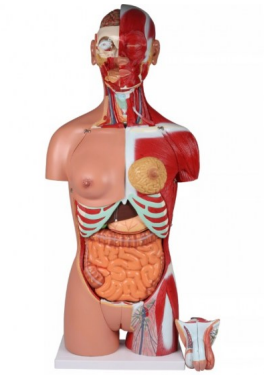
Torzo oboupohlavní s odhalenou páteří, 28 dílů











Popis

Torzo s odhalenou páteří v životní velikosti se skládá z 28 dílů a nabízí realistickou reprodukci anatomických struktur v detailech. Na levé straně jsou zobrazeny všechny hlavní povrchové a hluboké svaly s cévami a kostmi. V oblasti zádové části modelu jsou zobrazeny svalové vrstvy, páteř a související nervové větve. Hrudní obratel včetně části míchy lze vyjmout a podrobně prozkoumat jeho anatomické detaily. Hlava je otevřená a mozek je na jedné straně zcela odkrytý. V oblasti krku

vidíme svalové, nervové, cévní a žlázové struktury. Části jsou očíslovány a zaznamenány na přiložené kartě s klíčem. Mužský a ženský urogenitální systém, který lze rozložit, je vyměnitelný. Model je umístěn na podstavci.

Mezi odnímatelné části patří:
- oko se zrakovým nervem a okulárními svaly.
- mozková hemisféra rozdělená podél štěrbiny s vizualizací vnitřních struktur a cév
- průdušnice
- sestupná hrudní aorta a jícen
- pravá a levá plíce, zobrazující průduškový strom a cévní systém
- hrudník
- mléčná žláza
- játra se žlučníkem
- jedna polovina ledviny ve frontálním řezu s vnitřní strukturou a cévami
- dvoudílné srdce se zřetelným zobrazením předsíní, komor, chlopní a průřezem srdeční stěnou
- žaludek rozdělený na 2 části
- slinivka břišní, dvanácterník a slezina s cévami a vývody
- tenké a tlusté střevo s odnímatelným víčkem nad částí slepého střeva
- mužský urogenitální systém (4 části)
- ženská urogenitální soustava (3 části) včetně embrya
- hrudní obratle (T12) s míchou