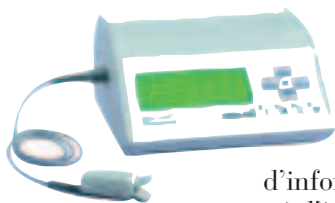


I PRODOTTI

ALS con-tel V128 e NADSuite.

Due nuovi strumenti per migliorare la qualità del servizio Air Liquide Sanità al domicilio



ALS con-tel® V128,

Servizio di Tele-monitoraggio domiciliare, prevede la raccolta periodica

d'informazioni relative a parametri d'interesse per la valutazione clinica del paziente e per l'individuazione tempestiva d'eventuali andamenti che si discostano da quelli previsti dallo schema terapeutico; al fine di un'eventuale modifica della terapia e/o della precoce individuazione dell'insorgenza di complicanze.

ALS con-tel® V128 è un registratore digitale multifunzionale che permette

di sottoporre il paziente, a rischio o cronico, a controlli a di-

stanza, secondo orari prestabiliti e/o per necessità immediate. Questi controlli si effettuano presso il domicilio del paziente grazie all'utilizzo di appositi apparati d'interfaccia e di elaborazione dati.

Le informazioni registrate vengono inviate, tramite rete telefonica sia fissa che mobile, ad un centro di ricezione situato presso un reparto, un ambulatorio, un centro specialistico, una casa di cura ecc, equipaggiato di specifico software.

La sua configurazione base consente di rilevare in modo accurato e non invasivo la percentuale d'ossigeno presente nell'emoglobina arteriosa e la frequenza del polso. Dispone, inoltre, di differenti moduli in grado di interfacciarsi con apparecchiature esterne, quali elettrocardiografo, sfigmomanometro da polso, respiratore polmonare, contenitore d'ossigeno liquido, capnografo, spirometro. Ciò consente di migliorare la definizione dei processi di cura del paziente, di ottenere una gestione più

coordinata dell'attività clinica e amministrativa e di ottimizzare il trasferimento qualificato delle informazioni.

Lo strumento mediante i mezzi di telecomunicazione e d'informatica garantisce:

- la ricezione e la memorizzazione dei dati clinici del paziente provenienti dalle devices mediche collegate, a fasce orarie indipendenti e con regole scelte dal medico;
- la possibilità di sottoporre al paziente messaggi e questionari personalizzati che permettono la raccolta di informazioni sintomatologiche e la valutazione della qualità di vita del paziente;
- l'invio periodico al centro ricevente di riferimento dei dati registrati consentendo la verifica costante e puntuale della terapia e dello stato di salute del paziente.

In conclusione l'idea di far viaggiare le informazioni al posto dei pazienti è senza dubbio affascinante, indiscutibilmente necessaria e adesso di facile attuazione.

Il Tele-monitoraggio non implica solo un'evoluzione, ma una rivoluzione di mentalità e dell'organizzazione stessa del sistema sanitario.



NADSuite, invece, è un'applicazione per la gestione delle informazioni dei pazienti, che permette di definire sia le singole caratteristiche di ciascuna informazione rilevata sia il modo in cui tale informazione deve



essere visualizzata. Punto di forza dell'applicazione è il modulo Rilevamenti, configurabile dall'utente stesso e in grado di creare alcuni campi, nei quali inserire i valori del paziente aggiungendoli a quelli precedentemente registrati, tramite un sistema di formule calcolate automatiche. Basato sulla più moderna tecnologia Microsoft®.NET e SQL Server 2000, NADSuite è in grado di operare indipendentemente dalla piattaforma d'utilizzo utente, essendo necessario unicamente un browser Internet Explorer. Il modulo Rilevamenti di NADSuite è inoltre in grado di operare su sistemi Personal Data Assistant PocketPC permettendo agli specialisti di effettuare i rilevamenti stessi al domicilio dei pazienti con grande praticità. Priorità assoluta di Air Liquide *Sanità* è quella di diventare un vero e proprio Personal Assistant, pronto a curare il paziente a domicilio nel confort del suo ambiente, garantendogli, sia le terapie di cui necessita, anche quelle più complesse, che strutture di medici professionisti, pronti ad intervenire in qualsiasi momento.

Air Liquide *Sanità*

Via G. Ciardi, 9 - 20148 Milano
Tel. 02 40261 - Fax 02 48706135

Nuove CPAP HORIZON 9000 e 9001 DeVilbiss

Dall'ormai nota esperienza di DeVilbiss nel campo della progettazione e produzione di ausili terapeutici per il trattamento delle apnee ostruttive durante il sonno, arrivano le ultimissime novità: HORIZON 9000 e HORIZON 9001.

