



MONITOROWANIE PACJENTA W ŚRODOWISKU REZONANSU MAGNETYCZNEGO

› **MAGLIFE RT-1**

MAGLIFE RT-1

Rewolucyjne monitorowanie pacjenta w środowisku MRI

Firma SCHILLER, która od 1993 roku produkuje monitory RM, przedstawia MAGLIFE RT-1: bezprzewodowe czujniki EKG i SpO₂, moduł spirometrii, optyczny pomiar temperatury, monitory z ekranem dotykowym.

Urządzenie MAGLIFE RT-1 monitoruje wszystkie niezbędne parametry życiowe w czasie znieczulenia pacjenta w środowisku MRI. System jest przeznaczony do wszystkich typów pacjentów: dorosłych, dzieci i noworodków. Umożliwia dokładne monitorowanie w czasie badania i może być w pełni sterowany z zewnątrz klatki Faradaya za pomocą monitora MAGSCREEN RT-1.

- ❖ kompatybilny z systemami RM dowolnego producenta, które mają natężenie pola w zakresie 0,2-3 tesle.
- ❖ bezpośredni podgląd 10 parametrów życiowych: EKG, SpO₂, NIBP (standard); IBP (opcja); etCO₂, środki znieczulające, O₂, N₂O (opcja); spirometria (opcja); optyczny pomiar temperatury (opcja).
- ❖ bezprzewodowe czujniki EKG i SpO₂: odpowiednie do wszystkich typów pacjentów, nawet wcześniaków.
- ❖ zdalne sterowanie za pomocą dodatkowego ekranu MAGSCREEN RT-1 z zewnątrz klatki Faradaya: Pełna kontrola monitora MAGLIFE RT-1 wraz z regulacją wszystkich parametrów i funkcji. Wymiana danych za pomocą światłowodu, sieci Ethernet i WLAN, oferuje bezpieczne przekazywanie sygnału na zewnątrz klatki Faradaya.
- ❖ aparat na wózek można umieścić nawet 50 cm od urządzenia RM.
- ❖ praca na zasilaniu sieciowym lub bateryjnym
- ❖ urządzenia MAGLIFE RT-1 i MAGSCREEN RT-1 są wyposażone w kolorowy ekran dotykowy TFT o przekątnej 15,6 cala



MAGLIFE RT-1