

Maglife C plus



Výrobca: schiller

Nezávislý, MR kompatibilný (0.2 - 3 Tesla) monitor vitálnych funkcií s automatickým sledovaním intenzity poľa - bezpečnostným alarmom.



Môže byť pripojený na elektrickú sieť alebo z automaticky nabíjanej záložnej batérie, napr. pri prevoze pacienta.

Kompletná sada príslušenstva umožňuje na veľkom farebnom TFT displeji sledovať všetky vitálne funkcie vyšetrovanej osoby - novorodenca, dieťaťa a dospelého.



- EKG - jasný a čistý signál na displeji vďaka patentovanému 3kanálovému @SCS systému (at Source Cleaned Signal) s maximálnym potlačením gradientného šumu MR. Predzosilňovač s optickým káblom vylučuje možnosť popálenia vyšetrovanej osoby.
- EKG Gating - pre kardiovaskulárne vyšetrenie MR, QRS omeškanie je len 8 ms !! Výstup pre EKG-triggering s optickým vláknom (pre MR Siemens, GE, Philips ...).
- SpO2 a periférny pulz s použitím senzoru s optickým vláknom
- NIBP - neinvazívny TK oscilometrickou metódou, až 7 veľkostí manžiet
- etCO2, N2O, FiO2 a Respirácia - kompletný monitoring dýchania
- Anestetické plyny - meranie vdychované a vydychované hodnoty
- Teplota - 100% bezpečný optický senzor - Fabry-Pérotu interferometer
- IBP - invazívny tlak krvi, dva kanály
- Termotlačiareň - 2 kanálový tlač, nastaviteľný výstup (trendy, strip, kontinuálne, ...)

Možnosti rozšírenia

Magscreen

Prídavná zobrazovacia jednotka mimo Faradayovu klietku, napr. do ovládača MR. Obsahuje kvalitné zobrazenie na farebnom TFT displeji a možnosť riadenia a nastavovania ako na monitore Maglife C Plus. Možnosť prepojenia s Maglife C Plus optickým vláknom 25 alebo 35 m alebo bezdrôtovou technológiou Bluetooth.

Magfile (software)

Software umožňuje ukladanie do PC všetkých monitorovaných parametrov počas MRI vyšetrenia, vrátane kompletného výpisu anestetických parametrov.

Magmove

Nemagnetický vozík pre Maglife C Plus a príslušenstvo.

© EGAMED 2012

EGAMED, spol. s r.o.

922 31 Ratnovce č.4 - Slovakia

Tel.: +421 33 77 44 907-10, Fax: +421 33 77 44 911

E-mail: egamed@egamed.sk, www.egamed.sk

VÚB, a.s., pobočka Piešťany, 86805 – 212/0200, IBAN: SK72 0200 0000 0000 8680 5212 SWIFT: SUBASKBX

IČO: 00613606, DIČ: 2020395201, IČ DPH: SK2020395201

EGAMED, spol. s r.o., Obchodný register OS Trnava, Oddiel: Sro, Vložka č. 1331/T, dňa 21. 3. 1991