Sistemi CPAP ergonomici, leggerissimi, compatti e di semplice uso per il paziente. HORIZON 9000 / 9001 impiegano solamente componenti elettronici di altissima qualità, per questo sono anche in grado di compensare le perdite e la temperatura di

erogazione della pressione.

Un pneumotacografo integrato regola in modo preciso la pressione di utilizzo e permette di riconoscere gli atti respiratori del paziente. Il comfort al paziente è garantito grazie a numerose funzioni quali la rampa regolabile, lo Start/Stop manuale oppure automatico e l'utilizzo di un vasto range di interfacce nasali. Facile da impostare, dispone di un alimentatore autoregolabile che permette il funzionamento anche all'estero senza particolari interventi tecnici.

Le impostazioni vengono effettuate direttamente dal pannello frontale della CPAP, e si possono visualizzare istantaneamente sul display integrato.

HORIZON 9000 è una CPAP standard con contaore e compliance meter, mentre HORIZON 9001 possiede le stesse caratteristiche tecniche di HORIZON 9000 implementate con la possibilità di memorizzazione dei dati compliance paziente.

Le recenti innovazioni tecnologiche permettono al personale sanitario di utilizzare l'ormai diffusissimo e ben noto Palm come controllo remoto della CPAP. Con il suo avvento è ora possibile impostare o verificare il setup di HORIZON 9001, scaricare ed analizzare i dati di compliance del paziente, senza dimenticare che le diverse utilità ed applicazioni di Palm, vi aiuteranno alla programmazione delle visite di follow-up e ad una gestione completa dei vostri pazienti.

Medigas Italia S.r.l.

Via Melone, 2 - 20121 Milano
Tel. 02 72000167 - Fax 02 72000782
E-mail: medigas@medigas.it



SPIROSTAR DX

Medigas Italia ringrazia i lettori di Pneumorama, per l'interesse che hanno dedicato al nuovo spirometro SPIROSTAR DX di Medikro. Rimanendo a Vostra completa disposizione per ulteriori chiarimenti e prove c/o i Vostri ambulatori, Vi ribadiamo che sono disponibili diverse e vantaggiose offerte sia di Acquisto che di Noleggio.



Medigas Italia S.r.l.

Via Melone, 2 - 20121 Milano
Tel. 02 72000167 - Fax 02 72000782
E-mail: medigas@medigas.it

64

Nuova CPAP TREND 100 con umidificatore integrato AquaTREND



...per un trattamento EFFICACE della Sindrome delle Apnee Ostruttive durante il Sonno... respirando in assoluto confort e sicurezza...

Hoffrichter, dopo averci stupito negli ultimi anni per l'innovazione tecnologica e gli elevati standard qualitativi utilizzati, aggiunge alla sua già ampia gamma di ausili terapeutici un nuovo prodotto per il trattamento delle apnee ostruttive durante il sonno: TREND 100.

La turbina e i sensori utilizzati, progettati e prodotti dalla stessa Hoffrichter, risultano caratterizzati da accuratezza ed affidabilità estreme.

TREND 100 oltre ad essere la somma di ergonomia, leggerezza, compattezza e sem-

plicità d'uso per il paziente, può essere ulteriormente completata da AquaTREND, un umidificatore di nuovissima concezione. AquaTREND, progettato per integrarsi perfettamente con TREND 100 e dalla quale viene direttamente alimentato, non necessita di warming-up e contribuisce ad una perfetta umidificazione del flusso d'aria terapeutico attraverso un sistema di evaporazione completamente innovativo.

Medigas Italia S.r.l.

Via Melone, 2 - 20121 Milano
Tel. 02 72000167 - Fax 02 72000782
E-mail: medigas@medigas.it

Ventilatore Polmonare T Bird Legacy



Il ventilatore polmonare T Bird Legacy è il risultato della combinazione tra tecnologia elettronica di controllo, gestione a

microprocessore e la tecnologia dei sistemi pneumatici avanzati. Questo ventilatore utilizza un sistema a turbina adatto alle Terapie Intensive ed alle esigenze domiciliari. Il suo funzionamento è basato sul movimento rapido della turbina in grado di sopportare accelerazioni elevate e rispondere quindi a qualsiasi richiesta arrivi dal paziente. Infatti è proprio basandosi su un flusso di base continuo che il Trigger risulta essere adatto a qualsiasi necessità, potendo inoltre contare sulla modificabilità sia della sensibilità del trigger che dell'entità del flusso di base, in funzione delle patologie.

Sapio Life S.r.l.

Via Silvio Pellico, 48 - 20052 Monza (MI)
Tel. 038 8398534 - Fax 039 2026143
www.grupposapio.it