Diagnostický a procedurální simulátor ucha s pneumatickou sadou



Popis

Model pro získání dovedností potřebných k vyšetření lidského ucha pomocí vizuálních podnětů, správné diagnostice běžných nemocí, vyčištění ušního kanálku, odstranění cizího tělesa a provádění myringotomie s vložkou ušní trubice. Tento diagnostický a procedurální ušní trenažér je anatomicky přesný. Pravé a levé ucho o realistické velikosti umožňují výuku diagnostiky a procedurálních technik a obě uši jsou odnímatelné pro snadnou údržbu a skladování. Pro maximální realističnost lze střední ucho naplnit různými tekutinami. Instruktor volí barvu a konzistenci tekutin. Další vlastností, která zvyšuje realističnost modelu, je devět diagnostických kazet s barevnými fotografickými snímky, které znázorňují:
Normální ušní bubínek
Zánět středního ucha s hnisem
Akutní otitis media
Chronický zánět středního ucha s malými a velkými perforacemi ušního bubínku
Dva pohledy na cholesteatom
Retrakční kapsa ušního bubínku
Tympanoskleróza

Model obsahuje: dvě uši, přibližně 100 před-říznutých ušních bubínků, speciálně složený ušní vosk, tři kazety standardního středního ucha se stříkačkou, nastavitelný stojan, kufr. Otoskope, ventilační hadičky a chirurgické nástroje nejsou součástí.

Sada pro pneumatickou otoskopii
Zatímco pneumatická otoskopie je nezbytná pro vyšetření ucha, studie ukázaly, že většina je prováděna nesprávně! Nyní, díky cenné zpětné vazbě poskytující touto sadou se mohou studenti, medici i praktičtí lékaři naučit, jak vytvořit správné množství tlaku vzduchu potřebného pro provedení přesné pneumatické otoskopie k prověření pružnosti tympanické membrány. Sada obsahuje pneumatický manometr, dvě pneumatické uši s tlakovými hadičkami a balíček přibližně 100 ušních bubínků.