







En quelques secondes, visualisez et comparez les résultats précis des tests de fonction pulmonaire. Évaluez facilement une obstruction ou une restriction pulmonaire, augmentez les taux de réussite des patients qui arrêtent de fumer, montrez les progrès et aidez les patients pédiatriques à se soumettre aux procédures d'examen. Software CardioPerfect fournis

Vidéo de Présentation



-  **Évaluez facilement une obstruction ou une restriction pulmonaire, augmentez les taux de réussite des patients qui arrêtent de fumer.**
-  **Tests rapides et fiables avec interprétation automatique et analyse de réversibilité.**
-  **Vérification instantanée de la qualité et de la variabilité des performances du test, et comparaison avec les tests précédents grâce l'outil **Tendance**.**
-  **Surveillez, analysez, enregistrez et imprimez facilement les données sur votre ordinateur avec le poste CardioPerfect™ de Welch Allyn.**
-  **Interface avec les dossiers médicaux électroniques (DME) ou le système de gestion des patients.**
-  **Seringue de calibration en option.**








- **Tests:** FVC, SVC, MVV, Pre-Post BD
- **Capteur** type pneumotachographes
- **Alimenté** par port USB
- **Taille de volume** traitée 0-14 L
- **Débit /volume** +- 14 L/sec
- **Interprétation** 1991 ATS Interpretation Standards., interprétation automatique peut être désactivé. Interprétation manuel disponible calcul de l'âge des poumons
- **Indique:** FVC - Volume / Time FVC - Flow / Volume FVC - Both – Volume / Time and Flow / Volume SVC – Volume / Time
- **Paramètres** FVC, FIVC, FIV1, FIV1%, FEV0.5, FEV1, FEV2, FEV3, FEV5, FEV6, FEV0.5, FEV0.5%, FEV1%, FEV1/FVC, FEV2%, FEV3%, FEV5%, FEV6%, PEF, FEF25, FEF50, FEF75, FEF0.2-1.2, FEF25-75, FEF75-85, PIF, FIF50, FEF50/FIF50, FEV1/FEV6, FET, MEF25, MEF50, MEF75 SVC, ERV, IRV, VT, IC, BF, MV, Tin, Tex, Tin/Tex MVV, MV, VT, BF, DFRC

Vidéo de Présentation



Le dépistage de la BPCO et de l'asthme n'a jamais été si intuitif et peu cher, brancher le directement sur un port USB : Tous les enregistrements des patients sont visualisés sur un écran unique sous forme d'une fiche-patient avec gestion dynamique des données et graphiques



-  **Le Software est fourni avec ses mises à jour gratuites et ses animations pédiatriques.**
-  **Interprétations avancées des tests de spirométrie.**
-  **Fournis avec son software, son câble USB, son pince-nez, sa housse de rangement, un CD qui comporte le manuel d'utilisation.**
-  **Capteur de températures pour conversion BTPS.**
-  **Avec embout jetable ou réutilisable.**









- **Connectivité USB à l'ordinateur**
- **Courbe Volume/Temps et Boucle Débit/ Volume, comparaison avant/après en temps réel sur votre PC fournis aussi l'âge des poumons**
- **Débit/volume : 16L/s**
- **Précision de 3% ou de 50 ml**
- **Paramètres mesurés : FVC, FEV1, FEV1/FVC%, FEV3, FEV3/FVC%, FEV6, FEV1/FEV6%, PEF, FEF25%, FEF50%, FEF75%, FEF25-75%, FET, Vext, Lung Age, FIVC, FIV1, FIV1/FIVC%, PIF, VC, IVC, IC, ERV, FEV1/VC%, VT, VE, Rf, ti, te, ti/t-tot, VT/ti, MVV**

Vidéo de Présentation



Design fonctionnel et technologie conviviale. La nouvelle référence pour la spirométrie portative
Fonctionnement rapide et intuitif grâce au menu de navigation avec icônes
Écran rétro-éclairé haute résolution
Aperçu des courbes et résultats à l'écran pour analyse immédiate des données



-  Comparaisons pré et post bronchodilatateur.
-  Interprétation du test de spirométrie
-  Capteur de température intégré pour la conversion BTPS.
-  Indicateur d'état de santé à feu tricolore, ainsi qu'un écran rétro éclairé avec résultats et courbes directement sur l'écran pour une interprétation immédiate.
-  Software Winspiro PRO pour PC et IOS avec mise à jour gratuite, animation pédiatrique et création de fichiers facilement imprimables ou exportables par mail.
-  Avec embout jetable ou réutilisable.









- **Mémoire jusqu'à 10 000 tests de spirométrie.**
- **Batterie rechargeable longue durée.**
- **Fourni le Flux/Volume en temps réel et les courbes Débit/Volume avec comparaison PRE/POST bronchodilatateur sur votre PC .**
- **Connectivité Bluetooth à l'IOS ou USB directement sur votre PC.**
- **Paramètres mesurés :** CVF, VEMS, VEMS/CVF, VEMS/ CV, DEP, DEM25, DEM50, DEM75, DEM25-75, DEM75-85, Age des poumons, Extrap. Volume, TEF, Temps du DEM, VEM0.5, VEM0.5/ CVF, VEM0.75, VEM0.75/CVF, VEM2, VEM2/CVF, VEM3, VEM3/ CVF, VEM6, VEM1/ VEM6, CVIF, VIMS, VIMS/CVIF, DIP, DIM25, DIM50, DIM75, DEM50/DIM50, CV, CVI, CI, VRE, VRI, Rf, VE, VT, ti, tE, VT/ti, tE/tTOT, VVM (mesuré), VVM (calculé).



