

Spirometro Mir New Spirolab Touchscreen con Software Winspiropro



Spirometro diagnostico ultraportatile con display grafico a colori 7" ad alta risoluzione con Touchscreen e stampante integrata. Veloce e intuitivo ideale per il professionista moderno. Funziona sia autonomamente sia collegato al PC e può memorizzare fino a 10.000 test completi.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Utilizzabile come strumento portatile

- Spirometria: FVC, FEV1, IVC, MVV, PRE/POST Broncodilatatore con un'ampia scelta di parametri selezionabili.
- Incentivo Pediatrico per test di Spirometria.
- Stampante termica incorporata: veloce e silenziosa con referto di stampa programmabile.
- Schermo a colori: display TFT da 7 pollici con Touchscreen.
- Archivio dati per 10.000 test di Spirometria o 900 ore di registrazione di Ossimetria con funzioni di ricerca potenti e flessibili.
- Batteria ricaricabile con grande autonomia di funzionamento.

Utilizzabile collegato al PC con software WinspiroPRO®

- Connettività Bluetooth® 2.1 e USB: misura in Tempo Reale su PC senza fili oppure via cavo.
- Software per PC Winspiro PRO®: fornisce direttamente in Tempo Reale su PC le curve Flusso/Volume e Volume/tempo con confronto PRE/POST Broncodilatatore. Gli aggiornamenti del software sono sempre gratuiti.
- Incentivo pediatrico per la Spirometria con una vasta scelta di immagini e animazioni.
- Spirometria dopo somministrazione farmacologica: reversibilità dopo Broncodilatatore e Provocazione Bronchiale con curva Dose-risposta del FEV1 che include i protocolli di Metacolina e Mannitolo.
- Valori Teorici secondo Quanjer (GLI-2012) con valore minimo (LLN) e indice Z-score.
- Follow-up con grafico dell'andamento nel tempo: motore di ricerca per accesso istantaneo al Database.
- Ampia scelta di protocolli di comunicazione verso programmi di cartella clinica.

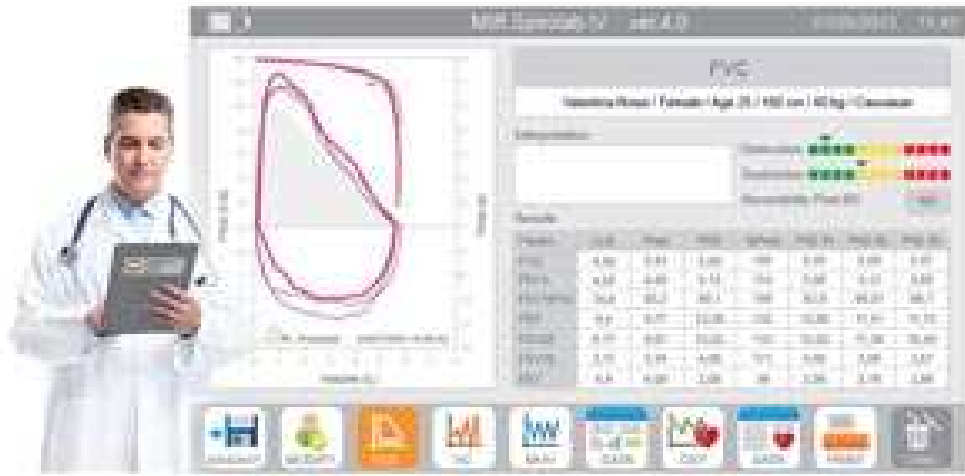
Incentivo pediatrico con animazioni

L'utilizzo di un sistema brevettato da MIR consente di visualizzare un "incentivatore" direttamente sullo schermo, utile per migliorare la collaborazione del paziente mentre esegue la spirometria. Questa funzione è particolarmente utile nelle cure primarie.



The screenshot shows the MIR Spirolab IV software interface (version 4.0) running on a tablet. The top status bar displays the date 01/05/2013 and time 11:45. The main screen features four large, colorful icons: 'ADD/SEL' (green), 'POST' (pink), 'ARCHIVE' (blue), and 'SETTINGS' (grey). Below these icons is a data table with two columns. The first column lists parameters: 'Type of turbine', 'Standard in use', and 'Predicted'. The second column lists values: 'Reusable', 'ATS\ERS', and 'ERS/KNUDSON'. To the right of the table is a summary section with 'BTSPS' (11), 'File n°' (4), and a 'Memory' progress bar showing 0% to 100%. At the bottom, there is a toolbar with icons for 'SAVE/EXIT', 'MODIFY', 'FVC', 'VC', 'MVV', 'DATA', 'OXY', 'DATA', 'PRINT', and 'CANC'.

Type of turbine	Reusable	BTSPS	11
Standard in use	ATS\ERS	File n°	4
Predicted	ERS/KNUDSON	Memory	0%  100%



MIR Spirolab IV ver.4.0 01/05/2013 11:45

ID: WS34569DS Name: Surname:

Date of Birth: cm: kg: Male: Female: Ethnic G.:

Q	W	E	R	T	Y	U	I	O	P	1	2	3
A	S	D	F	G	H	J	K	L	4	5	6	
⬆	Z	X	C	V	B	N	M	⬅	7	8	9	
SAVE/EXIT	'		,	.	←	OK	/	0	#			

