

Тонкая кишка

Болезнь Крона

- Хроническое трансмуральное воспаление
- 3-7 на 100 000
- Причина не известна
- Наследственная предрасположенность

Хирургическое лечение

- Только при осложнениях
- 20 лет болезни – вероятность операции 78%
- Резекция ограниченная, только участка, вызвавшего осложнение

Показания

- Кишечная непроходимость
- Перфорация кишки с образованием фистулы или абсцесса
- Свободная перфорация
- Кровотечение
- Урологические осложнения
- Задержка роста у детей

Доброкачественные опухоли

- Доброкачественный GIST – наиболее частая опухоль, проявляющаяся клинически
- Аденома – наиболее частая опухоль по данным аутопсий
- Липома

GIST

- Доброкачественный в трое чаще злокачественного
- Источник – клетки Кайяля
- Положительны гистологические маркеры c-kit, CD34
- Лечение - резекция

Злокачественные опухоли

- Аденокарцинома
- Карциноид
- Злокачественный GIST
- Лимфома

Аденокарцинома

- 50% всех злокачественных опухолей тонкой кишки
- Наиболее часто в двенадцатиперстной кишке и проксимальной тощей
- При болезни Крона – в подвздошной кишке
- Чаще неспецифические симптомы

Карциноид

- Источник – клетки Кульчицкого
- Наиболее часто в желудочнокишечном тракте
- Карциноид кишечника секретирует серотонин
- В тонком кишечнике всегда в пределах последних 60 см подвздошной кишки

Карциноид

- 80% асимптоматичен
- Карциноид ЖКК – 45% аппендикс, 28% илеум, 16% ректум
- До 1 см – 2% метастазираует
- Более 2 см – 80% метастазираует
- 75% до 1 см
- 10% связан с MEN1

Карциноидный синдром

- Чаще связан с метастазами в печень
- Менее 10% при карциноиде ЖКК
- Симптомы – «флешы», поносы, гепатомегалия, поражение трикуспидального клапана, астма
- Измерение уровня 5-НИАА в моче

Хирургическое лечение

- До 1 см – сегментарная резекция
- Более 1 см – расширенная резекция с брыжейкой
- В конечной части подвздошной кишки – правосторонняя колектомия
- В аппендиксе до 2 см – достаточно аппендектомии

Дивертикул Меккеля

- Остаток omphalomesenteric duct
- 2% в популяции
- Антимезентериально, 60 см от слепой кишки
- Слизистая желудка - 50%
- Эктопическая ткань поджелудочной железы - 5%

Дивертикул Меккеля

- Асимптоматичен, чаще – случайная находка
- Наиболее частое клиническое проявление – кровотечение до 50%
- Кишечная непроходимость
- Ущемление в паховой грыже – грыжа Литрэ
- Воспаление 10-20%

