

BRAVDEN

RKO DOROSŁYCH, DZIECI I NIEMOWLĄT

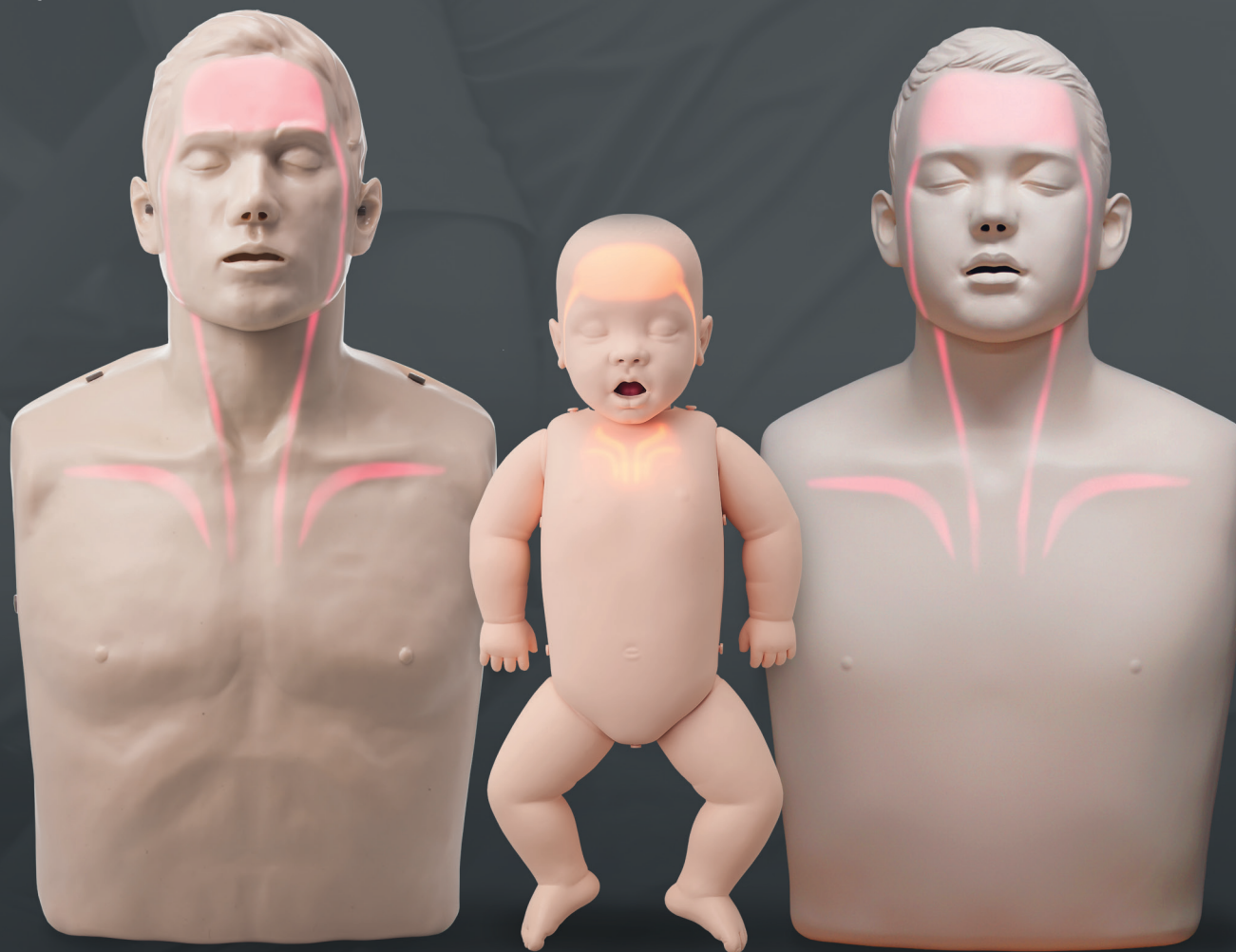
Zgodny z
wytycznymi
ARC, AHA &
ERC z 2021

Jasna droga do nauki RKO

Wizualizacja rezultatów
prawidłowej RKO...

