

# Бизнес Технологии



ИНН 7728711740/КПП 772801001  
117198, Москва, ул. Саморы Машела, д.8, стр.2  
Счет №40702810402300002408 в АО "АЛЬФА-БАНК", г. Москва

Исх 103/18 от 28.06.2018  
На \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

## Всем заинтересованным лицам

Компания ООО «Бизнес Технологии» является официальным дистрибьютором и поставщиком лабораторного и медицинского оборудования «OPTI Medical Systems Inc.» (США) на территории Российской Федерации.

Мы представляем на рынке медицинского оборудования устройство для взятия проб артериальной крови - артериальный пробозаборник ComfortSampler производства «OPTI Medical Systems Inc.» (США), обладающий следующими преимуществами и возможностями:

- Возможность брать артериальную кровь в капилляры
- Объем образца крови – не более 240 мкл

### Стабильность образца

- Изогнутый канал капилляра ComfortSampler замедляет движение крови: наполнение капилляра кровью происходит с минимальным артериальным давлением, минимизирован риск гемолиза в пробе
- Практически отсутствует контакт взятой артериальной крови с воздухом, что минимизирует риск изменений газового состава в образце и искажения результатов определения O<sub>2</sub> и CO<sub>2</sub>
- Стеклообразные капилляры ComfortSampler покрыты электролит-сбалансированным гепарином, минимизирован риск образования сгустков
- При поступлении в капилляр ComfortSampler, кровь автоматически смешивается с гепарином и моментально охлаждается
- В образце, изолированном от теплоотдачи тела, замедлены метаболические изменения
- Образцы не надо охлаждать на льду, если они будут исследованы в течение 30 минут с момента сбора

### Исключительная безопасность

- Стеклообразный капилляр ComfortSampler помещен в защитный пластиковый корпус, что исключает возможность травмирования от разбитого стекла

### Наглядность

- Прозрачная конструкция пробозаборника ComfortSampler позволяет легко определить, когда произошел прокол артерии

### Совместимость

- Артериальный пробозаборник ComfortSampler можно использовать с любым анализатором газов крови, который совместим с капиллярами для исследования газов крови
- С OPTI ComfortSampler возможно использовать тонкие иглы с коротким срезом, это позволяет снизить болевые ощущения и появления гематом в месте пункции, что является наиболее важным критерием для пациента

# Бизнес Технологии

ИНН 7728711740/КПП 772801001

117198, Москва, ул. Саморы Машела, д.8, стр.2

Счет №40702810402300002408 в АО "АЛЬФА-БАНК", г. Москва



Взятие проб артериальной крови для анализа электролитов и газов крови относится к категории экспресс - диагностики и производится в отделениях реанимации, в операционных блоках, там, где находятся больные в критическом состоянии.

Артериальный пробозаборник OPTI ComfortSampler позволяет брать кровь из лучевой, плечевой или бедренной артерий в капилляры, избегая большинства классических проблем, появляющихся при использовании систем шприц/игла.

Преимущества использования артериального пробозаборника:

для врачей - увеличенная стабильность образца (до 30 минут при комнатной температуре), получение высокоточных результатов исследования электролитов и газов крови, удобство использования и безопасность персонала;

для пациентов - быстрое взятие небольшого объема артериальной крови, болевые ощущения и риск травмы минимальны.

Артериальный пробозаборник OPTI ComfortSampler идеально подходит для детей и пожилых пациентов.

Технические характеристики OPTI ComfortSampler:

1	Артериальный пробозаборник OPTI ComfortSampler	Стекланный капилляр, с антикоагулянт, помещенный в пластиковый футляр, дополнительно оснащен защитным колпачком, без иглы, одноразового употребления
2	Предназначение	Взятие артериальной крови, для последующего измерения pH, метаболитов, электролитов и газов крови
3	Тип образца	Цельная кровь
4	Объем забираемой крови	240 мкл
5	Антикоагулянт	Напыленный на внутренние стенки капилляра электролит-сбалансированный гепарин
6	Фасовка	300 штук в одной упаковке

Артериальный пробозаборник OPTI ComfortSampler зарегистрирован регистрационным удостоверением № ФЗС 2010/06428, с неограниченным сроком действия.

Среди представленных на российском рынке устройств для взятия артериальной крови отсутствуют аналоги зарубежных и отечественных производителей.

Артериальный пробозаборник OPTI ComfortSampler минимизирует потенциальные ошибки, связанные с измерением газов и электролитов в артериальной крови, и обеспечивает превосходную стабильность образца.

Директор



Н.К. Назарова