

Life Scope *PT*

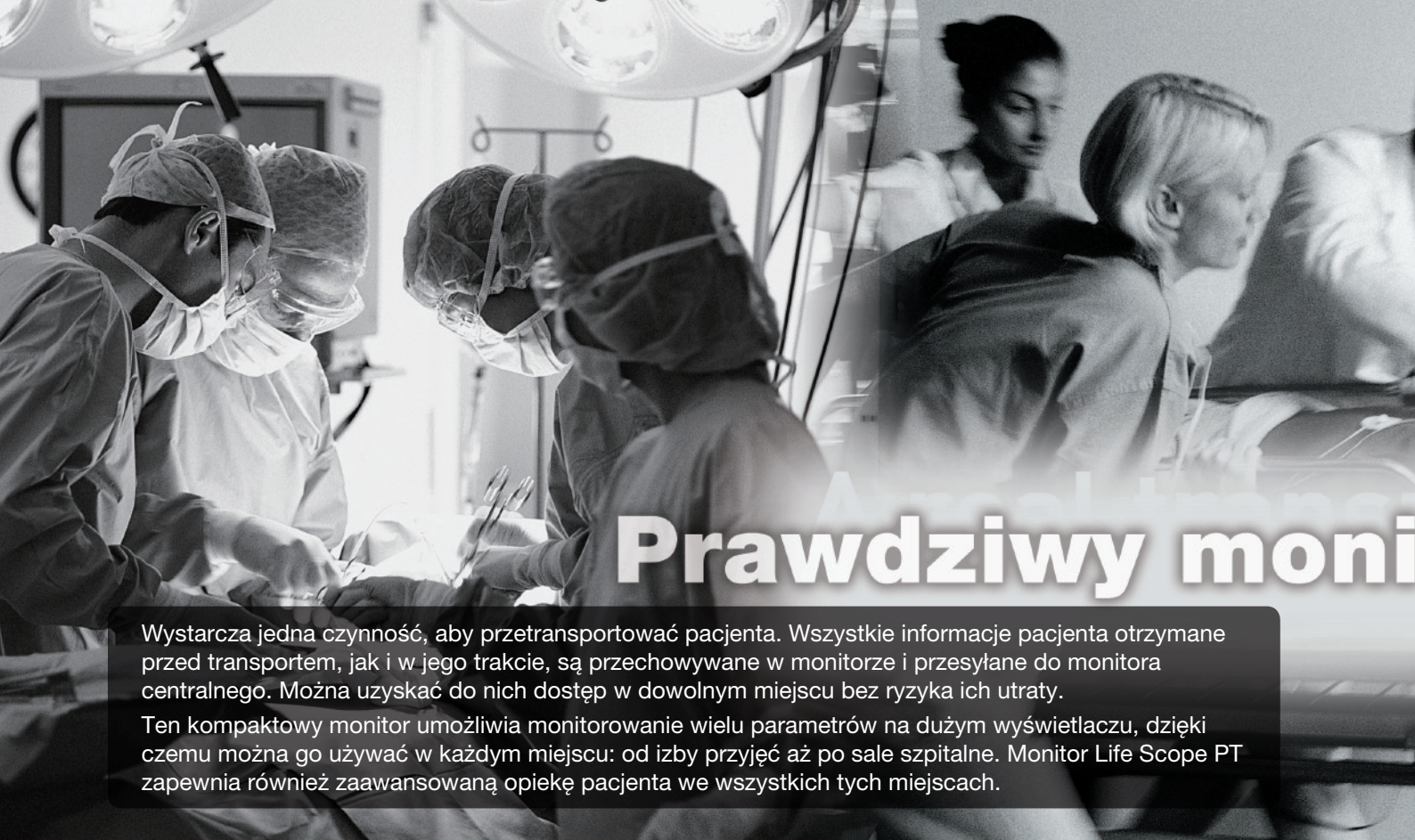
Monitory przyłózkowe serii BSM-1700

Inteligentny transport



Fighting Disease with Electronics

 NIHON KOHDEN



Prawdziwy moni

Wystarczy jedna czynność, aby przetransportować pacjenta. Wszystkie informacje pacjenta otrzymane przed transportem, jak i w jego trakcie, są przechowywane w monitorze i przesyłane do monitora centralnego. Można uzyskać do nich dostęp w dowolnym miejscu bez ryzyka ich utraty.

Ten kompaktowy monitor umożliwia monitorowanie wielu parametrów na dużym wyświetlaczu, dzięki czemu można go używać w każdym miejscu: od izby przyjęć aż po sale szpitalne. Monitor Life Scope PT zapewnia również zaawansowaną opiekę pacjenta we wszystkich tych miejscach.

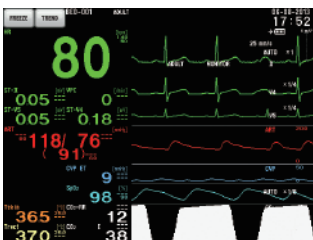
Doskonała mobilność

Aby przetransportować pacjenta wystarczy wysunąć monitor Life Scope PT i przymocować go do noszy, wózka lub stojaka umieszczonego w pobliżu pacjenta. W trakcie transportu monitor Life Scope PT zapewnia ciągłe monitorowanie, a także jednoczesne bezprzewodowe przesyłanie danych pacjenta i krzywych do centralnego monitora.