- Buduje pewność siebie
- Uświadamia istotę RKO
- Utrwala umiejętności

INNOSONIAN



Wizualizacja RKO

Trzy połączone ze sobą wskaźniki LED umieszczone w fantomie dostarczają w czasie rzeczywistym informacji zwrotnych na temat wydajności RKO. Zaawansowane czujniki fantomu Brayden, które w razie potrzeby można przestawić na wytyczne AHA lub ERC, wykrywają i analizują skuteczność RKO – głębokość, tempo i relaksację.

Wskaźniki LED fantomu Brayden i ich znaczenie...

Wskaźniki LED odzwierciedlają wydajność RKO, dostarczając informację zwrotną oraz umożliwiając w ten sposób natychmiastową poprawę i ćwiczenie prawidłowych technik resuscytacji krążeniowo-oddechowej.

„Efekty świetlne pokazujące właściwe przepływy wieńcowe i mózgowe są nowością i będą skutecznym czynnikiem pomagającym w poprawie jakości uciśnień”.

Prof. Douglas Chamberlain



Prawidłowa technika

Wskaźnik LED mózgu zaświeci się tylko w przypadku prawidłowej głębokości uciśnień, odpowiedniego tempa uciśnień i pełnej relaksacji klatki piersiowej.



Zbyt płytkie uciśnięcia



Zbyt wolne tempo uciśnień



Zbyt szybkie tempo uciśnień

Brayden Baby

Skuteczne szkolenie ratujące życie w nagłych wypadkach u niemowląt

Najczęstszą przyczyną zatrzymania akcji serca u niemowląt jest zatrzymanie oddechu prowadzące do zatrzymania krążenia. Wiernie odwzorowany pod względem fizycznym i anatomicznym fantom Brayden Baby pomaga przeprowadzić ćwiczenie RKO niemowląt w możliwie najbardziej realistycznej sytuacji. Wskaźniki LED umieszczone wewnątrz fantomu przekazują informacje zwrotne w czasie rzeczywistym na temat skuteczności wentylacji i uciśnień klatki piersiowej zgodnie z wytycznymi.

„Brayden Baby bez wątpienia został zaprojektowany przy udziale ekspertów! Wskaźniki LED umieszczone wewnątrz fantomu wysyłają łatwe do odczytania informacje zwrotne z RKO podawane w czasie rzeczywistym na temat prawidłowej techniki wentylacji i prawidłowo wykonanych uciśnień klatki piersiowej. Dla przeżycia niemowlęcia zasadnicze znaczenie ma prawidłowe przeprowadzenie tych obydwu kluczowych czynności RKO. Fantom Brayden Baby jest wyjątkowy, ponieważ daje nam taką możliwość”.

Prof. Patrick Van de Voorde – Pediatra i Kierownik Kliniczny Medycyny Ratunkowej, Szpital Uniwersytecki w Gandawie, Belgia.

Prawidłowe ułożenie głowy i dróg oddechowych do wentylacji niemowląt



Wysunięcie żuchwy

Mechanizm żuchwy fantomu Brayden Baby został zaprojektowany tak, aby w pełni naśladować odruchy dziecka w celu wykonania prawidłowego wysunięcia/podniesienia żuchwy.



Odchylenie głowy i uniesienie podbródka

Drogi oddechowe fantomu Brayden Baby są udrożnione wyłącznie, gdy głowa jest ułożona we właściwej „neutralnej” pozycji.

Prawidłowe uciśnięcia klatki piersiowej u niemowlęcia



Uciśnięcia klatki piersiowej Brayden Baby można wykonywać za pomocą dwóch palców (lub kciuków) umieszczonych tuż poniżej „linii sutków”. Wskaźniki LED dostarczają informacji zwrotnych zgodnie z wytycznymi dotyczącymi tempa, głębokości, relaksacji /rozprężenia i prawidłowego ułożenia palca/kciuka podczas uciśnień.

