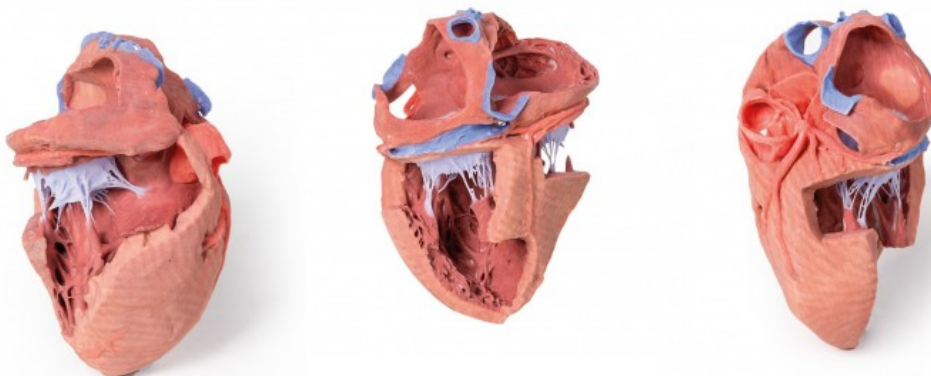


Model serca 3D, budowa wewnętrzna

Zapytaj o cenę: +48 605999769, kontakt@openmedis.pl

Kod produktu: AM00971



Informacja o produkcie: Model serca 3D, budowa wewnętrzna

Model anatomiczny wykonany na bazie rzeczywistych zdjęć TK oraz wykorzystaniu druku 3D. Skala 1:1. U podstawy serca zostało zachowane zakończenie żyły głównej górnej wchodzącej prawego przedsionka. Większość naczyń oraz ściana przednia serca zostały usunięte, aby odsłonić mięśnie grzebieniaste prawego uszka serca i dołu owalnego (który jest niemal półprzezroczysty w druku 3D). Usunięto także przednią ścianę prawej komory, aby odsłonić prawą zastawkę przedsionkowo-komorową i jej trzy płatki, a także struny ścięgna łączące je z odpowiednimi mięśniami brodawkowatymi i wystającymi beleczkami mięśniowymi (w tym beleczkę przegordowo-brzezną wchodzącą do mięśnia brodawkowatego przedniego z przegrody międzykomorowej).

Szczegółowy opis opracowany przez anatomów - na życzenie.

Zalety drukowanych modeli 3D:

- Modele tego typu można wykorzystywać w zwykłych salach dydaktycznych,
- Nie zużywają się w czasie, co stwarza takie same i równe warunki edukacyjne dla studentów
- Bezpieczeństwo i higiena pracy zarówno dla studentów i nauczycieli
- Tanie w utrzymaniu
- Brak potrzeby utylizacji
- Alternatywa dla plastynatów, modele 3D stanowią dokładne odzwierciedlenie preparatów "cadaverowych"
- Tanie w produkcji
- Stosunkowo szybki czas produkcji
- Możliwość wykonania modeli w powiększeniu lub pomniejszeniu

Informacja dodatkowa:

- model nieruchomy
- profesjonalny trener do nauki anatomii dla studentów kierunków medycznych