

- מתחבר ישירות ליציאת USB במחשב.
- צפייה בזמן אמת בזרימה/נפח מחזורי ובנפח/ לזמן
- צפייה בזמן אמת בעקומת זמן, השוואת לפני/אחרי
- פענוח בדיקה מהיר ומתקדם
- מערכת אנימציה לבדיקת ילדים
- גיל ריאות משוער (ELA)
- תגר מטכולין
- חיישן טמפרטורה לצורך המרת BTPS

מדדים :

FVC, FEV1, FEV1/FVC, FEV1/VC, PEF, FEF25, FEF50, FEF75, FEF25-75, גיל ריאות משוער, Extrap. Volume, FET, FEV3, FEV3/FVC, FEV6, FEV1/FEV6, FIVC, FIV1, FIV1/FIVC, PIF, VC, IVC, IC, ERV, Rf, VE, VT, tI, tE, VT/tI, tE/tTOT, MVV

מאפיינים טכניים :

חיישן טמפרטורה: מוליך למחצה (0-45 מעלות צלזיוס)
חיישן זרימה : טורבינה דיגיטלית דו כיוונית

- ± 16 L/s : טווח זרימה
- ± 3% or 50 mL..... : דיוק נפח
- ± 5% ou 200 mL/s : דיוק זרימה
- 12 L/s : <0,5 cmH2O/L/s..... : התנגדות דינאמית
- מידות : 142x49.7x26 מ"מ

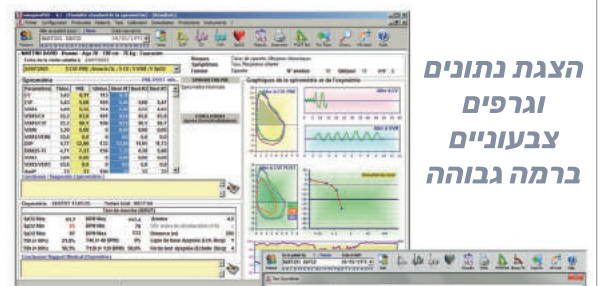


WinspiroPRO[®]

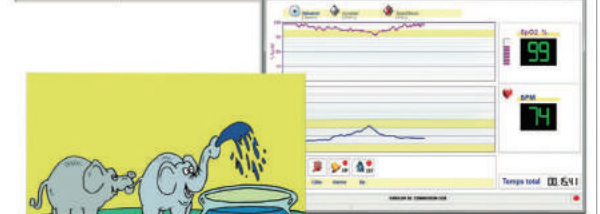
תוכנה ייחודית למחשב

המכשיר **MINISPIR** מגיע כסטנדרט עם תוכנת **WINSPIRO-PRO** אשר הינה תוכנה ייחודית למחשב :

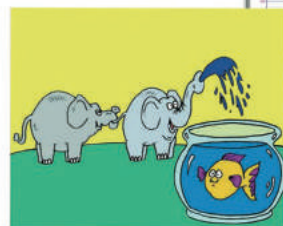
כל רשומות החולה מוצגות באופן פשוט, עם כרטיס לכל אחד לניהול קל. ניתן בקלות להתחבר ל-**WINSPIRO-PRO** דרך המערכת של הבית חולים. התוכנה תומכת בתקן **NHANES**.



הצגת נתונים וגרפים צבעוניים ברמה גבוהה



כרטיס מטופל



אנימציות כתמריץ לטיפול בילדים

ספירומטר עם מד רווית חמצן אופציונאלי (רכישה בנפרד)

טווח מדידת רווית חמצן (SpO2) : טווח 0-99%
רמת דיוק נתוני רוויה : ±2% - tra 70-99%
טווח דופק : 30-300 BPM
רמת דיוק דופק : ± 2% BPM or 2%

מדדים לאוקסימטר :

SpO2 & Pulse Rate [Baseline, Min, Max, Mean], T90 [SpO2<90%], T89 [SpO2<89%], T88 [SpO2<88%], T5 [ΔSpO2>5%], Δ Index [12s], SpO2 Events, Pulse Rate Events [Bradycardia, Tachycardia]

טורבינה עם פיה חד פעמית

- נבדק וארוז באופן יחיד
- 100% מדויק
- 100% היגייני בכל שימוש
- לא נדרשת סטריליזציה

