

## S300.105.250.PK.L - Code Blue® III simulátor pediatrického pacienta pro nácvik rozšířené resuscitace s OMNI® 2

Objednací kód: 4108.S300105250PKL



Informace o ceně na vyžádání

Parametry

Množstevní jednotka

ks

### Představujeme vám nový bezdrátový simulátor pediatrického pacienta CODE BLUE III

CODE BLUE III simulátor pediatrického pacienta nyní při vašem nácviku oceníte ještě více. Díky novému bezdrátovému designu můžete snadno provádět realistickou a pohlcující simulaci krizových scénářů v místě nehody, během převozu, nebo v nemocničním prostředí bez přerušení scénáře.

### Včetně bezdrátového interface OMNI 2 pro ovládání simulátoru

Nový OMNI2 je snadno použitelný bezdrátový interface navržený tak, abyste měli při své ruce k dispozici ty nejlepší nástroje k provádění cvičení založených na simulaci.

- Intuitivní interface s dotykovou obrazovkou se zabudovanou bezdrátovou konektivitou
- Provádějte změny za pochodu, nebo nastavte časy přechodů
- Protokol událostí zaznamenává aktivity účastníků nácviku, změny vitálních funkcí a umožňuje zapisovat poznámky pro lepší orientaci v následném rozboru

## eCPRTM reálná odezva na KPR v OMNI2

- Monitorujte metriku kvality KPR v reálném čase
  - Čas do KPR
  - Hloubka/frekvence kompresí
  - Zpětný ráz hrudníku
  - Přerušování kompresí
  - Frekvence ventilací
  - Nadměrná ventilace
- Interaktivní kontrolní seznamy vám umožňují snadno sledovat aktivity poskytovatele péče během nácviku
- Exportujte protokoly KPR výkonu pro následný rozbor

Připojte reálné elektrody k vodivým místům na kůži a monitorujte EKG pomocí reálného lékařského vybavení.

Vodivá místa na kůži umožňují defibrilaci, kardioverzi a kardiostimulaci pomocí reálných lékařských zařízení.

Barva a vitální funkce reagují na hypoxické příhody a zákroky (centrální cyanóza).

## Možnost použití dokoupitelného virtuálního patientského monitoru

Používejte volitelný GAUMARD Vitals virtuální patientský monitor pro ještě realističtější nácvik a pro rozšíření škály klinických dovedností.

- Simulujte přes 20 dynamických číselných parametrů a křivek
- Přizpůsobitelné rozložení obrazovky pro simulaci vzhledu a vlastností různých reálných patientských monitorů
- Programovatelné alarmy horních a spodních limitů
- Vestavěný virtuální defibrilátor
- Možnost ovládnutí dotykovou obrazovkou
- Připojte se bezdrátově k ovládacímu rozhraní patientského simulátoru

## Vlastnosti pediatrického simulátoru CODE BLUE III

- Bezdrátová komunikace
- Vestavěný akumulátor
- Dostupný s ovládacím tabletem se softwarem OMNI 2
- Hlasové reakce a zvuky včetně stížností, odpovědí, dávení, kašlání, lapání po dechu a dalších
- Realistické dýchací cesty s jazykem, viditelnými hlasivkami, průdušnicí a jícnem
- Možnost orální a nazální intubace pomocí endotracheální trubice a jiných standardních lékařských nástrojů
- Senzory detekují hloubku intubace
- Jednostranný zdvih hrudníku s intubací pravé větve
- KPR senzory pro snímání kompresí hrudníku a ventilací
- Realistický hrudník a zpětný ráz hrudníku
- Kompresemi hrudníku vytváříte hmatatelný puls
- Oboustranné roztažení plic a realistický zdvih hrudníku během ventilace pomocí resuscitační masky s vakem
- Viditelné roztažení žaludku při nadměrné ventilaci
- Naplnitelný vnitřní vzduchový zásobník poskytuje spontánní (automatický) zdvih hrudníku a puls po až 2 minutové resuscitaci
- Provádějte defibrilaci, kardioverzi a kardiostimulaci pomocí reálných zařízení a doplňků
- Připojte reálné elektrody k vodivým místům na kůži a monitorujte EKG pomocí reálného lékařského vybavení
- Hmatatelný karotický, brachiální, radiální a femorální puls
- Provádějte auskultaci zvuků srdce a plic
- Programovatelná centrální cyanóza simuluje hypoxické příhody a efektivní zákroky
- Měřitelný krevní tlak se slyšitelnými Korotkoffovými zvuky
- Detekce umístění oxymetru na levý ukazovák
- Intraoseální přístup na pravé holeni
- Nitrožilní přístup pro infuzi léčiv
- Místa pro intramuskulární injekci v deltových svalech a kvadricepsch

## Volitelné rozšíření

### CODE BLUE III pediatrický patientský simulátor s UNI

S300.105.215.PK

CBIII pediatrický patientský simulátor, tablet s UNI, plnicí sady, nabíječka na baterii a příslušenství.

### GAUMARD Vitals lůžkový patientský monitor

S300.105.001.R2

GAUMARD Vitals lůžkový virtuální patientský monitor. Jedna GAUMARD Vitals licence k patientskému monitoru.

**GAUMARD Vitals přenosný patientský monitor**

S300.105.002

GAUMARD Vitals přenosný virtuální patientský monitor. Jedna GAUMARD Vitals licence k patientskému monitoru.

**Modifikované defibrilační kabely**

Philips - 30080373B

Physio LIFEPAK - 30080375B

Zoll - 30080374B

**Transportní obal**

S300.105.060

Měkký transportní obal s kolečky pro CODE BLUE III pediatrický patientský simulátor.