

Hlava dospělého TRAINING, V1 pro rentgen, CT, ultrazvuk a MRI



Popis

Fantom hlavy dospělého (TRAINING, V1) STATIC je vhodný pro použití ultrazvuku, magnetické rezonance a rentgenu a CT, který používají radiologické školy, lékařské fakulty a fakultní nemocnice pro školení v oblasti různých skenovacích technik. Lebeční kost má realistickou třívrstvou strukturu s vnitřní vrstvou diploe.

Pokud jde o použití magnetické rezonance, tkáně mozku mají realistické hodnoty relaxačního času T2, což z něj činí produkt, který je vhodný pro všechny metody MRI s váženým T2. Lze také dosáhnout velmi dobrých výsledků při zobrazovacích metodách založených na protonové hustotě.

Anatomie:

- Fantom lebky
- Realistický fantom mozku:
- Realistická mozková tkáň
- Šedá hmota (kontrast X)
- Bílá hmota (kontrast X')
- Mozkové komory
- Falx Cerebri
- Realistické komory, které se dají nafouknout
- Materiál napodobující kůži
- Krční páteř
- Čelní dutina se vzduchovými komorami

