

HELAGO-CZ, s.r.o.
Obchodní rejstřík vedený Krajským soudem v
Hradci Králové
oddíl C, vložka 17879
Kladská 1082
500 03 Hradec Králové 3
IČ: 25 96 39 61, DIČ: CZ 25963961
Tel: 495 220 229, 495 220 394
GSM brána: 602 123 096
E-mail: info@helago-cz.cz
Web: http://www.helago-cz.cz

S320.101 - Simulátor PEDI s technologií SmartSkin se vzhledem HAL Newborn + OMNI2

Objednací kód: **4108.S320101250**



Informace o ceně na vyžádání

Parametry

Provedení

Množstevní jednotka

Figurína novorozence

ks

Pacientský simulátor novorozence PEDI Blue s technologií SmartSkin™ a OMNI 2 je pacientský simulátor plně donošeného novorozence navržený tak, aby pomohl při nácviku péče o novorozence a resuscitace novorozence. PEDI Blue obsahuje nový ovládací tablet OMNI 2, který obsahuje KPR odezvu, podporu virtuálního pacientského monitoru a nástroj pro rozbor v jednom cenově dostupném balíčku. Tělo novorozence HAL S320.101.250 poskytuje ještě realističtější dýchací cesty a pohyb v kloubech v porovnání s modelem S320.100.250.

Simulátor novorozence PEDI Blue s technologií SmartSkin a OMNI 2

PEDI Blue s OMNI 2 je pacientský simulátor plně donošeného novorozence, který pomáhá při nácviku péče o novorozence a resuscitace novorozence. PEDI Blue obsahuje nový ovládací tablet OMNI 2, který obsahuje KPR odezvu, podporu virtuálního pacientského monitoru a nástroj pro rozbor v jednom cenově dostupném balíčku.

Dýchací cesty s možností intubace

Podporuje orální nebo nazální intubaci pomocí standardních nástrojů.

eCPR™ KPR odezva v reálném čase

Monitorujte a zaznamenávejte kvalitu kompresí hrudníku a ventilací v reálném čase.

Viditelný zdvih hrudníku

Realistické oboustranné roztažení plic při ventilaci pomocí resuscitační masky s vakem

Katetrizace pupečníku

Pupeční žíla podporuje kanylaci a infuzi.

Intravenózní přístup

Žilní přístup na paži umožňuje odebírání a infuzi tekutiny.

Intraoseální přístup

Pravá holenní kost podporuje přístup a infuzi.

Nácvik resuscitace novorozence s OMNI 2

Dotykový interface a ovládací prvky OMNI 2 se naučíte snadno používat. A protože je bezdrátový, máte možnost ovládat, regulovat a provádět rozbor kdekoliv v místnosti.

Podpora bezdrátového virtuálního pacientského monitoru

Nacvičujte měření, interpretaci a dokumentaci vitálních funkcí pro zlepšení plánovacích a rozhodovacích dovedností. Virtuální pacientský monitor Gaumard napodobuje zobrazování hodnot standardních pacientských monitorů včetně: teploty, tepové frekvence, dechové frekvence, preduktální a postduktální saturace kyslíku, krevního tlaku, glukózy a dalších.

eCPR™ KPR odezva v reálném čase

Zlepšujte účinnost a efektivitu vašeho nácviku KPR prostřednictvím monitorování metriky, jako je frekvence a hloubka v reálném čase. eCPR také poskytuje protokoly výkonu, které vám pomáhají rozpoznat slabé stránky ve výkonu a uchovávat záznamy vašich nácvikových relací.

Model dechové tísňe

Pokračujte ve scénáři tak, aby vyžadoval pokročilou léčbu úpravou závažnosti dechové tísňe jediným dotykem. Účinné ventilace navíc automaticky vracejí viditelnou periferní a centrální cyanózu na zdravý vzhled kůže.

Kontrolní seznam algoritmů

Snadno sledujte cíle algoritmu a dosáhněte tak efektivnějšího rozboru.

Vlastnosti produktu

- Celotělový plně donošený novorozenecký model (typ těla novorozence HAL)
- Realistický pohyb v kloubech končetin
- Vestavěná bezdrátová konektivita OMNI 2
- OMNI 2 - bezdrátový tablet
- Podpora virtuálního pacientského monitoru
- Realistické dýchací cesty s jazykem, hlasivkami, průdušnicí a jícнем pro nácvik zajištění dýchacích cest
- Podpora orální a nazální intubace a odsávání pomocí standardních nástrojů
- eCPR™ - metrika kvality KPR v reálném čase s protokolem výkonu
 - Hloubka a frekvence kompresí
 - Frekvence ventilací
 - Nadměrná ventilace
 - Čas bez průtoku vzduchu
 - KPR cykly
- Realistické oboustranné roztažení plic při ventilaci pomocí resuscitační masky s vakem
- Programovatelná periferní a centrální cyanóza a také zdravý odstín kůže
- Intravenózní nácviková paže: injekční místo pro intravenózní infuze a bolus (volitelné příslušenství: S320.101.250.803R)
- Intraoseální přístup a infuze na pravé holeni (volitelné příslušenství: S320.101.250.702R)
- Nacvičujte katetrizaci a infuzi pupečníku

- Hmatatelný puls: pupečník (manuální mačkací balónek)

Obsah balení

- PEDI Blue s možností bezdrátového rozhraní OMNI 2
- OMNI 2 bezdrátový ovládací tablet
- Náhradní spotřební materiál
- Zdroj napájení
- Příručka
- Přenosná taška