

SAM Basic® - poslechová figurína dospělého



Popis

SAM Basic® - auskultační figurína dospělého byla vyvinuta pro výuku a nácvik auskultace u dospělých jako základní klinické dovednosti potřebné k posouzení srdečních, plicních a střevních stavů. V kombinaci se SimScope®, elektronickým simulovaným cvičným stetoskopem, mohou studenti provádět nácvik rozpoznávání auskultačních ozvů spojených s různými poruchami. Díky jedné z největších dostupných knihoven auskultačních ozvů a snadno použitelnému softwaru poskytuje SAM Basic® studentům a pedagogům vše, co potřebují k aktivnímu zapojení při auskultačním

vzdělávání a praktickém nácviku.

Stetoskop SimScope®, který je součástí, umožňuje auskultaci torza SAM® a umožňuje bezdrátovou komunikaci s ovládacím tabletem (volitelné příslušenství). Pomocí auskultačního softwaru mohou pedagogové vybírat jakýkoli zvuk z rozsáhlé knihovny auskultačních ozvů Cardionics a měnit parametry během nácviku.

Výhody poslechové figurína dospělého SAM Basic®:

- Lehká, odolná figurína, snadno přenosná mezi učebnami nebo posluchárnami
- Anatomicky správné torzo dospělého
- Ozvy se začnou přehrávat, jakmile je přední část stetoskopu umístěna na jedno z anatomicky správných míst
- Připraveno k použití ihned po vybalení - není potřeba žádná montáž
- K dispozici ve verzi se světlou a tmavou pokožkou

Funkce a výhody stetoskopu SimScope®:

- Komplexní knihovna skládající se z 18 srdečních, 20 plicních, 6 střevních zvuků a 1 cévní šelesti
- Zahrnuje i auskultační plicní ozvy Covid-19
- Umožňuje měnit ozva během nácviku prostřednictvím vlastní Wi-Fi sítě SimScope
- Uživatelé mohou vytvářet přizpůsobené scénáře tak, aby vyhovovaly konkrétním výukovým programům
- K systému lze připojit až 5 SimScopes® a ovládat je z jednoho ovládacího tabletu (volitelné příslušenství)

Technické údaje:

- Software SimScope® dodávaný na flash disku, který se instaluje na zařízení se systémem Windows 10
- Doporučeno pořízení tabletu, jako volitelného příslušenství, s již předinstalovaným softwarem
- Pevný kufr se prodává samostatně
- Rychle vyměnitelná baterie poskytuje až 4 hodiny provozu
- Technická podpora

Odborní pedagogové doporučují poslechovou figurínu dospělého SAM Basic® pro:

- Snadné individuální vzdělávání učitelů a studentů
- Zlepšení skupinové interakce používáním několika SimScopes® s jednou figurínou (další SimScope® jsou volitelným příslušenstvím)
- Využití jednoho auskultačního torza pro výuku začátečníků i pokročilých
- Vytváření vlastních scénářů s velkým množstvím fyziologických a patologických stavů

Obsah dodávky:

- Přenosné mužské auskultační torzo SAM Basic®
- SimScope® cvičný auskultační stetoskop
- Software SimScope® dodávaný na flash disku
- USB kabel
- Uživatelský manuál