

Model anatomiczny osierdzia

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

Kod produktu: AM02694



Szczegółowy, pełnowymiarowy **model anatomiczny osierdzia** wykonany dzięki wykorzystaniu danych radiologicznych z CT oraz nowoczesnej technologii druku 3D. Model stanowi dokładne odwzorowanie preparatu prosektoryjnego, który wykorzystano do obrazowania. W zestawie szczegółowy opis modelu opracowany przez anatomów. Model jest nieruchomy oraz wykonany z twardego materiału.

Modele anatomiczne wykonane w technologii druku 3D stanowią innowacyjne i nowoczesne rozwiązanie w dziedzinie nauki anatomii, dedykowane dla studentów kierunków medycznych, które cieszy się coraz to większym zainteresowaniem ze strony Uczelni Medycznych jako np. wyposażenie pracowni anatomii.

Na modelu usunięto serce, aby uwidocznić odbicia otrzewnej ściennej oraz ułożenie serca względem innych struktur, włączając przeponę i płuca (lewe i prawe). Osierdzie jest wielowarstwowym workiem włóknisto-surowiczym, który okala serce i łączy się z włóknisto surowiczym osierdziem (nasierdzie) samego serca. W normalnej pozycji anatomicznej granice osierdzia są także granicami śródpiersia (co nazywa się pokrywaniem).

Model anatomiczny serca

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

Kod produktu: AM02701



Szczegółowy, pełnowymiarowy model anatomiczny serca wykonany dzięki wykorzystaniu danych radiologicznych z CT oraz nowoczesnej technologii druku 3D. Model stanowi dokładne odwzorowanie preparatu prosektoryjnego, który wykorzystano do obrazowania. W zestawie szczegółowy opis modelu opracowany przez anatomów. Model jest nieruchomy oraz wykonany z twardego materiału.

Modele anatomiczne wykonane w technologii druku 3D stanowią innowacyjne i nowoczesne rozwiązanie w dziedzinie nauki anatomii, dedykowane dla studentów kierunków medycznych, które cieszy się coraz to większym zainteresowaniem ze strony Uczelni Medycznych jako np. wyposażenie pracowni anatomii.

Model 3D przedstawia serce dorosłego o normalnym kształcie z lekkim przekrojem do nasierdza, celem uwidocznienia tętnic wieńcowych i żył serca. U podstawy serca widoczne są końcowe obszary żyły głównej górnej i żyła nieparzysta przed ujściem do prawego przedsionka. Łuk aorty bezpośrednio przyległy do żyły głównej górnej zachowano wraz z elementami łuku aorty i tętnicami.



Model serca 3D, budowa wewnętrzna

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

Kod produktu: AM00971



Model 3D serca rozcięto, aby ukazać wewnętrzne struktury jam. U podstawy serca koniec żyły głównej górnej uchodzi do prawego przedsionka. Część żyły głównej dolnej widoczna jest również w dolnej części prawego przedsionka, jednak większość światła naczynia oraz większość przedniej ściany usunięto i uwidoczniono mięsień grzebieniowy prawego uszka serca oraz dołu owalnego. Usunięto także przednią ścianę prawej komory.

Szczegółowy, pełnowymiarowy model anatomiczny serca wykonany dzięki wykorzystaniu danych radiologicznych z CT oraz nowoczesnej technologii druku 3D. Model stanowi dokładne odwzorowanie preparatu prosektoryjnego, który wykorzystano do obrazowania. W zestawie szczegółowy opis modelu opracowany przez anatomów. Model jest nieruchomy oraz wykonany z twardego materiału.

Modele anatomiczne wykonane w technologii druku 3D stanowią innowacyjne i nowoczesne rozwiązanie w dziedzinie nauki anatomii, dedykowane dla studentów kierunków medycznych, które cieszy się coraz to większym zainteresowaniem ze strony Uczelni Medycznych jako np. wyposażenie pracowni anatomii.



Model 3D serca rozcięto, aby ukazać wewnętrzne struktury jam. U podstawy serca koniec żyły głównej górnej uchodzi do prawego przedsionka. Część żyły głównej dolnej widoczna jest również w dolnej części prawego przedsionka, jednak większość światła naczynia oraz większość przedniej ściany usunięto i uwidoczniono mięsień grzebieniowy prawego uszka serca oraz dołu owalnego. Usunięto także przednią ścianę prawej komory.

