

**MP1101 - Mozgový kmeň, izolovaná
anatómia od stredného mozgu po predĺženú
miechu**

Objednávací kód: **4003.MP1101**



Cena bez DPH

337,00 Eur

Cena s DPH

407,77 Eur

Parametre

Množstevná jednotka

ks

Tento 3D model poskytuje pohľad na izolovanú anatómiu mozgového kmeňa od stredného mozgu po predĺženú miechu a dopĺňa ďalší 3D model diencefalón / mozgový kmeň (BR 10) z našej série.

Rostrálne bol 3D model rezaný pod uhlom od prekryvajúceho diencefalónu pri zachovaní mamilárnych telies hypotalamu medzi mozgovými pedunkulami (vpredu) a epifýzou / epitalamom (vzadu). Vzadu sú nápadné corpora quadrigemina (kolektívne horné a spodné hrbolčeky) stredového mozgu príľahlé k horným cereberálnym pedunkulom. Samotné cerebellum bolo odstránené a zanechalo priečny rez stredných a spodných cerebelárnych pedunkulov na každej strane. Pod rozdelenými pedunkulmi je čiastočne otvorená štvrtá komora a zvyšky zadných spodných cerebelárnych tepien.

Na ventrálnej strane 3D modelu je zachovaný most so zachovaným počiatkom trigeminálneho nervu (CN V) (najmä na ľavej strane). Pod mostom na predĺženej mieche sú na oboch stranách viditeľné pyramídy aj olivy (zvlášť zreteľné vpravo).