

Спирометр Белинтелмед MAC2-ПКМ

РЗН 2017/5851

сухой, электронный, портативный, компьютерный,
измерительный, универсальный, подключение к ПК,
дисплей: нет

Белинтелмед ООО, Беларусь



Характеристики

Тип	сухой
Метод работы	электронный
Место использования	портативный
Автономность	компьютерный
Предназначение	измерительный
Аудитория	универсальный
Подключение к ПК	Да
Дисплей	нет

Дополнительные характеристики

Портативный компьютерный спирометр MAC2-ПКМ – запоминающий USB-спирометр, представляющий собой полноценный компактный пневмотахометрический датчик дыхания **на базе сенсора Лилли**. Подключается к персональному компьютеру (ПК), на который устанавливается экспертное ПО «ИнтелСпиро».

Применение: подходит для выездных профосмотров, общей врачебной практики, спортивной и санаторно-курортной медицины, обучения студентов, курсантов медицинских ВУЗов.

Тесты: МВЛ, ФЖЕЛ, ЖЕЛ, АСТ, САТ, Анимационный.

Пробы: бронходилатационная и функциональная.

Дополнительные опции: Профосмотр, Астма-монитор, Удаленный сбор и анализ спирограмм, Интеграция с МИС, Калибровочное устройство.

Подробнее с измеряемыми показателями можно ознакомиться в брошюре.

Портативный USB-спирометр MAC2-ПКМ позволяет:

- выполнять все классические спирометрические тесты с автоматическим контролем качества их выполнения в соответствии с ATS/ERS-2005;
- проводить оценку функционального статуса дыхательной системы на основе измерения показателей внешнего дыхания в автоматическом режиме;

- с одного взгляда определять наличие или отсутствие нарушений благодаря представлению результатов в виде сводных диаграмм, что облегчает работу врача и обеспечивает полноценный спирометрический скрининг (пример протокола).

Основные возможности MAC2-ПКМ:

- Классическая спирометрия
- Pre-post тесты (2 протокола)
- Оценка ФВД «с одного взгляда»
- Оценка качества тестов: ATS – 1994, ATS/ERS – 2005
- **Динамическое наблюдение при рутинной спирометрии** для детей (ПО «Детский монитор») и для взрослых (ПО «ХОБЛ-монитор»)
- Анимационный тест (2 сюжета)
- Режимы сравнения, регрессии, динамического наблюдения
- **Встроенная метеостанция** для корректного учета условий BTPS
- Подключение ПО удалённого сбора и анализа спирограмм
- Формирование групп респираторного риска при проведении профосмотров и диспансеризации
- Электронные вопросники: АСТ, САТ
- Удаленное обновление ПО
- Интеграция с Медицинскими Информационными Системами (МИС, электронное здравоохранение) – опция
- Компактный размер и вес

Аксессуары (могут не входить в комплект): одноразовый мундштук, многоразовый мундштук, носовой зажим, антибактериальный фильтр.