Sibelmed®

Sleep&Go

POLIGRAFO CARDIORESPIRATORIO

CE0318

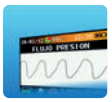
Poligrafo cardiorespiratorio per la diagnosi avanzata del sonno.




Polígrafo domiciliari



16 canali


Tempo reale sullo schermo dei segnali


Módulo ExG para el estudio de fases del sueño


Adatto alla pediatria

Raccomandazioni dell'AASM e del GES

Sleep&Go · poligrafo cardiorespiratorio

Sleep&Go è un poligrafo a 16 canali che registra i segnali necessari per una diagnosi semplice, veloce e affidabile nella realizzazione di test del sonno domiciliari.

È stato sviluppato dal dipartimento di R&S&I di SIBELMED, conformi allaraccomandazioni dell'AASM e del GES.



≥ 5 anni



Robusto e leggero



Schermo grafico
a colori



Controllo della qualità
dei segnali sullo schermo



Fino a 15 canali
simultanei



Informazioni sullo stato
dell'apparecchio sullo schermo



Adatto all'uso pediatrico



Software BitmedLab
compreso



Modulo EXG



CANALE DI POSIZIONE INTEGRATO:

Sleep&Go dispone di sensore interno che registra le informazioni della posizione del corpo del paziente e della registrazione actigrafica.



TEMPO REALE SULLO SCHERMO:

Sleep&Go permette di visualizzare in tempo reale sullo schermo i segnali che si stanno registrando. In questo modo il paziente potrà accertarsi di avere tutti i canali correttamente collegati e che il test si sta realizzando correttamente.



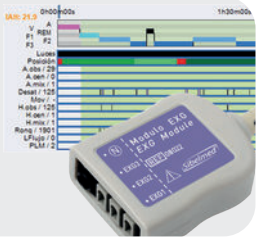
TEST PROGRAMMABILI DA PC E DALLO STRUMENTO:

È possibile programmare fino a 5 test consecutivi dall'apparecchio stesso o su PC, utilizzando il software BitmedLab.



REGISTRAZIONE ASI DEL SONNO:

Attraverso il modulo opzionale ExG è possibile studiare le fasi del sonno essendo provvisto di segnali EEG, EOG, EMG ed ECG di visualizzazione dei vari periodi di attività che determinano ciascuna delle fasi.



Canali

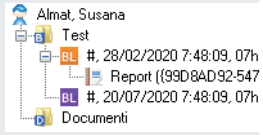
Flusso attraverso cannula nasale
Russamento attraverso cannula nasale
Termocoppia
Banda toracica induttiva
SpO2
Polso (BPM)
Posizione
Attività
Livello di CPAP
Banda addominale induttiva
Movimento degli arti
Russamento esterno
Modulo esterno ExG (3 canali)
Onda di polso
Comunicazione wireless (tempo reale)

Eventi

Apnea (ostruttiva, centrale e mista)
Ipopnee
Desaturazione
Russamento
Limitazione del flusso aereo
Evento respiratorio indeterminato
Movimento periodico degli arti (PLM)
Arousal
RERA
Bruxismo
Respiro periodico
Respiro di Cheyne-Stokes,
Tachicardia
Bradicardia.

MEMORIZZA UN NUMERO DI NOTTI ILLIMITATO:

Puoi memorizzare tutte le notti che vuoi dato che non è soggetto a limiti di memoria in quanto i test vengono memorizzati su scheda di memoria esterna.



Sibelmed®

Sleep&Go · poligrafo cardiorespiratorio

Software BitmedLab

Screen&Go standard comprende BitmedLab, è un software semplice e intuitivo per la visualizzazione e revisione dei segnali del sonno e l'analisi degli eventi respiratori.

