

# STAN® S3 I

Monitor Cardiaco Fetale



# STAN® S31

## La soluzione completa

STAN® S31 risponde a tutte le esigenze del monitoraggio intraparto. Nello stesso modo in cui registra i parametri CTG standard, STAN® fornisce un'analisi automatica "online" dell'ECG fetale. L'analisi ST fornisce maggiori dettagli sulle condizioni del feto, informazioni che a loro volta possono aiutare a prendere la decisione giusta al momento giusto.



### Basta un semplice tocco

Lo schermo a colori a "tocco" rende l'operatività dello STAN® S31 semplice ed intuitiva, persino gli utilizzatori meno esperti possono apprendere in pochi minuti le operazioni basilari. La tecnologia a "tocco" è veloce ed efficiente, lasciandovi più tempo da dedicare alla madre ed al bambino.



## analisi ST



### Risultati migliorati significano bimbi più sani

“La cosa più importante che si trova in questo studio è che la quantità di acidosi metaboliche alla nascita era significativamente diminuita con CTG+monitoraggio-ST, rispetto al solo CTG.”

Amer-Wählin et al. Lancet 2001;358:534-38

### Migliore possibilità di compiere delle scelte

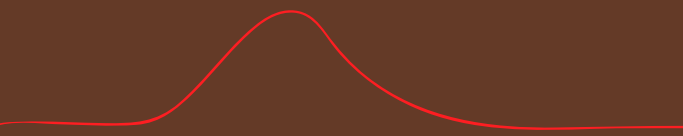
“Le analisi CTG+ST forniscono accurate informazioni sulla ipossia intrapartum e possono prevenire l'asfissia durante il parto e encefalopatia neonatale dando nell'eventualità un chiaro segnale di avvertimento allo staff.”

Norén et al. Am J Obstet Gynaecol 2003;188:183-192

### Interpretazione affidabile

“Paragonato al monitoraggio FHR standard, l'aggiunta dell'analisi ST (STAN®) migliora il livello d'intesa tra gli operatori nel prendere decisioni e diminuisce i tempi per un eventuale intervento ostetrico.”

Ross et al., To be published 2004



La morfologia dell'ECG fetale si modifica se il cuore é affetto da ipossia. Questi cambiamenti sono riconosciuti e analizzati automaticamente dal monitor STAN<sup>®</sup>, fornendo informazioni cruciali per le condizioni di salute del feto.

## Rassicurazioni

“I membri dell'equipe hanno una maggiore capacità d'identificare correttamente un normale CTG nei casi in cui utilizzino il supporto di una onda ST normale.”

Amer-Wählin et al. J Matern Fetal Neonatal Med 2002;12:260-266

## Più parti naturali

“Può risultare davvero difficile leggere il tracciato CTG, specialmente durante il secondo stadio. Utilizzando lo STAN<sup>®</sup> eseguo meno episiotomie, meno interventi e più di tutto, lo STAN<sup>®</sup> fornisce alle donne la grande opportunità di avere un normale parto spontaneo.”

Annika Gustavsson, midwife Sweden.

## La soluzione completa

“Il metodo STAN<sup>®</sup> non é solo un nuovo tipo di registrazione, ma un'idea che comprende un equipaggiamento tecnico, un'interpretazione automatica e materiale formativo.”

Olofsson. Eur J Obstet Gynaecol 2003;110:113-118



## Rassicurazione

Lo STAN® S31 dispone di un grande schermo da 15" e ciò significa poter monitorare lo stato del feto con un'occhiata. Inoltre, questo permette di poter scorrere sullo schermo la registrazione trascorsa, infatti ogni parte del tracciato, può essere rivista in ogni momento.

## Note ed appunti integrati

Il monitor cardiaco fetale STAN® S31 include annotazioni automatiche di dati ed eventi del paziente. Sono inoltre facilmente inseribili annotazioni sullo stato del feto e la dilatazione cervicale. E' anche possibile per il medico ed il personale che assiste, inserire dati direttamente attraverso lo schermo a "tocco".

## Archivio digitale dati

Tutte le registrazioni effettuate da STAN® sono archiviate digitalmente. Ciò permette una vasta gamma di possibilità per l'archiviazione, la stampa e la trasmissione dei dati. Tramite la connessione in rete, si possono archiviare le registrazioni sul server dell'ospedale. Il software STAN® Viewer é disponibile per rivedere, stampare e spedire via e-mail i dati a qualsiasi PC.

## Flessibilità di connessione

Lo STAN® S31 comunica con una ampia gamma di altri dispositivi, come stampanti laser e termiche, sistemi di archiviazione e numerosi dispositivi-PC.

## Costruito per il Futuro

Il software del monitor cardiaco fetale STAN® S31 é facilmente aggiornabile, e prevede la possibilità di futuri miglioramenti nella funzionalità e nella connettività.

## Conformità

Conformità alle normative CE della Direttiva del Consiglio Europeo 93/42/EEC. Il monitor cardiaco fetale STAN® S31 é conforme alle normative di sicurezza EN 60601-1.



PRM 400 002 R I A

CE 0413

Neoventa Medical AB  
Ågatan 32  
SE-431 35 Mölndal  
Sweden

Phone +46-31-758 32 00  
Fax +46-31-758 32 99  
[www.neoventa.com](http://www.neoventa.com)

Distributore esclusivo per l'Italia  
Ditta UGO PALMERIO srl  
Via XXIV Maggio, 11 - 24128 Bergamo  
Tel: 035 259554 Fax: 035 258496

E-mail: [info@palmerio.it](mailto:info@palmerio.it) - [www.palmerio.it](http://www.palmerio.it)

Contatto: Mario Spinelli Tel: 348 859 69 90



neoventa