

Brayden Baby - resuscitační model - kojeneček



Popis

Resuscitační model kojence Brayden Baby byl vyvinut ve spolupráci s předními evropskými odborníky v oblasti resuscitace kojenců. Tento model kojence Brayden Baby poskytuje zpětnou reakci formou prosvícení krevního řečiště až do hlavy (v případě komprese hrudníku) a navíc i prosvícením plic (při ventilaci). Brayden Baby je jedinou figurínou na světě, která toto umožňuje.

Model Brayden Baby, stejně jako dospělá a dětská verze figurín Brayden, demonstruje správné provedení KPR pomocí vizualizace prosvětlení toku krve ze srdce do mozku. Zpětná vazba správného provedení se projeví prosvícením místa na čele kojence. Pro

správné provedení srdeční masáže s Brayden Baby jsou vyhodnoceny čtyři parametry (hloubka, rychlost, uvolňování, správná pozice prstu). Pokud jsou všechny tyto parametry provedeny správně, rozsvítí se na čele figuríny Brayden Baby kontrolka kvality KPR.

Brayden Baby je první kojenecká figurína, která dokáže poskytnout zpětnou vizuální vazbu pro efektivní kompresi hrudníku i ventilaci. Brayden Baby poskytuje na základě intuitivní světelné vizualizace okamžitou odezvu pro správné poskytnutí masáže srdce i plicní ventilace.

Poloha hlavy kojence, odpor čelistí jsou realistické, přidaná funkce blikajícího světla, při nesprávně prováděné ventilaci, masáži. Figurína Brayden Baby je neocenitelná pro výcvik kojenců BLS, což studentovi umožní představit si, co to vlastně znamená zajistit účinnou ventilaci bez nadměrného nafouknutí a také poskytovat kvalitní KPR s použitím správné hloubky a zpětného uvolňování prstů při stlačování hrudníku.

Brayden Baby figurína byla navržena pro ideální výuku pediatrické BLS, EPALS a EPILS.

- nácvik resuscitace
- záklon, předklon hlavy, neutrální pozice, podepření brady
- umělé dýchání z úst do úst, pomocí resuscitačního vaku, průchodný nosní otvor
- nepřímá srdeční masáž dle resuscitačních standardů (ERC guidelines)
- ventilace plic - zpětná odezva prosvícením plic modelu a pohybujícím hrudníkem
- hmotnost 1,72 kg
- rozměr 22,4 x 55 x 11,5 cm