

Dwupłciowy tors mięśniowy, 33 części

Cena: 20817.13 zł + koszt dostawy

Kod produktu: MA00726



Dwupłciowy **model anatomiczny** torsu z przedstawioną strukturą mięśniową oraz ramieniem. Przedstawia wraz ze szczegółami budowę górnej połowy ludzkiego ciała. Zawiera 6-ścio częściowe, odczepiane ramię wraz ze strukturą mięśniową. Prawa strona modelu przedstawia struktury zewnętrzne, a lewa powierzchnie i głębsze struktury mięśniowe wraz z nerwami, naczyniami i strukturami kostnymi.

Następujące części można odłączyć (niektóre organy mogą składać się z kilku elementów):

- dwuczęściowa głowa jej przekrój z możliwością podejrzenia struktur mózgu. Odłączane oko z nerwem wzrokowym;
- połowa mózgu;
- mięsień mostkowo-obojczykowo-sutkowy (sternocleidomastoideus);
- sześcioczęściowe ramię w tym mięśnie: ramienny (deltoid), dwugłowy ramienia (biceps brachii), trójgłowy ramienia (triceps brachii), dłoniowy długi (palmaris longus) ze zginaczem promieniowym nadgarstka (flexor carpi radialis) oraz ramiennie-promieniowy (brachioradialis) z prostownikiem promieniowym nadgarstka (extensor carpi radialis);
- kikut kończyny górnej;
- ściana klatki piersiowej / brzuszna z odłączanym gruczołem sutkowym;
- część tułowia;
- dwa płuca;
- dwuczęściowe serce;
- wątroba z pęcherzykiem żółciowym;
- dwuczęściowy żołądek;
- połowa nerki;
- czteroczęściowy fragment jelit: jelito cienkie, jelito grube z trzustką, okrężnicą, wyrostek robaczkowy;
- trzyczęściowy zespół narządów rozrodczych żeńskich wraz z embrionem;
- czteroczęściowy zespół narządów rozrodczych męskich.

Cechy dodatkowe:

- Model jest zamocowany na podstawie.
- Waga: 15,5kg
- Wymiary: 90 x 55 x 60 cm

Zalety i zastosowanie:



- Możliwość rozkładania na segmenty
- Nauka anatomii prawidłowej człowieka
- Nauka topografii narządów
- Poszczególne elementy są dydaktycznie pomalowane
- Poszczególne części połączone za pomocą dyskretnie ukrytych magnesów
- Wyposażenie pracowni anatomii
- Model anatomiczny może być wykorzystany do demonstracji budowy człowieka - pacjentom w warunkach gabinetowych
- Jako pomoc dydaktyczna podczas szkoleń podyplomowych dla lekarzy, fizjoterapeutów, osteopatów i innych zawodów medycznych.
- Dostęp do wirtualnej aplikacji umożliwiającej:

swobodne rotowanie obrazem we wszystkich kierunkach, jak również oddalanie i przybliżanie

wyświetlanie wybranych punktów struktur anatomicznych

Funkcja Augmented Reality (AR) pozwalająca na wyświetlanie wirtualnego modelu anatomicznego na smartfonie, tablecie oraz urządzeniach stacjonarnych.

Dostępne quizy wspomagające proces edukacji oraz pokazujące ewelucję

Funkcja rysowania

Funkcja tworzenia notatek

Możliwość nauki anatomii żeńskiej i męskiej

Łatwy dostęp do treści 3D zarówno w trybie online jak i offline

Aplikacja dostępna w 11 językach

W celu skorzystania z aplikacji i powyższych korzyści wystarczy zeskanować kod QR dołączony do modelu, pobrać nową aplikację 3B Smart Anatomy i zarejestrować swój model.

Model produkowany jest przez niemiecką firmę 3B Scientific, jednego z najbardziej rozpoznawalnych i uznanych producentów pomocy dydaktycznych z dziedziny medycyny.

Firma 3B Scientific została założona w 1948 roku w Hamburgu w Niemczech i stała się jednym z wiodących światowych producentów rozwiązań w zakresie edukacji medycznej i naukowej. Portfolio produktów obejmuje pełną i wszechstronną gamę sprzętu do



symulacji i szkolenia umiejętności, anatomii, opieki zdrowotnej i edukacji pacjentów i jest stale aktualizowane o nowe produkty i innowacje. Reprezentowana w ponad 120 krajach na całym świecie marka 3B Scientific® oznacza najlepszą jakość, najlepszą wartość i najlepszą obsługę. Misją 3B Scientific jest rozwój usług medycznych i opieki zdrowotnej poprzez jakość, zakres i globalny zasięg odpowiednich produktów edukacyjnych i symulacyjnych.

Modele anatomiczne to idealne pomoce naukowe dla wszystkich, którzy pragną zgłębić wiedzę na temat budowy ludzkiej anatomii różnych obszarów ciała. Ułatwiają proces edukacji, znacznie przyspieszają naukę poprzez umożliwienie zrozumienia budowy i funkcji układów i narządów człowieka. Użycie różnych kolorów do pomalowania poszczególnych elementów, ułatwia naukę topografii struktur anatomicznych oraz wzajemnych relacji między nimi. Dzięki zastosowaniu najwyższej jakości materiałów oraz zaawansowanych metod produkcyjnych modele anatomiczne, cechują się dużą wytrzymałością i dokładnością wykonania.