

## Nuovo pulsossimetro da dito



Il pulsossimetro digitale da dito Oxy-6 commercializzato da Gima è un piccolo dispositivo che permette misurazioni rapide ed affidabili ad adulti e bambini. Il piccolo

apparecchio che si può portare in tasca è un apparato compatto che combina monitor e sensore da dito. Piccolo, leggero e di facile utilizzo, Oxy-6 funziona a pile, prevede un video-allarme e si spegne automaticamente dopo 8 secondi di non utilizzo. Rilevare la saturazione di ossigeno ed il battito è una necessità ormai estesa a molteplici ambienti e situazioni extraospedaliere. Per questo motivo la versione portatile negli ultimi anni è diventata un compagno fedele sia della attività di soccorso extraospedaliero che nell'autodiagnosi di pazienti e sportivi.

### Caratteristiche tecniche

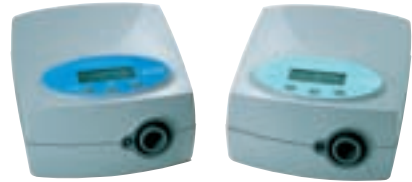
Ampiezza Saturazione Ossigeno: 40%-99%  
 Schermo LCD: saturazione ossigeno, battito, indicazione livello basso batteria  
 Precisione SpO<sub>2</sub> ±2% tra 100% e 80%  
 Precisione battito ± 1 bpm  
 Classe I, Tipo B, IEC 60601-1, 60601-1-2, ISO 9019, ISO 21647

Gima è un'azienda italiana leader nella produzione e commercializzazione di articoli medicali con più di 80 anni di esperienza e con una rete di distributori presente in oltre 130 paesi nel mondo. L'azienda è estremamente attenta a tutte le possibili esigenze dei propri clienti ed è in grado di garantire: disponibilità immediata di oltre 3000 prodotti, sempre presenti in magazzino; certezza delle tempistiche di fornitura; convenienza della propria offerta, grazie ad un elevato rapporto qualità/prezzo; rapidità delle spedizioni, in tutto il mondo; qualità del supporto delle attività commerciali dei rivenditori.

### GIMA spa

Via Monza 102 - 20060 Gessate (MI)  
 Tel. 199 400 401 - Fax 199 400 403  
 www.gimaitaly.com

## Bi-Level GoodKnight™ 425 & 425 ST



GoodKnight™ 425 e 425ST di Tyco Healthcare, sono due nuovi ventilatori Bi-Level distribuiti in esclusiva in Italia da Linde Medicale.

Versatili e leggeri sono indicati per i disturbi respiratori del sonno e per la terapia non invasiva delle patologie respiratorie. Le dimensioni ridotte ed il peso contenuto (solo 760 g.) li rendono apparecchiature assolutamente uniche. Facili da regolare ed estremamente silenziosi, sono studiati nei minimi dettagli per il comfort del paziente e dei suoi familiari. Grazie alla tecnologia FlowSens questi ventilatori consentono di ottimizzare il pattern respiratorio, di migliorare il comfort del paziente, di rispettarne la compliance, di prevenire l'autocycling e di valutare e compensare le eventuali perdite in maschera, breath by breath. I dati relativi alla compliance del paziente, immagazzinati nella memoria interna dei ventilatori, possono essere facilmente scaricati e analizzati tramite il Software SilverLining 3.

L'accesso al pannello di controllo che consente l'impostazione dei parametri clinici è consentito solo al medico. Il display a 16 caratteri permette di visualizzare le pressioni impostate, le ore di funzionamento (contatore), il tempo effettivo di utilizzo da parte del paziente e tutte le indicazioni di Allarme/Attenzione e le indicazioni di errore o malfunzionamento.

BILEVEL GK425 & ST sono forniti di comoda borsa da trasporto, con tasca porta umidificatore dedicato.

