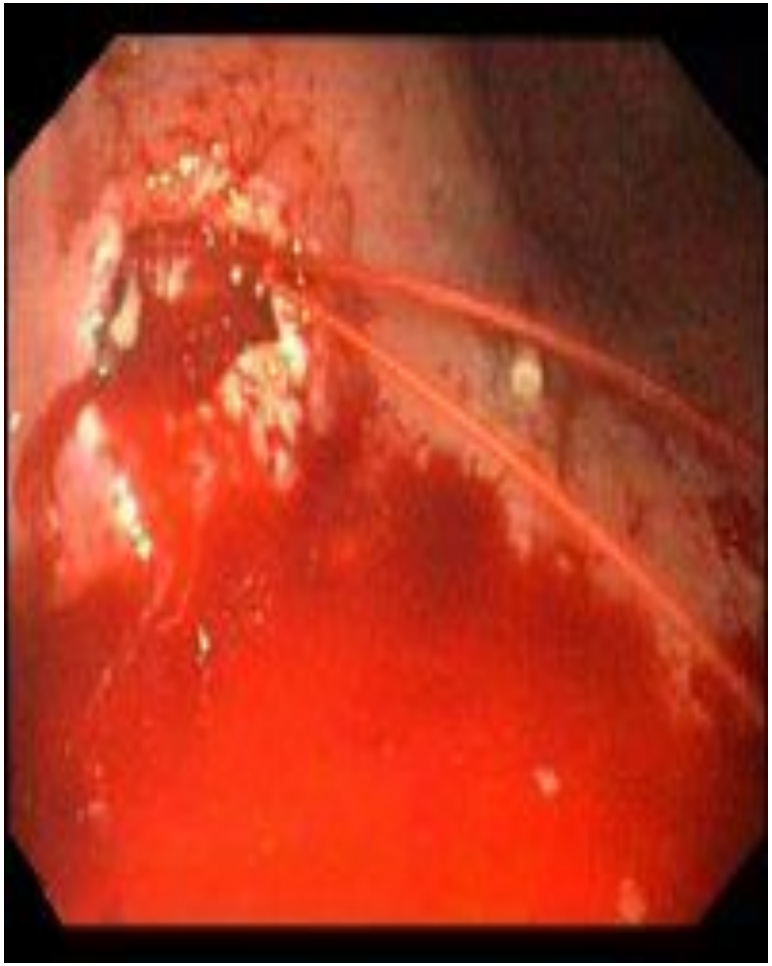
- **Хроническую длительно не рубцующуюся язву (отсутствие признаков рубцевания в течение более 30 дней).**

Каллезная язва

- **Язва с плотными краями и дном вследствие интенсивного развития рубцовой ткани**

- **Осложнённую язву (кровоточащая, пенетрирующая, прободная, «малигнизированная» - изъязвленный рак)**