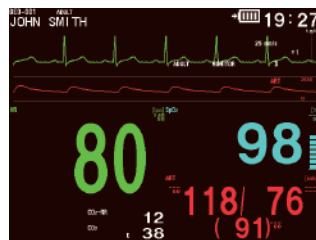


Doskonała widoczność

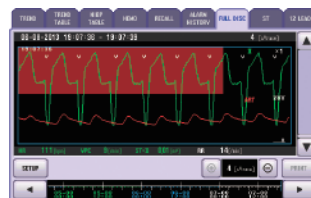
Wszystkie parametry są doskonale widoczne na dużym wyświetlaczu o przekątnej 5,7 cala. Uniwersalne złącza MULTI umożliwiają elastyczne i opcjonalne monitorowanie parametrów w oparciu o stan pacjenta. Na monitorze Life Scope PT można przeglądać pełne dane wraz z funkcją full disclosure, które normalnie dostępne są tylko na monitorze centralnym.



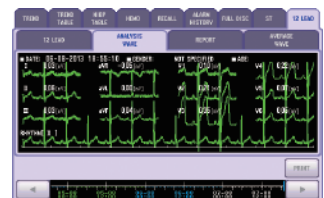
Wszystkie parametry wyświetlane są wraz z krzywymi



Duże znaki i dwie krzywe



Funkcja Full disclosure
Do 72 godzin 5 krzywych
* tryb transportowy 24h



Analiza 12-odprowadzeniowego EKG
Zawiera ECAPS 12C, to samo zaawansowane oprogramowanie do analizy 12-odprowadzeniowego EKG jakie jest używane w elektrokardiografach firmy Nihon Kohden.

Doskonałe przystosowanie

Pięciogodzinna praca przy zasilaniu bateryjnym umożliwia transport nawet do odległych miejsc. Monitor Life Scope PT posiada klasę odporności IP32 oraz spełnia wymogi normy MIL-STD-810F 516.5 wg IV procedury wstrząsów dotyczącej upadków w trakcie przemieszczania. Jego odporna konstrukcja umożliwia niezawodne działanie w każdym miejscu.

tor transportowy



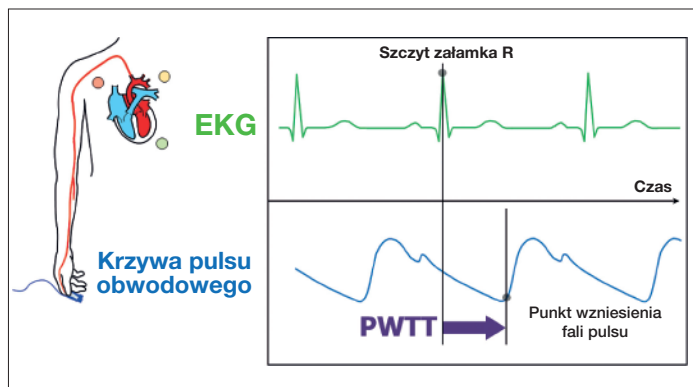
Wbudowana technologia firmy Nihon Kohden

Ponownie zdefiniowana jakość opieki

~ Nieinwazyjne monitorowanie parametrów hemodynamicznych ~



Firma NIHON KOHDEN na nowo zdefiniowała jakość opieki dzięki nieinwazyjnym technologiom, takimi jak PWTT (czas przejścia fali pulsu) i esCCCO™ (szacowana ciągła pojemność minutowa), wprowadzając informacje wolumetryczne na wszystkich poziomach opieki. Technika esCCCO™ reprezentuje ekonomiczne rozwiązanie poprawiające opiekę, które nie wymaga ponoszenia żadnych dodatkowych kosztów bieżących (akcesoria) związanych z regularnym używaniem monitora.



Ilustracja: Czas przejścia fali pulsu na podstawie sygnału EKG i pulsoksymetrii

Zapewnienie jakości opieki w czasie sedacji



Monitorowanie CO₂ jest najskuteczniejszą metodą wykrywania zdarzeń oddechowych. Cap-ONE to innowacyjny czujnik do pomiaru CO₂ w strumieniu głównym firmy Nihon Kohden, który umożliwia monitorowanie CO₂ u pacjentów zaintubowanych oraz niezaintubowanych.



Szybki i bezbolesny pomiar NIBP



iNIBP jest oryginalnym algorytmem firmy Nihon Kohden służącym do nieinwazyjnego pomiaru ciśnienia krwi (NIBP) w trakcie pompowania mankietu. Umożliwia przeprowadzanie szybkich i bezbolesnych pomiarów NIBP. Oryginalne mankiety YAWARA CUFF 2 firmy Nihon Kohden są zaprojektowane w sposób zapewniający uniknięcie podskórnego krwawienia, dzięki czemu zwiększa się komfort pacjenta i zmniejszają się zakłócenia, a uzyskiwane wyniki pomiarów są dokładniejsze. W monitorach Life Scope PT stosowany jest pomiar NIBP z liniową metodą pompowania mankiętów.



Niniejsza broszura może w dowolnym czasie zostać zmodyfikowana lub zastąpiona przez firmę Nihon Kohden bez powiadomienia.



NIHON KOHDEN EUROPE GmbH
Raiffeisenstrasse 10, D-61191 Rosbach, Germany
Phone +49 6003 827-0 Fax +49 6003 827-599

NIHON KOHDEN CORPORATION
1-31-4 Nishiochiai, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8560, Japan
Phone +81 (3) 5996-8036 Fax +81 (3) 5996-8100
www.nihonkohden.com