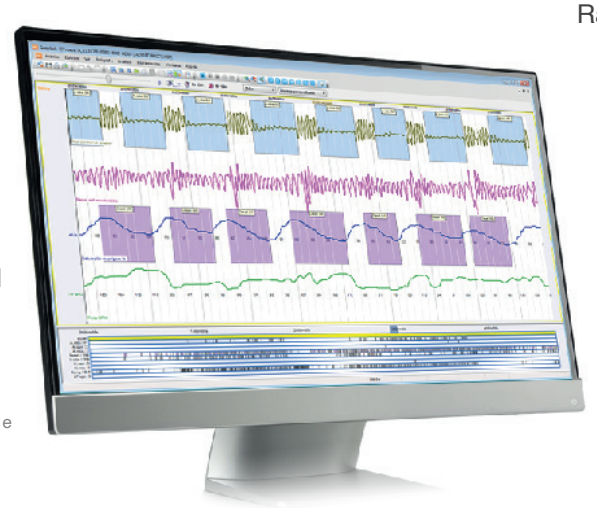
BitmedLab adempie alle raccomandazioni dell'AASM ed è compatibile con tutta la gamma di poligrafia di SIBELMED:

Rilevamento automatico
dell'apparecchio vincolato

Molteplici opzioni di visualizzazione
come il colore e l'ampiezza dei tracciati, configurare contrassegni di eventi, aggiungere annotazioni...

Gráfica de severidad IAH
In referti

Test in tempo realle
Con BitmedLab è possibile realizzare e registrare un test in tempo reale



Rapporto personalizzato
dello studio del sonno

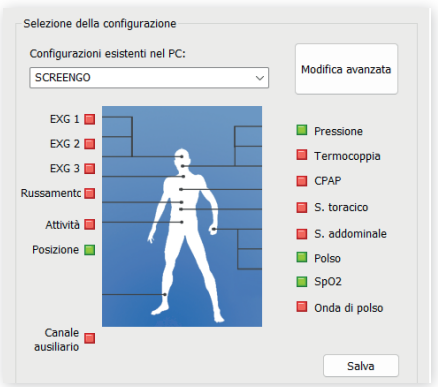
Database integrato
Per la gestione di pazienti e test

Esportazione di dati
In PDF ed XML

Sistema operativo Windows
Windows 7, 8.1, 10 è 11



Schermata iniziale



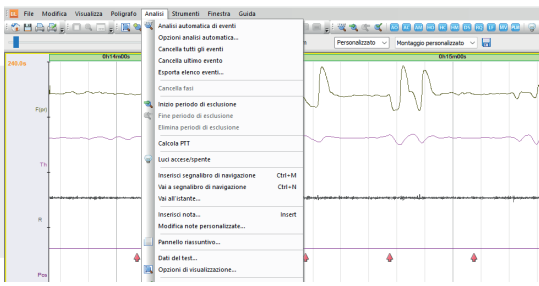
Configurazione del canale



Rapporto grafico IAH

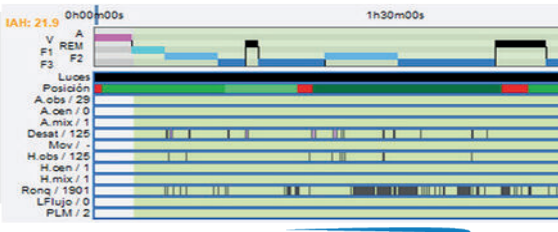
ANALISI DI EVENTI MANUALE O AUTOMATICA:

Il tecnico può marcare automaticamente gli eventi o utilizzare la funzione di analisi automatica del software che indicherà automaticamente gli eventi rilevati durante lo studio del sonno.



RAPPRESENTAZIONE DELLE FASI DEL SONNO:

Il programma indica le fasi del sonno mediante un ipnogramma, in cui sono rappresentate da un codice colore. Inoltre, BitmedLab consente di contrassegnare manualmente le fasi del sonno.



Sibelmed

Sleep&Go · poligrafo cardiorespiratorio

Caratteristiche tecniche

Tipo	Poligrafo di tipo III
Nº di canali	8-16 (15 simultaneamente)
Dimensioni	86 x 86 x 24 mm.
Peso	140 g (senza batterie)
Batteria interna	2 batterie AA alcaline/ricaricabili NiMH.
Autonomia	>24 ore in modalità holter
Memoria	Micro SD. Massimo 2 Gb (>220 studi di 8 ore) Micro SD HC. Massimo 16 Gb (>1760 studi di 8 ore)



