



HELAGO-SK, s.r.o.  
Obchodný register Mestského súdu v Bratislave III  
oddiel Sro, vložka 93626/B  
Kosodrevinová 2  
82107 Bratislava  
IČ: 47479256, DIČ: 2023908898  
Tel: 02/55565291  
E-mail: info@helago-sk.sk  
Web: http://www.helago-sk.sk

Simulátor novorodenca Pedi pre záchranu života + OMNI2  
Objednávací kód: **4108.S105.250**







Cena bez DPH

3.240,00 Eur

Cena s DPH

3.888,00 Eur

Parametre

Prevedenie

Figurína novorodenca

Množstevná jednotka

ks

- [Detailný popis](#)

Novorodenec PEDI je patientsky simulátor plne donoseného novorodenca navrhnutý pre nácvik KPR novorodenca a zručností intravenózne (IV) kanylácie. Balenie obsahuje nový ovládací tablet s OMNI 2, ktorý vám poskytuje metriku kvality KPR v reálnom čase, interaktívny tréner zvládania dychovej tiesne a nástroje pre rozbor.

## NEWBORN PEDI simulátor pre KPR novorodenca s OMNI 2

Novorodenec PEDI je patientsky simulátor plne donoseného novorodenca navrhnutý pre nácvik KPR novorodenca a zručností intravenózne (IV) kanylácie.

### Dýchacie cesty s možnosťou intubácie

Podporuje orálnu alebo nazálnu intubáciu za použitia štandardných nástrojov a kŕmenia.

### eCPR™ odozva na KPR v reálnom čase

Monitorujte a zaznamenávajúte kvalitu kompresí hrudníka a ventilácií v reálnom čase.

### Viditeľný zdvih hrudníka

Realistické obojstranné rozťahnutie pľúc pri ventilácii pomocou resuscitačnej masky s vakom.

### Katetrizácia pupočníku

Pupočná žila podporuje kanyláciu a infúziu.

### Intravenózne prístup

Žila na pravej paži podporuje odber a infúziu.

### **Intraoseálny prístup**

Pravá holenná kosť podporuje prístup a infúziu.

## **Nácvik resuscitácie novorodenca s OMNI2**

Dotykový interface a ovládacie prvky OMNI 2 sa naučíte ľahko používať. A pretože je bezdrôtový, máte možnosť ovládať, regulovať a vykonávať rozbor kdekoľvek v miestnosti.

### **Podpora bezdrôtového virtuálneho patientskeho monitoru**

Nacvičujte meranie, interpretáciu a dokumentáciu vitálnych funkcií pre zlepšenie plánovacích a rozhodovacích zručností. Virtuálny patientsky monitor Gaumard napodobňuje zobrazovanie hodnôt štandardných patientskych monitorov vrátane: teploty, frekvencie tepu, dychovej frekvencie, preduktálnej a postduktálnej saturácie kyslíku, krvného tlaku, glukózy a ďalších.

### **eCPR™ KPR odozva v reálnom čase**

Zlepšujte účinnosť a efektívnosť vášho nácviku KPR prostredníctvom monitorovania metriky, ako je frekvencia a hĺbka v reálnom čase. eCPR tiež poskytuje protokoly výkonu, ktoré vám pomáhajú rozpoznať slabé stránky vo výkone a uchovávať záznamy vašich nácvikových relácií.

### **Model dychovej tiesne**

Pokračujte v scenári tak, aby vyžadoval pokročilú liečbu úpravou závažnosti dychovej tiesne jediným dotykom. Účinné ventilácie navyše automaticky vracajú viditeľnú periférnu a centrálnu cyanózu na zdravý vzhľad kože.

### **Kontrolný zoznam algoritmov**

Ľahko sledujte ciele algoritmov a dosiahnite tak efektívnejšieho rozboru.

## **Vlastnosti a funkcie**

### **Obecné**

- Celotelový simulátor donoseného novorodenca
- Vstávaná bezdrôtová konektivita s OMNI 2
- OMNI 2 - bezdrôtový tablet
- Realistické dýchacie cesty s jazykom, hlasivkami, priedušnicou a pažerákom pre nácvik zaistenia dýchacích ciest
- Podpora orálnej alebo nazálnej intubácie s odsávaním za použitia štandardných zariadení
- eCPR™ - metrika kvality KPR v reálnom čase s protokolom výkonu
  - Hĺbka a frekvencia kompresíí
  - Frekvencia ventilácií
  - Nadmerná ventilácia
  - Čas bez prietoku vzduchu
  - KPR cykly
- Realistické vnútorné orgány a anatomické orientačné miesta pre umiestnenie rúk pri KPR
- Realistické obojstranné roztiahnutie pľúc pri ventilácii pomocou resuscitačnej masky s vakom (BVM)
- Intravenózný (IV) prístup na pravej paži a spodnej časti ľavej nohy podporuje infúziu a bolus
- Hmatateľný pulz: pravý brachiálny, radiálny, femorálny, popliteálny a pupočný (stláčací balónik)
- Nacvičujte zavedenie pupočných katétrov a infúziu
- Simulujte KPR pomocou „obopínajúcej“ techniky dvoma palcami, alebo alternatívnej kompresnej metódy dvoma prstami
- Podporuje intraoseálny prístup a infúziu
- Pohyblivá hlava, paže a nohy

## **Obsah balenia**

- Newborn PEDI simulátor novorodenca pre nácvik KPR s možnosťou bezdrôtového OMNI 2
- OMNI 2 bezdrôtový ovládací tablet
- Jednorazové dýchacie cesty
- Zdroj napájania
- Príručka

- Prenosná taška

Chcete stránku vytlačiť?

Skryť pred tlačou nejaké časti stránky.



Vytlačiť časť stránky

Vytlačiť celú stránku tak, ako ju vidíte.



Vytlačiť celú stránku

(tento box nebude vytlačенý)

Úprava stránky pred tlačou

Postavte sa kurzorom na nejaký obsah na stránke, zobrazí sa červený obdĺžnik. Kliknutím na neho obsah skryjete. Potom stisnite tlačidlo 'Vytlačiť'.



Vytlačiť!



Zobraziť všetko