

Simulátor základní resuscitace BASIC Billy



Popis

Nová figurína BASICBilly+ pro nácvik KPR nyní přichází s přímou KPR zpětnou vazbou, která umožňuje studentům a instruktorům efektivně provádět nácvik KPR pomocí bezplatné, přesné a uživatelsky přívětivé mobilní aplikace založené na heartisense®.

Tato vysoce kvalitní a ekonomická BLS figurína je úplným řešením pro nácvik, monitorování, analýzu a hodnocení výkonů KPR. Figurína se k aplikaci připojí pomocí připojení Bluetooth - není třeba nastavovat bezdrátovou síť.

Aplikace Instructor App poskytuje podrobný přehled o výkonu až šesti figurín najednou, zatímco aplikace Student umožňuje účastníkům přímo vidět a sledovat jejich výkon KPR v reálném čase.

Nácvik základní záchrany života s BASICBilly+ ukazuje, jak snadno byste mohli poskytnout pomoc a zachránit životy pomocí správné srdeční masáže a ventilační techniky s přímou zpětnou vazbou pomocí odpovídajících aplikací. BASICBilly+ má realistické anatomické orientační body, díky nimž se naučíte správnou polohu rukou pro kompresi hrudníku. Funkce záklonu hlavy otevře dýchací cesty pro dýchání z úst do úst, z úst do nosu a ventilaci vakem nebo simuluje obstrukci dýchacích cest. Při ventilaci je patrný zdvih hrudníku. Ventilace pomocí masky je rovněž možná a BASICBilly+ je dodáván s 5 snadno vyměnitelnými jednorázovými plicními vaky a 1

dodatečnou obličejovou maskou pro hygienickou ventilaci.

Pevná a kompaktní figurína pro efektivní nácvik:

- Vyrobeno ze snadno čistitelného odolného materiálu bez obsahu latexu
- Hygienické použití se snadno vyměnitelnými jednorázovými dýchacími cestami
- Realistické anatomické orientační body, díky nimž se naučíte správnou polohu rukou pro kompresi hrudníku
- Lze praktikovat dýchání z úst do úst, z úst do nosu nebo vakem
- Nabízí funkci náklonu hlavy k otevření dýchacích cest nebo simulaci obstrukce dýchacích cest
- Viditelný zdvih hrudníku při ventilaci plic
- Síla aplikována během kompresí hrudníku byla pečlivě studována pro poskytnutí realistického nácviku
- Figurína je k dispozici ve dvou odstínech pleti

KPR aplikace poskytuje zpětnou vazbu pro:

- Komprese (hloubka, uvolnění a rychlost)
- Ventilace (objem)
- Čas nečinnosti v reálném čase
- Zpětná vazba a hodnocení splňují standard nejnovějších pokynů American Heart Association (AHA) a Evropské rady pro resuscitaci (ERC).

KPR aplikace pro použití s BASICBilly+ je dostupná ve dvou verzích: studentská aplikace a instruktorská aplikace odpovídající potřebám každého uživatele. Tyto dvě aplikace jsou zdarma a jsou k dispozici ke stažení v obchodech Apple a Google.

Přehled funkcí KPR aplikace:

- Nabízí celkové hodnocení a intuitivní poukázání k vylepšení během KPR
- Přímá (v reálném čase) a souhrnná zpětná vazba na KPR pro studenty
- Instruktore může sledovat až 6 figurín najednou
- Uložené výsledky studentů ke kontrole

- Export nebo sdílení výsledků/osvědčení studentů v souboru PDF
- Instruktor může k podrobnému rozboru použít KPR analýzu
- Snadno přepnete z běžného výcviku KPR na KPR „pouze s kompresí“
- Stabilní připojení díky spolehlivému připojení Bluetooth

Obsah dodávky pro BLS Manikin BASICBilly+:

- Figurína BASICBilly BLS (torzo) včetně:
- 5 plicních vaků pro dospělé
- 1 dospělá pružina pro komprese hrduníku
- 1 další obličejová maska s 1 vnitřní obličejovou vložkou a držákem plicního vaku pro hygienickou ventilaci
- 1 přepravní taška s tréninkovou podložkou
- 1 sada BASICBilly+ upgrade včetně:
- 1 přídatná sada se senzorem ventilací
- 1 rozlišovací barevné nálepky
- 1 plicní vak pro dospělé
- 1 instalační manuál

BASICBilly+ vyžaduje dvě baterie „AA“, které nejsou součástí dodávky. Mobilní zařízení pro používání aplikací nejsou zahrnuta v rozsahu dodávky.