

**MP1101 - Mozkový kmen, izolovaná
anatomie od středního mozku po
prodlouženou míchu**
Objednací kód: **4003.MP1101**



Cena bez DPH

8.405,00 Kč

Cena s DPH

10.170,05 Kč

Parametry

Množstevní jednotka

ks

Tento 3D model poskytuje pohled na izolovanou anatomii mozkového kmene od středního mozku po prodlouženou míchu a doplňuje další 3D model diencefalonu / mozkový kmen (BR 10) z naší série.

Rostrálně byl 3D model řezán pod úhlem od překrývajícího diencefalonu při zachování mamilárních těles hypotalamu mezi mozkovými pedunkuly (vpředu) a epifýzou / epitalamem (zadní). Vzadu jsou nápadné corpora quadrigemina (kolektivní horní a spodní hrbolky) středového mozku přilehlé k horním cerebelárním pedunkulům. Samotné cerebellum bylo odstraněno a zanechalo příčný řez středních a spodních cerebelárních pedunkulů na každé straně. Pod rozdělenými pedunkuly je částečně otevřená čtvrtá komora a zbytky zadních spodních cerebelárních tepen.

Na ventrální straně 3D modelu je zachován pons se zachovaným počátkem trigeminálního nervu (CN V) (zejména na levé straně). Pod mostem na prodloužené míše jsou na obou stranách viditelné pyramidy i olivy (zvláště zřetelné vpravo).