Dodatkowo w przypadku Brayden Baby dostępny jest tryb scenariusza RKO, umożliwiający szkolenie w przypadku zatrzymania krążenia.

- ✓ Realistyczne odwzorowanie unoszenia klatki piersiowej z unikalnymi i intuicyjnymi informacjami zwrotnymi dotyczącymi wentylacji
- ✓ Idealny do nauki podstawowych zabiegów resuscytacyjnych (BLS) dzieci i resuscytacji noworodka (NLS)

Dwa fantomy w jednym!

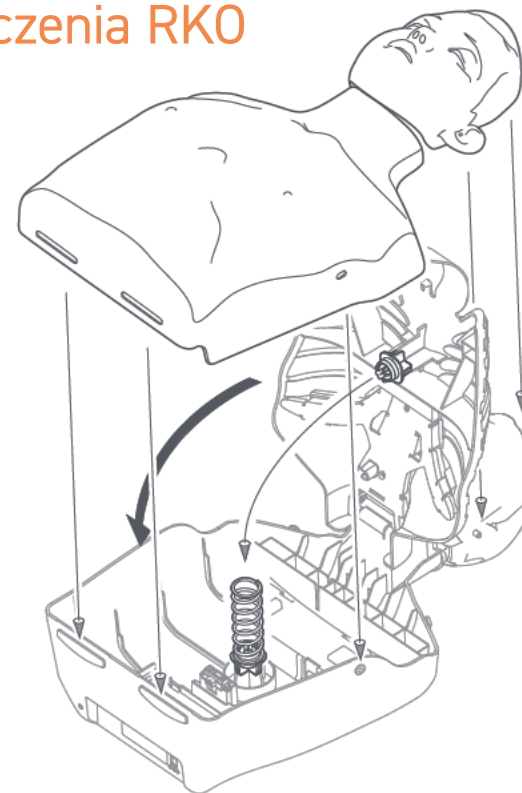
Najlepsze ekonomiczne i przenośne rozwiązanie do prowadzenia szkoleń zarówno w zakresie RKO dorosłych, jak i dzieci podczas jednej sesji szkoleniowej.

Brayden Junior to zestaw do konwersji składający się ze skóry twarzy, skóry klatki piersiowej i sprężyny, umożliwiające łatwe przekształcenie Twojego fantoma Brayden Adult (dorosły) w spełniający wytyczne Brayden Junior (dziecko) przeznaczony do RKO.



Brayden Junior to skuteczne rozwiązanie do ćwiczenia RKO

- Anatomicznie odpowiadający wyglądowi dziecka w wieku 10-12 lat
- Doskonały do nauki BLS u dzieci
- Podatność na uciśnięcia klatki piersiowej i wentylację dokładnie odzwierciedla dziecko w wieku 10-12 lat
- Wymagane mniej miejsca do przechowywania i niewielka waga
- Szybka i łatwa zmiana trybu
- Intuicyjne wskaźniki LED zapewniające informacje zwrotne działają w taki sam sposób, jak w przypadku Brayden Adult.



INNOSONIAN

Innosonian, Inc.

4F, 62, Bangbae-ro, Seocho-gu,
Seoul, 06704,
Korea Południowa

Tel. + 82 - 2 - 533 - 9410

E-mail: info@innosonian.com

Strona internetowa:
www.innosonian.com

Innosonian Europe

Unit 1, Chancerygate Way,
Farnborough, Hampshire,
GU14 8FF, Wielka Brytania

Tel. + 44 - 3333 - 445534

E-mail: enquiries@innosonian.eu

Strona internetowa:
www.innosonian.eu

Innosonian America

50 Broad Street,
Carlstadt, NJ,
07072, USA

Tel. + 1 - 551 - 227 - 3100

E-mail: hello@innosonian.us

Strona internetowa:
www.innosonian.us

Dystrybutor:

AGM Mitka Łabza sp. j.
ul. Balicka 116B lok. G
30-149 Kraków

handel@projektaed.pl
+48 12 346 40 51