

# CELLSLIDE

Система для приготовления  
мазков для тонкослойного  
цитологического  
исследования



## ТЕХНОЛОГИЯ

Вакуумная фильтрация  
клеток из жидкой  
клеточной суспензии на  
специальную мембрану  
с последующей  
фиксацией на слайд

- **Использование образцов различной клеточной локализации** – цервикальный мазок, моча, мокрота, смывы, тонкоигольная аспирационная биопсия, пайпель-аспират, браш-биопсия
- **Оптимальная производительность** – 60 стекол в час, время изготовления 2-х слайдов 2 минуты, система промывки после каждого цикла
- **Доступная цена** для любой лаборатории на систему и расходные материалы
- **Открытая система** для любых методик окраски, возможность ручного и автоматического окрашивания полученных стекол

## Преимущества

**Специальный транспортный раствор Cellslide** сохраняет морфологию клеток, растворяет избыточную слизь, клетки крови, элементы воспаления. Биоматериал может храниться от 4 недель при комнатной температуре до 6 месяцев в холодильнике (без замораживания). Возможно неоднократно использовать полученный материал в вials для цитологического, иммуноцитохимического и молекулярно-биологического исследований

**Приготовление двух препаратов одновременно**, параллельный процессинг в двух фильтрующих башнях

### Трансферная мембрана

из поликарбоната для образцов гинекологической и негинекологической локализации, распределяет клетки в монослой без потери морфологии и размеров, позволяет создать уникальное прямоугольное поле для цитологического исследования с размером 30 x 15 мм

**Интерфейс** простой, интуитивно понятный для пользователя, микропроцессорное управление, кнопочная клавиатура. Дополнительные разъемы для подключения к ПК и внешнему принтеру

## Создание тонкослойного цитологического препарата на системе **CELLSLIDE** отличное решение для преаналитического этапа цитологического исследования

### Предустановленные программы на системе **CELLSLIDE**

<b>Pap Test HCD</b>	Пап тест (Высокая плотность клеток)	Исследования цервикального мазка
<b>Pap Test STD</b>	Пап тест (Стандартная плотность клеток)	Исследования цервикального мазка
<b>Urine</b>	Моча	Исследования осадка мочи
<b>Fine Needle Asp</b>	Тонкоигольная аспирационная биопсия	Исследования биоптатов новообразований молочной железы, щитовидной железы, лимфатических узлов
<b>Endometrial Was</b>	Пайпель-биопсия эндометрия	Исследования биоптатов эндометрия
<b>BAL</b>	Бронхо-альвеолярный лаваж	Исследования браш-биопсий бронхолегочной системы, смывов с легких
<b>Sputum</b>	Мокрота	Исследования мокроты
<b>Serous Fluid</b>	Выпотная жидкость	Исследования выпотных жидкостей, перитонеальных смывов
<b>Методики пользователя</b>		Создание собственных методик и шаблонов

### Расходные материалы для сбора образцов клеток

Контейнеры с транспортной средой

### Расходные материалы для работы системы

Абсорбирующие накладки, трансферные мембраны, воронки с сетчатым фильтром, предметные стекла, фиксирующая жидкость

### ООО «КОРМЕЙ РУСЛАНД»

127410, г. Москва, Алтуфьевское шоссе, д.41А, стр.5, офис 52.

Тел. +7 (495) 221-58-49, факс +7 (495) 984-22-04

E-mail: [cormay@cormay.ru](mailto:cormay@cormay.ru)

[www.cormay.ru](http://www.cormay.ru)