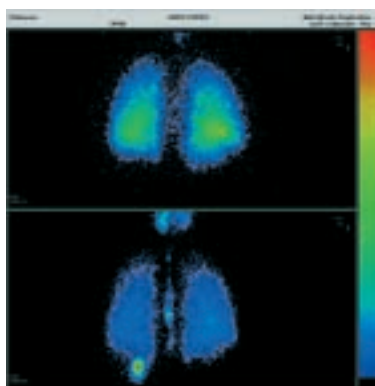
### Linde Medicale

Via Pio Semeghini, 38 - 00155 Roma  
 Tel. 06 22896 251 - Fax 06 22896 260  
 marketing.medicale@it.linde-gas.com  
 www.lindemedicale.it

## FA<sub>3</sub> (sistema per la somministrazione di farmaci per via aerosolica)

Il sistema FA<sub>3</sub> è un brevetto PCT di proprietà dell'Azienda Ospedaliera, Università Pisana

Un particolare sistema di valvole consente di erogare l'aerosol con una tecnologia più efficiente. Tutti i nebulizzatori sono caratterizzabili mediante due parametri: il diametro mediano (CMD) e la relativa deviazione standard geometrica (GSD) delle particelle (goccioline) da loro generate. Gli studi della letteratura scientifica (Brain and Valberg, ARRD 1979) dimostrano che, per particelle con CMD di 1 µm, il 40% di queste sono rimosse dall'apparato respiratorio durante respirazione a riposo. Per particelle più grandi, la deposizione aumenta fino anche al 100%, ma esse non raggiungono le vie aeree periferiche. Le dimensioni delle particelle prodotte con la tecnologia FA<sub>3</sub> sono quelle preconizzate da Brain e Valberg e consentono la deposizione anche sulle vie aeree periferiche e negli alveoli polmonari, in soggetti che hanno un'anatomia bronco-polmonare sia normale che alterata per la presenza di malattie respiratorie (osservazioni in corso di pubblicazione). FA<sub>3</sub> è l'unico sistema in grado di erogare par-



*Immagine superiore (ottenuta col dispositivo FA<sub>3</sub>): si noti la minima deposizione a livello del cavo oro-faringeo. Immagine inferiore (ottenuta con dispositivo tradizionale): è evidente la deposizione di prodotto a livello del cavo oro-faringeo, il suo transito nell'esofago ed il conseguente accumulo nello stomaco.*

ticelle di dimensioni appropriate e sufficientemente uniformi che raggiungono la superficie interna delle vie aeree periferiche e delle cavità alveolari senza impattare nella cavità oro-faringea e sulle pareti dei grossi bronchi evitando l'inutile ingestione di farmaci.

### Medical Products Research S.r.l.

Via S. Lega, 48  
20025 Legnano (MI), Italy  
Tel +39 0331 597 992  
Fax +39 0331 485 089  
info@mpr-italy.it  
www.mpr-italy.it

## FluITOS

### Integratore a base di Edera e Timo



#### Sciroppo

Flacone da 140 ml con tappo child proof e misurino dosatore  
*Composizione:*  
Edera estratto secco (tit. 10% in Ederacoside C),  
Timo Olio Essenziale

#### Edera + Timo: un approccio mirato

L'Edera è una pianta nelle cui foglie sono presenti elevate quantità di saponine, di cui la principale è l'Ederacoside C. L'Edera coadiuva la fisiologica idratazione delle secrezioni bronchiali. L'olio essenziale di Timo completa l'azione benefica delle saponine per le sue proprietà balsamiche e coadiuva l'attività respiratoria.

#### Meccanismo d'azione

L'Edera grazie alle saponine assicura, attraverso un riflesso gastro-bronchiale, una maggior secrezione di acqua da parte delle cellule bronchiali. Idrata il muco.

#### PHARBENIA srl - Gruppo Bayer

Viale Certosa, 210  
20156 Milano  
Servizio clienti Pharbenia  
Numero Verde 800750909  
www.pharbenia.it