

Эндоскопия

Эндоскопия – диагностика внутренних органов при помощи специальных приборов – эндоскопов.



Метод эндоскопии

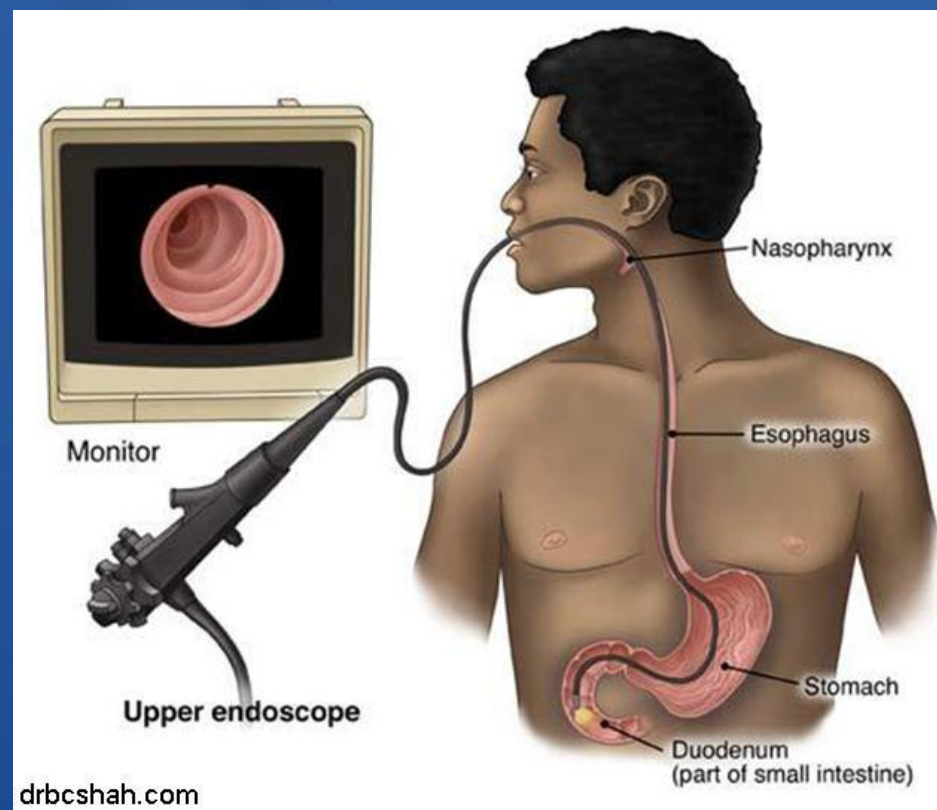
Методика эндоскопического исследования заключается в том, что через отверстия в тело человека вводится мягкая трубка, на конце которой прикреплены осветительный прибор и микрокамера. Трубка эта называется эндоскоп. Ее диаметр не превышает 4 мм



Виды

- Существует множество видов эндоскопического исследования. При помощи данной процедуры можно изучить состояние таких жизненно важных органов, как брюшную полость, влагалище, тонкую и 12-перстную кишку, мочеточник, желчные протоки, пищевод, органы слуха, бронхи, полость матки, а также сделать эндоскопию желудка, эндоскопию кишечника, эндоскопию носоглотки.

Рак на ранних стадиях вообще
невозможно выявить с
помощью другого
исследования, так что на
сегодняшний день
альтернативы эндоскопии нет.



Как проводится процедура эндоскопии





- При эндоскопии желудка аппарат вводят через рот и на мониторе осматривают слизистую оболочку. При этом через эндоскоп осуществляется подача воздуха – это необходимо для более детального осмотра. Процедура длится примерно 15-20 минут.
- Чтобы исследование было более точным, к нему необходимо правильно подготовиться. За 8-12 часов до процедуры желательно ничего не есть и не пить.
- Бронхоскопия проводится путем введения тонкого эндоскопа через нос, гортань и голосовые связки прямо в трахею. Это позволяет осмотреть бронхиальное дерево изнутри. Исследование показано при пневмониях, бронхитах, подозрениях на опухоль.
- При эндоскопии носоглотки в нос вводится эндоскоп, который позволяет видеть картину внутри носа и возможные

Новые технологии.

