



## Спірометр BTL-08 Spiro Pro

*сучасний портативний спірометр для проведення функціональних тестів у пульмонології*



BTL-08 Spiro Pro – сучасний портативний спірометр для проведення неінвазивних функціональних тестів у пульмонології з можливістю управління записами пацієнтів.

Спірометр повністю відповідає стандартам неінвазивного тестування функціональних пульмонологічних тестів Американського торакального товариства і Європейського респіраторного товариства (ATS/ERS).

Спірометр дозволяє виміряти життєву ємність легень (ЖЄЛ), параметри форсованої життєвої ємності легень (ФЖЄЛ), величину максимально довольної вентиляції легень (МВЛ) і ще понад 50 показників.

Спеціалізоване програмне забезпечення дає можливість порівняти отримані дані із заданим параметрами, провести інтерпретацію згідно зі стандартами ATS, BTS, Enright і GOLD, а також провести порівняти з попередніми результатами.

Прилад максимально адаптований до використання у педіатрії. Оцінка функцій дихання проводиться по всім спірометричним параметрам, включаючи вирахування показника AEX (вирахування петлі ФЖЄЛ в координатах «потік-об'єм»), який дуже важливий для педіатрії.

Прилад оснащений великим сенсорним екраном управління, який відображає всі основні параметри і на основі отриманих даних формує графічну модель показників видиху і вдиху.

При необхідності результати обстеження можна видрукувати на вбудованому чи зовнішньому принтері. Автономне джерело живлення гарантує 90 хвилин безперебійної роботи при повному заряді.

### **BTL-08 Spiro Pro. Особливості**

- Портативність
- Великий кольоровий сенсорний екран
- Багаторазові сенсори й мундштуки
- Термопринтер з високою роздільною здатністю
- Вбудований акумулятор
- Можливість підключення до зовнішнього принтера



## ТОВ «МЕД ЕКСІМ»

Юридична адреса: вул. Назарівська, 1, м. Київ, 01032.

Поштова адреса: а/с 51, м. Київ, 04073.

Тел.: +380 (96) 560-55-55, +38 (044) 467-52-23

E-mail: info@medexim.ua сайт: medexim.ua

Сервісний центр: +38 (044) 500 19 12

---

Пневмотахограф моделі BTL-08 Spiro Pro може працювати з програмним забезпеченням BTL CardioPoint, що перетворює персональний комп'ютер на досконалу спірометричну станцію.

Прилад призначений для оцінки функцій легень, діагностики й спостереженням за ефективністю лікування респіраторної патології. Спірометричні обстеження проводяться під час профілактичних оглядів, а також за призначенням пульмонолога, кардіолога, педіатра та алерголога.