

## Brain Phantom Set IB-10



### Popis

Tato sada se skládá ze 4 částí: simulované lebeční jednotky, mozkové jednotky obsahující umělou šedou a bílou hmotu mozkovou, komorové dutiny a očníce. Sada dále obsahuje Jaszczakův a sekční fantom. Ke komponentám fantomů lze přidávat radioaktivní roztoky. Lze ji použít pro hodnocení následujících parametrů u SPECT (jednofotonové emisní tomografie) a PET (pozitronová emisní tomografie): hodnocení homogenity, detekce šedé a bílé mozkové hmoty, křížové kalibrace, prostorového rozlišení negativních snímků, míry absorpce gama záření lebkou a koncentrace radioaktivních látek a linearity hodnoty u SPECT.

Rozměry: 21 x 15 x 8 cm