



Кольпоскоп медицинский TOPMED Colposcope HD

Стандарты оснащения

Приказ Министерства здравоохранения РФ от 20 октября 2020 г. N 1130н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология"

Приложение №3 Стандарт оснащения женской консультации

- **Кабинет врача-акушера-гинеколога**
- **Кабинеты специализированных приемов**
(за исключением кабинета врача-гинеколога детского и подросткового возраста, кабинета функциональной диагностики и кабинета ультразвуковой диагностики)

5	248430	Кольпоскоп	Кольпоскоп	1
---	--------	------------	------------	---

Приказ Минздрава России от 25.09.2023 № 491н

Об утверждении Порядка проведения судебно-медицинской экспертизы

Приложение № 28 к Порядку проведения судебно-медицинской экспертизы, утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 25 сентября 2023 года № 491н

7	248430	Кольпоскоп	Кольпоскоп	1 на отделение
---	--------	------------	------------	----------------



Кольпоскопия

Кольпоскопия - диагностическая процедура для осмотра области вульвы, влагалища, стенок влагалища, шейки матки под значительным увеличением.



Технические характеристики



Технические характеристики

Разрешение	1280x720 (720p)
Оптическое увеличение	34 крат
Режимы фокусировки	автоматический и ручной
Рабочее расстояние	240-300 мм
Источник света	Коаксиальный светодиодный
Цветовая температура	6000 К
Зеленый фильтр	оптический

HD-камера с разрешением



- ✓ Превосходное качество картинки
- ✓ Высокая детализация. Кольпоснимки имеют большую диагностическую ценность.
- ✓ Возможность выводить видеосигнал на экран с большой диагональю для лучшей визуализации, без потери в качестве.

Коаксиальный осветитель



- ✓ Коаксиальный источник света обеспечивает высокую равномерность освещенности.
- ✓ Цветовая температура 6000K – холодный белый свет (соответствует дневному свету), не искажает цветопередачу.
- ✓ Практически неограниченный срок службы светодиода (до 50 000 часов).

**Сравнение кольпоснимков полученных с помощью
обычного видеокольпоскопа и HD-видеокольпоскопа
TOPMED**



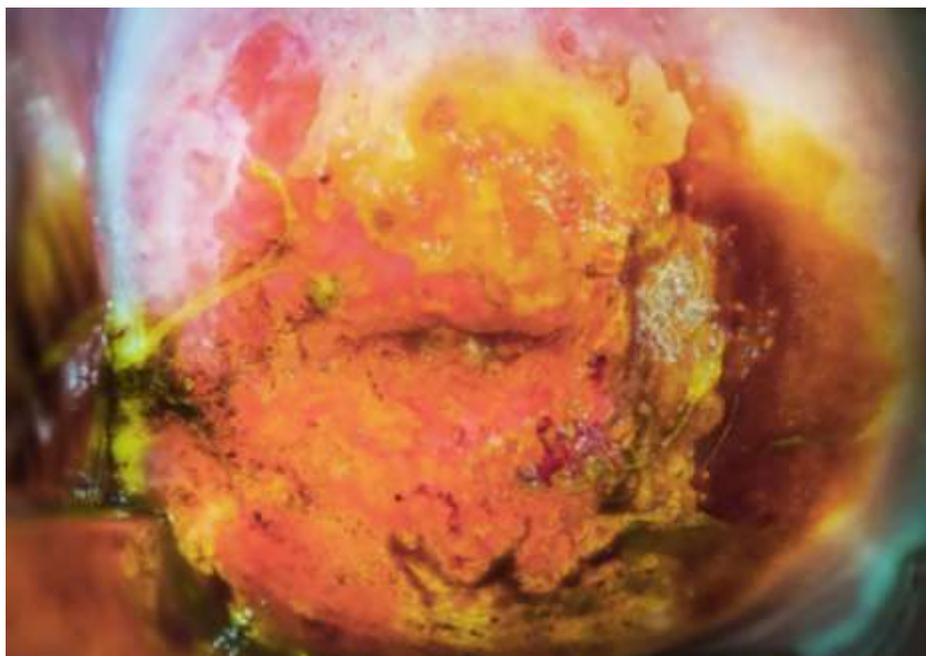
**Обычный видеокольпоскоп
с SD-камерой разрешением
720x576**



**TOPMED Colposcope HD
с разрешением
1280x720p**



Сравнение кольпоснимков полученных с помощью обычного видеокольпоскопа и HD-видеокольпоскопа TOPMED