Spiromètre de diagnostic rapide et intuitif pour les professionnels d'aujourd'hui. Chaque fonction peut être activée en touchant simplement du doigt le menu



-  **Software Winspiro PRO pour PC et IOS avec mise à jour gratuite, animation pédiatrique et création de fichiers facilement imprimables ou exportables par mail.**
-  **Avec embout jetable ou réutilisable.**
-  **Comparaisons FVC, VC, MVV pré et post bronchodilatateur avec un large éventail d'options paramétrables.**
-  **Impression rapide et silencieuse avec des formats d'impression personnalisables.**
-  **Fourni avec sa mallette robuste.**
-  **Connexion direct à une imprimante via un câble USB.**




- **Mémoire jusqu'à 10 000.**
- **Batterie Rechargeable longue durée.**
- **Ecran tactile LCD 7 pouces.**
- **Connectivité Bluetooth 2.1 ou USB directement sur votre PC.**
- **Fourni le Flux/Volume en temps réel et les courbes Débit/Volume avec comparaison PRE/POST bronchodilatateur sur votre PC.**
- **Paramètres mesurés :** FVC, FEV1, FEV1/FVC, FEV1/VC, PEF, FEF25, FEF50, FEF75, FEF25-75, FEF75-85, Lung Age, Extrapolated Volume, FET, Time to PEF, FEV0.5, FEV0.5/FVC, FEV0.75, FEV0.75/FVC, FEV2, FEV2/FVC, FEV3, FEV3/FVC, FEV6, FEV1/ FEV6, FEV1/PEF, FEV1/FEV0.5, FIVC, FIV1, FIV1/FIVC, PIF, FIF25, FIF50, FIF75, FEF50/FIF50, VC, IVC, IC, ERV, IRV, Rf, VE, VT, tI, tE, VT/tI, tE/tTOT, MVV


DATOSPIR MICRO est un petit spiromètre portable qui embarque les dernières technologies dans ce domaine. Il se connecte rapidement à votre PC ou à votre imprimante via son port USB, il peut également se connecter à d'autres appareils grâce à sa connectivité Bluetooth



 **Bluetooth**



 **Turbine volumétrique bidirectionnelle avec capteur optoélectronique rotatif détachable pour une stérilisation et un nettoyage facile. La rotation est réalisée grâce à un roulement à bille saphir qui permet de réaliser des examens de grande reproductibilité et de durée.**

 **Une connexion USB (PC /imprimante) et Bluetooth (en option) vous permet de transférer vos données de vérification de l'appareil, de mettre à jour le logiciel interne, de transférer les examens du patient vers l'ordinateur ainsi que d'exporter vos résultats vers d'autres systèmes de gestion.**



- **Écran tactile de type PDA**
- **Base de données internes (jusqu'à 1,000 tests avec graphiques).**
- **Correction automatique BTPS**
- **Répond aux normes ERS/ATS 2005**
- **Paramètres mesurés :** CVF (l)VEM.5 (l)VEMS (l)VEM3 (l)VEMS/CVF (%)VEM3/CVF (%)VEM1/VC (%)DEP (l/s)DEMM75%(l/s) DEMM50% (l/s)DEMM25%(l/s)DEMM25-75% (l/s)DEMM75-85%(l/s)TEM25-75(s)TEM100(s)DEM50/DIM50(-)VEMS/VEM.5(-)VEMS/DEP(%)VIMS(l) - VIMS/CVIF (%) VEMS/VIMS (%) DIM50% (l/s)CVIF (l)DIP (l/s) MTT (s)DEP/DIP Vext(%)VMMInd (l/min) VEM6VEMS/VEM6 (%) Risque de BPCO, Age des poumonsCV (l) Vt (l) VRE (l) VRI (l) CI (l) Ti (s)Te (s)Tt (s) Ti/Tt (-)VMM (l/min) Br./min(Br/min)



Paquet de 50 turbines MIR 0 usage unique, emballé individuellement, calibré en usine, avec embout en carton.



Turbine MIR réutilisable avec filtre.



Paquet de 100 embouts papier à usage unique, emballé individuellement.



Paquet de 10 ou 50 rouleaux de papier thermique MIR standard pour Spirolab.



Paquet de 15 embouts pédiatrique MIR réutilisables, emballé individuellement.



Paquet de 50 Filtres MIR à bactéries emballé individuellement.



Pince nez en plastique.



Paquet de 25 turbines à usage unique Welch Allyn.



MEDILOR

Your Medical Partner



Fourquepire 11

B 7890 ELLEZELLES

Tél: +32 68 44 78 65

Fax: +32 68 44 91 51

info@medilor.be

www.medilor.be