|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Focal Point | Vision Cyto Pap |
| Назначение | Снижение объема микроскопических исследований на 25% | Автоматизация анализа цервикального мазка |
| Требования к установке | Отдельное помещение, наличие кондиционера (выделение тепла 1,5кВт) | Нет |
| ИБП | Требуется | Рекомендуется |
| Скорость обработки 1 стекла, BD | Приблизительно 4 минуты | Приблизительно 4 минуты |
| Быстрый профиль обработки стекла | Нет | Да, 2 минуты |
| Оценка количества клеток в препарате (адекватность мазка) | Нет | Да |
| Документация препарата | 10 полей зрения | Весь препарат, виртуальный слайд |
| Классификация | 5 классов риска | Bethesda |
| Рабочее место цитолога | Требуется дополнительное рабочее место (включает ПК и моторизованный микроскоп), в отдельном помещении | Возможна в месте сканирования |
| Валидация | Пересмотр препаратов под микроскопом | Галерея клеток, клетки отмеченные на виртуальном препарате |
| Дополнительное рабочее место | ПК+ПО+Моторизованный микроскоп | ПК+ПО Vision Cyto Remote |
| Варианты исполнения | Нет | Платформы различной производительности |
| Процесс | Сканирование слайдов на Slide Profiler, перемещение слайдов в другое помещение пересмотр на Review Station | Сканирование слайдов, оценка результатов на виртуальном препарате |
| Увеличение | 20х/0.75 | 20х/0.8 |
| Цена (ориентировочно) | 40 000 000 – 45 000 000 | 2 000 000 – 10 000 000 |