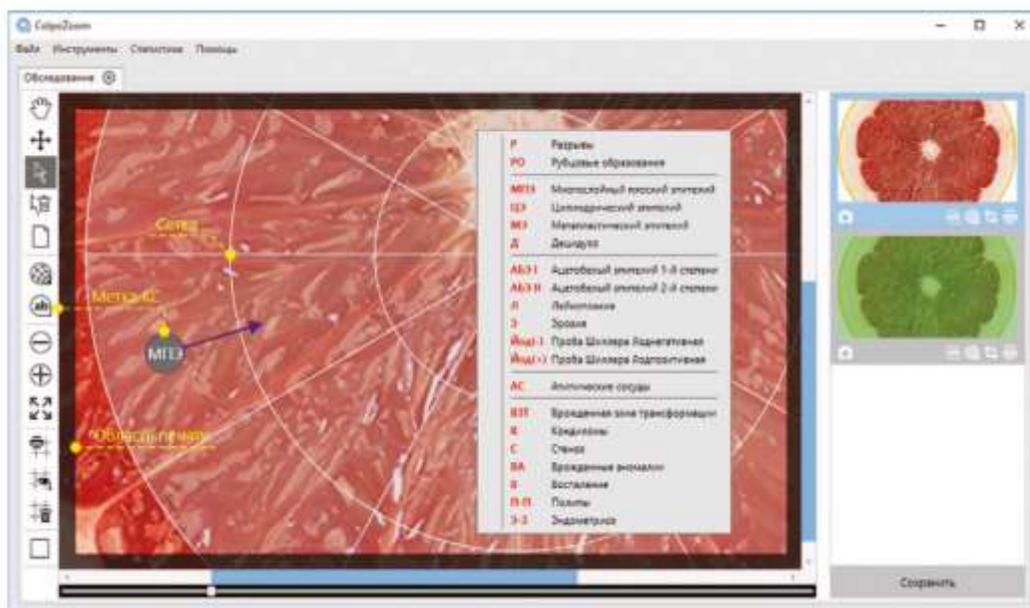
Обычный видеокольпоскоп
с SD-камерой разрешением
720x576



TOPMED Colposcope HD
с разрешением
1280x720p

Программное обеспечение ColpoZoom

- Программное обеспечение ColpoZoom предназначено для проведения кольпоскопической диагностики посредством цифровых и оптических кольпоскопов.
- Программа включает современные средства проведения обследований в сочетании с простотой их применения. Позволяет сохранять фото и видеоматериалы в высоком разрешении для тщательного изучения.



Программное обеспечение ColpoZoom

ВЫСОКАЯ ЧЕТКОСТЬ

Изображение высокой четкости открывает возможность детального изучения снимков, следовательно, более точного описания кольпоскопической картины.

АКТУАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ

В программу встроена общепринятая кольпоскопическая классификация терминов (Рио-де-Жанейро, 2011, IFCPC) и классификация Роговской С.И.

ШИРОКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Простой и быстрый поиск по базе пациентов, детальный отчет с анамнезом, настройка формата вывода снимков обследования — эти и многие другие необходимые функции делают ColpoZoom превосходным инструментом для работы врача.



Видеокольпоскопы, конкуренты



Kernel KN-2200A	VC-200	SLV-101	Colposcope HD	EDAN C6A
<p>Разрешение 1920x1080 Увеличение: оптическое 12x, цифровое 228x Светодиод, освещенность более 1200 Лк</p>	<p>Разрешение 1920x1080 Увеличение: оптическое 36x, цифровое 40x Светодиод, освещенность 2500 Лк</p>	<p>Разрешение 1920x1080 Увеличение: оптическое 23x; Светодиод, освещенность 23 000 Лк</p>	<p>Разрешение 1280x720 Увеличение: оптическое 34x, цифровое 46x Светодиод, освещенность 20000 Лк</p>	<p>Разрешение 1920x1080 Увеличение 36X цифровое 12X Светодиод, освещенность 2500 Лк</p>

Варианты комплектаций



ВАРИАНТ 1:

Кольпоскоп медицинский TOPMED Colposcope HD + Компьютерная станция:

+ Кольпоскоп

+ Компьютерная станция ColpoZoom (ноутбук, плата видеозахвата, лицензионный ключ, педаль)

ВАРИАНТ 2:

Кольпоскоп медицинский TOPMED Colposcope HD

+ Кольпоскоп

(при условии, что у заказчика имеется телевизор/монитор от 21 до 32 дюймов с видеовыходом HDMI)

ВАРИАНТ 3:

Кольпоскоп медицинский TOPMED Colposcope HD + ПО ColpoZoom

+ Кольпоскоп

+ Лицензионный ключ ПО ColpoZoom + педаль

(при условии, что у заказчика имеется ПК/ноутбук отвечающий требованиям ColpoZoom)

Дополнительно: Стойка для ЖК-монитора

Спасибо за внимание!