



КАПСУЛЬНЫЙ ЭНДСКОПИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЖКТ



НАЗНАЧЕНИЕ

Проведение безболезненной процедуры эндоскопического исследования ЖКТ человека путем создания видеозаписи внутренних поверхностей желудочно-кишечного тракта на всем его протяжении, ее передачи с помощью технологии беспроводной передачи данных или с помощью мобильной карты памяти и последующей автоматизированной обработки.

СОСТАВ КОМПЛЕКСА

1. Эндокапсула:

Оптическая система
Светодиоды
CMOS матрица
Контроллер
Батарея
Передатчик + антенна
Или флеш-память

2. Рабочее место

Аппаратно-программный комплекс обработки изображения