Profesjonalny Model serca 3D

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

Kod produktu: AM01244



Model 3D serca przedstawia budowę powierzchni serca oraz podstawę naczyń wielkich. Przedstawiono wszystkie cztery jamy (przedsionki i komory), a osierdzie na lewym przedsionku wyznacza pozycję zatok osierdzia poprzecznej i skośnej. Widok od tyłu przedstawia zatokę wieńcową, która powstaje z wszystkich żył serca (wielkiej, średniej, małej) oraz żyły tylnej komory lewej. Zastawki półksiężycowate aorty i płuc widoczne są u podstawy aorty wstępującej i pnia płucnego.

Szczegółowy, pełnowymiarowy model anatomiczny serca wykonany dzięki wykorzystaniu danych radiologicznych z CT oraz nowoczesnej technologii druku 3D. Model stanowi dokładne odwzorowanie preparatu prosektoryjnego, który wykorzystano do obrazowania. W zestawie szczegółowy opis modelu opracowany przez anatomów. Model jest nieruchomy oraz wykonany z twardego materiału.

Modele anatomiczne wykonane w technologii druku 3D stanowią innowacyjne i nowoczesne rozwiązanie w dziedzinie nauki anatomii, dedykowane dla studentów kierunków medycznych, które cieszy się coraz to większym zainteresowaniem ze strony Uczelni Medycznych jako np. wyposażenie pracowni anatomii.

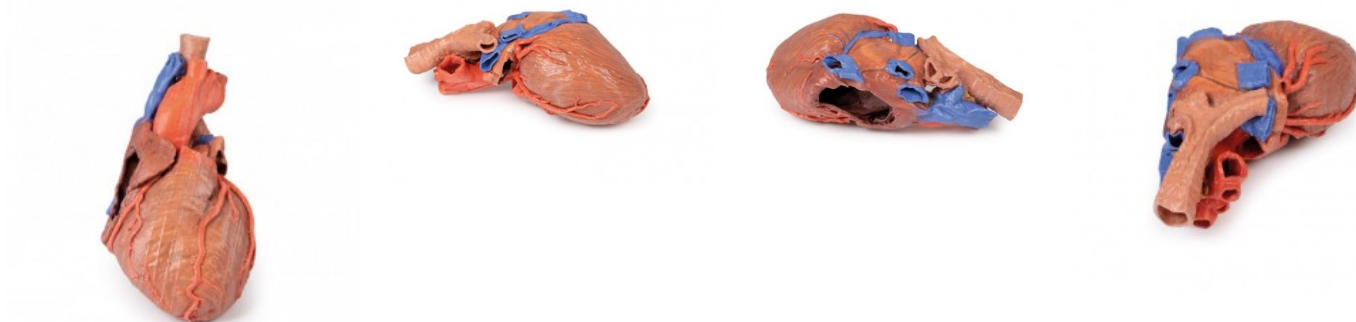


Model 3D serca przedstawia budowę powierzchni serca oraz podstawę naczyń wielkich. Przedstawiono wszystkie cztery jamy (przedsionki i komory), a osierdzie na lewym przedsionku wyznacza pozycję zatok osierdza poprzecznej i skośnej. Widok od tyłu przedstawia zatokę wieńcową, która powstaje z wszystkich żył serca (wielkiej, średniej, małej) oraz żyły tylnej komory lewej. Zastawki półksiężycowate aorty i płuc widoczne są u podstawy aorty wstępującej i pnia płucnego.

Wydruk anatomiczny - Model serca 3D

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

Kod produktu: AM00970



Model anatomiczny 3D przedstawia zewnętrzną budowę serca oraz dystalną część tchawicy, ostrogi i oskrzela główne w tylnej części śródpiersia względem naczyń wielkich i lewego przedsionka. Lewe uszko podzielono, aby ukazać przebieg tętnicy okalającej w rowku wieńcowym. Pień płucny usunięto i uwidoczniło (otwarte) płucne zastawki półksiężycowate, podczas gdy łuk aorty pozostał nienaruszony i przedstawia ujście pnia ramienno-głowego, tętnicę szyjną wspólną i lewą podobojczykową. Szczegółowy, pełnowymiarowy model anatomiczny serca wykonany dzięki wykorzystaniu danych radiologicznych z CT oraz nowoczesnej technologii druku 3D. Model stanowi dokładne odwzorowanie preparatu prosektoryjnego, który wykorzystano do obrazowania. W zestawie szczegółowy opis modelu opracowany przez anatomów. Model jest nieruchomy oraz wykonany z twardego materiału. Modele anatomiczne wykonane w technologii druku 3D stanowią innowacyjne i nowoczesne rozwiązanie w dziedzinie nauki anatomii, dedykowane dla studentów kierunków medycznych, które cieszy się coraz to większym zainteresowaniem ze strony Uczelni Medycznych jako np. **wyposażenie pracowni anatomii**.