Modelli

Sleep&Go A	Sleep&Go B
Flusso attraverso cannula nasale	Flusso attraverso cannula nasale
Russamento attraverso cannula nasale	Russamento attraverso cannula nasale
SpO2	SpO2
Polso (BPM)	Polso (BPM)
Onda di polso	Onda di polso
Canale posizione	Canale posizione
Canale attività	Canale attività
Banda toracica	Banda toracica induttiva
Termocoppia (opzionale)	Termocoppia
Modulo esterno ExG (3 canali: EEG, EMG, EOG, ECG) (opzionale)	Livello di CPAP
Comunicazione wireless tempo reale (opzionale)	Banda addominale induttiva
--	Movimento degli arti
--	Comunicazione wireless tempo reale
--	Russamento esterno* (opzionale)
--	Modulo esterno ExG (3 canali: EEG, EMG, EOG, ECG (opzionale)

Standard

09896 Sleep&Go A:
Include: Flusso attraverso cannula nasale, Russamento attraverso cannula nasale, SpO2, Polso, Onda polso, canale posizione, canale attività, canale fascia toracica.

09897 Sleep&Go B:
Include: Flusso attraverso cannula nasale, Russamento attraverso cannula nasale, SpO2, Polso, Onda polso, canale posizione, canale attività, banda toracica, banda addominale, termocoppia, Comunicazione wireless (tempo reale), livello CPAP, movimento degli arti.

06312 Cinghia di fissaggio taglia grande (L)
08060 Scheda di memoria SD con adattatore SD
08094 Lettore di schede di memoria USB per PC
03673 2 pile alcaline AA 1,5
08010 Borsa da trasporto
Manuale d'uso e guida veloce Sleep&Go

Opzionali

08084 Comunicazione wireless (tempo reale). Mod. Sleep&Go A
06309 Sensore termocoppia
09899 Modulo esterno ExG (senza sensori).
07681 Cannula ORO-NASALE monouso (5 pz.)
08049 Cannula nasale monouso
06311 Cinghia di fissaggio taglia piccola (S)
06313 Cinghia di fissaggio taglia extra large (XL)
01424 Banda inductiva elastica taglia media (M)
01425 Banda inductiva elastica taglia piccola (S)
01421 Banda inductiva elastica taglia grande (L)
01420 Banda inductiva elastica extra large (XL)
01417 Banda inductiva elastica taglia extra extra large (XXL)
08955 ensore di pulsossimetria, adulto
08956 Sensore di pulsossimetria, pediatrico
06346 Sensore ronquido piezoeléctrico

Screen&Go



Poligrafo di screening SAHS

Type IV a 8 canali, che rappresenta i segnali necessari per una diagnosi del sonno semplice, affidabile e rapida: flusso della cannula nasale, russamento della cannula nasale, termocoppia, banda induttiva toracica, SpO2, pulsazioni (BPM), posizione e attività.

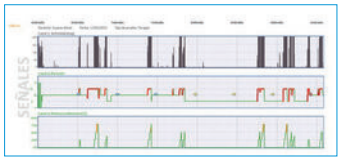
Positional Therapy somnibel®



La vostra soluzione per il russamento e le apnee posizionali

Terapia posturale che, applicata alla fronte, applica una leggera vibrazione mentre il paziente dorme supino per indurlo a cambiare posizione, riducendo l'incidenza delle apnee notturne e/o del russamento posizionale.

Dispositivo SomnibelPro:
Include SomniLab, il software che consente al professionista di analizzare le notti del paziente.



SIBEL,S.A.U. Raimon Casellas, 6-8. 08205-Sabadell (Barcelona). Spain.
Ventas Nacionales: Tel. +34 93 436 00 08 e-mail: comercial@sibelmed.com
International Sales: Tel.+34 93 436 00 07 e-mail: export@sibelmed.com
Serv. Técnico: +34 93 433 54 50 e-mail: sat@sibelmed.com
www.sibelmed.com

Il prodotto è conforme a:
Regulamento sui dispositivi medici (UE) 2017/745

EN ISO 9001:2015 EN ISO 13485:2016+A11:2021

SIBEL,S.A.U. si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche del prodotto senza preavviso.

Sibelmed®

FG BIT_IT 1202 - Sleep&Go - V.2.1 - 05/2025