

**MegaCode Kid Advanced to manekin sześciolatniego dziecka do realistycznej symulacji zaawansowanych zabiegów ratowniczych obejmujących m.in. scenariusze intubacji, blokadę dróg oddechowych, wkłucia dożylna, defibrylację, wymuszanie i rozpoznawanie odgłosów serca, płuc oraz perystaltyki. Posiada ponadto nogę do treningu wkłuć doszypikowych.**



#### Właściwości manekina:

**Puls na tętnicy szyjnej generowany manualnie za pomocą pompki**

#### **Drogi oddechowe:**

- Manekin posiada giętki język, chrząstkę nalewkową, nagłośnień, dółek nagłośniowy, struny głosowe, tchawicę i sztuczne płuca
- Posiada otwór w szyi i wymienną skórę do praktycznego stosowania technik nacięcia chrząstki pierścieniowej i tchawicy
- Język pompowany manualnie za pomocą gruszki w celu symulacji blokady dróg oddechowych
- Głowa odchylana do przodu, do tyłu oraz na boki po 90 stopni w każdą stronę
- Manekin umożliwia trening następujących czynności:
  - Intubacja przez usta
  - Intubacja przez nos
  - Intubacja palcowa
  - Wprowadzanie rurki ustno-gardłowej i odsysanie
  - Wprowadzanie rurki nosowo-gardłowej i odsysanie
  - Wentylacja za pomocą worka resuscytacyjnego
- Możliwość osłuchiwanie żołądka w celu sprawdzenia prawidłowości umieszczenia rurek w drogach oddechowych

#### **Wkłucia i dożylna podawanie leków**

- Manekin posiada ramię IV do wkłuć z ruchomym nadgarstkiem, stawem barkowym, wymienną skórą i systemem żył wypełnianych sztuczną krwią pozwalające na obwodowe i miejscowe wkłucia dożylna
  - wenepunkcja żył dołu łokciowego i grzbietowych żył ręki
  - dostęp dożylny obejmuje żyły: pośrodkową, odłokciową i odpromieniową
- Możliwość wkłuć podskórnych i domięśniowych obustronnych mięśni naramiennych, obustronnych udowych, brzusznych i pośladkowych
- Noga do wkłuć doszypikowych z zaznaczonym guzem piszczelowym i kostką przyśrodkową
  - pozwalająca na wstrzykiwanie płynu
  - umożliwiająca realistyczną aspirację

### Dzięki wykorzystaniu symulatora SimPad® manekin MegaCode Kid Advanced umożliwia ponadto:

- Nabywanie umiejętności z zakresu kardiologii
- Symulację tonów serca (zsynchronizowane z zaprogramowanym EKG)
- Symulację szmerów płuc (zsynchronizowane z częstością oddechu 0 – 60 /min; ustawiane obustronnie lub oddzielnie dla każdego płuca)
- Symulację odgłosów perystaltyki (normalne i anormalne)
- Symulację odgłosów pacjenta

/zobacz więcej informacji na temat symulatora SimPad®/



*Symulator SimPad® wymagany do pełnego funkcjonowania manekina MegaCode Kid – dostępny osobno*

### Zestaw MegaCode Kid Advanced zawiera:

- Manekin sześciolatniego dziecka – pełna postać
- Ramię IV do wkłuc z systemem żył
- Noga do wkłuc doszpikowych
- Manikin Lubricant - środek nawilżający
- ubranie (spodnie, kurtka)
- torbę transportową
- instrukcję obsługi



### Dostępne warianty manekina (nie zawierają symulatora SimPad®):

231-05050 MegaCode Kid Advanced (wersja zaawansowana)

231-15050 ECG Kid (wersja bez dźwięków osłuchowych - tylko EKG)

200-30033 Symulator SimPad®

### Dostępne akcesoria do manekina MegaCode Kid (opcja):

277-00001 Pediatric Trauma Modules

zestaw pediatrycznych modułów urazowych



### Materiały zużywalne:

250-21050 Airway Lubricant – żel silikonowy (45 ml)

375-70150 Replacement Skin & Vein System wymienna skóra przedramienia z systemem żył

231-00101 Pediatric Intraosseous Leg noga do wkłuc doszpikowych

**LMP Sp. z o.o.**

ul. Kolisty 25

40-486 Katowice

tel: 32 735 04 61

fax: 32 735 03 14

lmp@lmp.pl

Oddział Poznań  
tel. 61 899 82 01  
poznan@lmp.pl

Oddział Białystok  
tel. 85 710 44 35  
bialystok@lmp.pl

Region Gdańsk  
tel. 601 29 09 17  
gdansk@lmp.pl

Region Warszawa  
tel. 721 32 78 80  
warszawa@lmp.pl

Region Wrocław  
tel. 601 21 83 01  
wroclaw@lmp.pl

www.lmp.pl