Кровоточащая язва

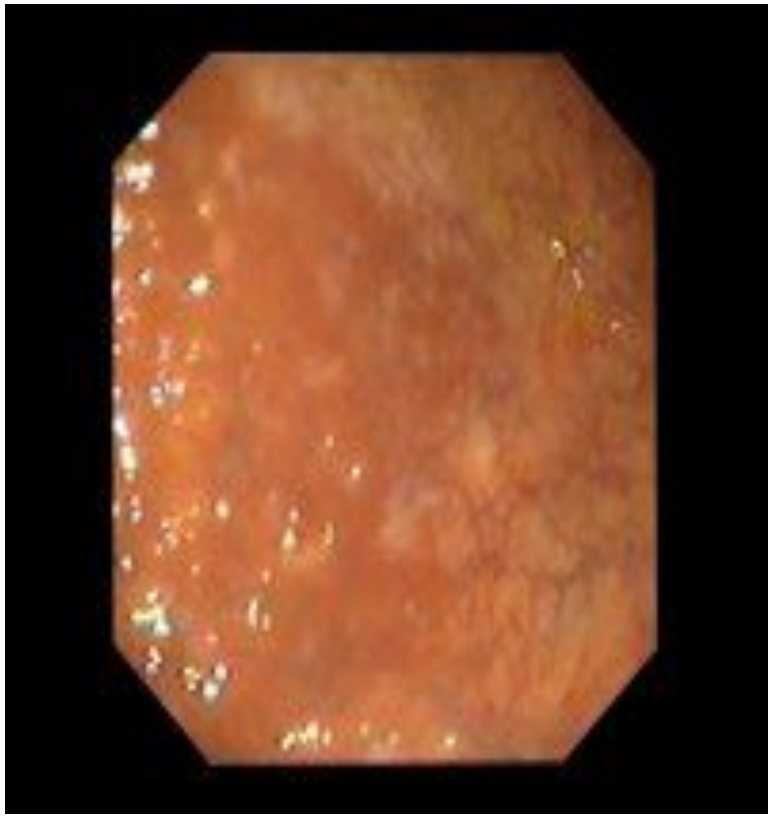


Пенентрирующая язва

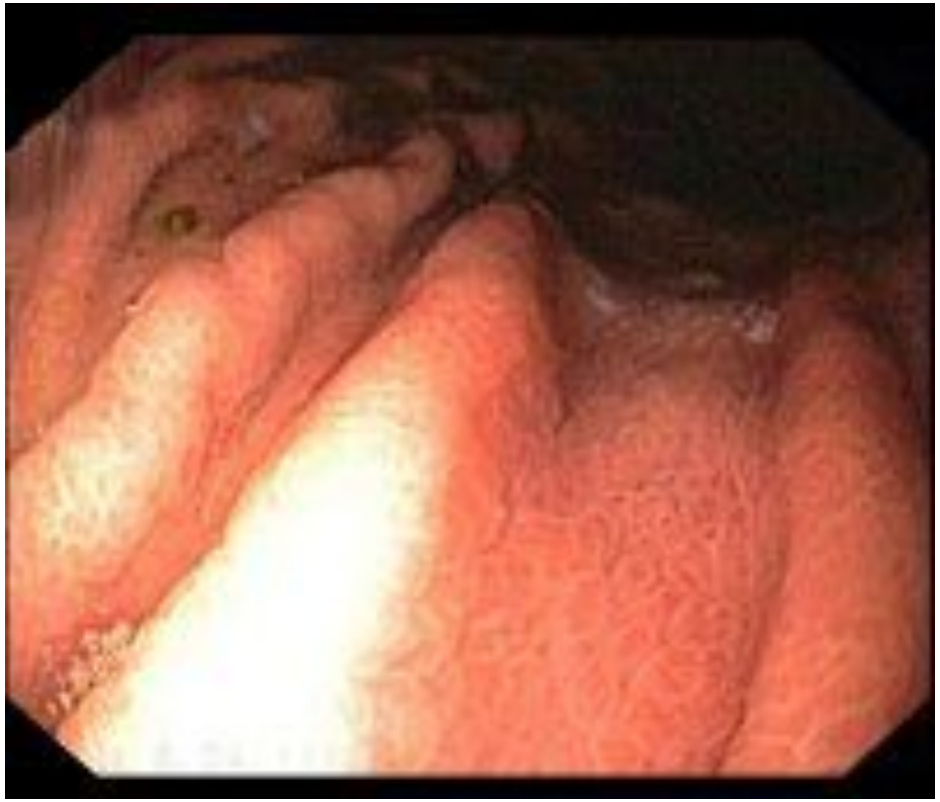
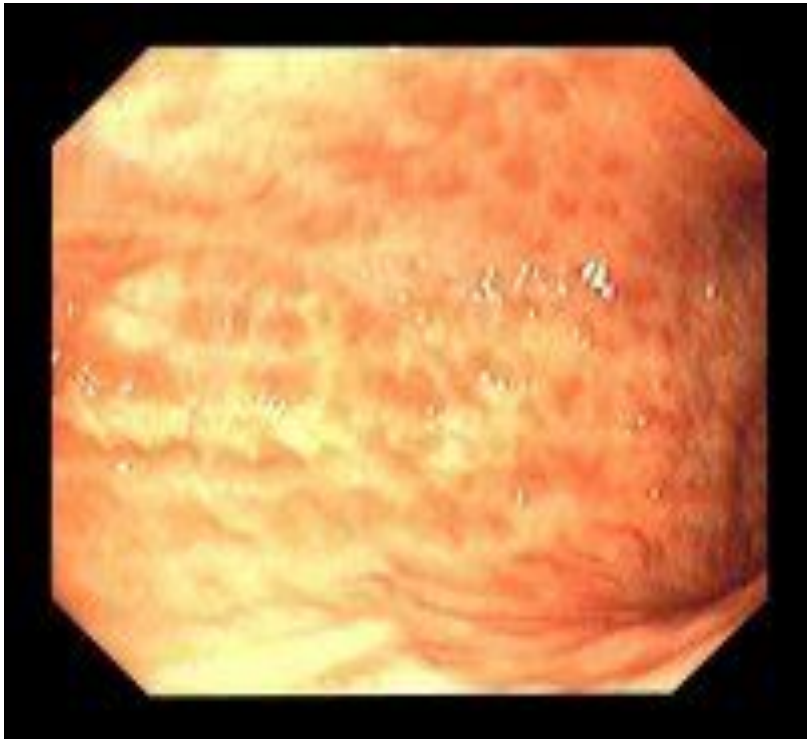
Прободная язва

Хронический неатрофический гастрит

Хронический атрофический



Мультифокальный гастрит (H.pylori).



Аутоиммунный