

Vážená paní inženýrko,

dle poptávky Vám předkládáme cenovou nabídku na výukové fantomy:

1. PH-63 PET/SPECT Thorax Phantom

Simulátor PET/SPECT Thorax Phantom je optimální nástroj pro studium v nukleární medicíně.

Vlastnosti:

- Vyšetření hustoty myokardu pomocí SPECT zobrazování
 - Ověření zobrazování myokardu s použitím různých hustot roztoků RI
 - Schopnost zachytit defekty oblasti myokardu
 - Možnost reprodukovat obrazové variace srdce injekcí roztoků RI do jater, ledvin a plic
- Vyšetření hustoty roztoku RI pro simulované nádory
- Simulované nádory lze vložit do plic, jater a prsu
- Nádory lze naplnit roztokem FDG/RI do kuliček pro vyhodnocení hustoty, velikosti a umístění



Možnosti výuky:

- Nukleární medicínské metody zobrazování PET (pozitronová emisní tomografie) / SPECT (jednofotonová emisní tomografie)
- Řízení kvality zařízení NM
- Hustota myokardu pomocí SPECT zobrazování
- Hustota RI roztoku pro zobrazování nádorů

Případy/patologie:

- Anatomie
 - Játra
 - Plíce (pravá/levá)
 - Ledvina (pravá/levá)
 - Skvrny (játra plíce a hrud')
 - Srdce
 - *Skvrny pro PET může být nastaveno na játrech, plicích a hrudníku
 - Anatomický typ: pravá srdeční komora, levá srdeční komora a myokard
 - Geometrický typ: levá srdeční komora a myokard

Sada obsahuje:

1x tělo hrudníku
2x plíce (levá a pravá)
4x srdce
1x játra
2x ledviny
1x hrudní koš a páteř
2x prsa
3x skvrny (hot spoty)
1x základna
několik plastových kolíků

6x podpěrné tyče
4x ploché tyčové kroužky k základně
5x hadičky
1x injekční stříkačka
několik šroubů a matic
1x zásobník na vodu
návod k použití

Objednací číslo: 4103.PH-63

Cena bez DPH: 577 500,00 Kč

Cena s DPH 21 %: 698 775,00 Kč

2. PH-69 Thyroid Phantom UN

Pět druhů nádob s různou velikostí štítné žlázy pro účely měření.

Vlastnosti:

- 5 druhů štítné žlázy (40, 30, 21, 17, 15 cc)
- Syntetické krční obratle
- Infuze radiofarmak

Možnosti výuky:

- Nukleární medicínské metody zobrazování PET (pozitronová emisní tomografie) / SPECT (jednofotonová emisní tomografie)



Sada obsahuje:

1x fantom krku a horní části hrudníku
1x kryt krku pro štítnou žlázu
1x nádoba na štítnou žlázu
1x úložné pouzdro

Objednací číslo: 4103.PH-69

Cena bez DPH: 148 500,00 Kč

Cena s DPH 21 %: 179 685,00 Kč

V případě jakýchkoliv dotazů nás neváhejte kontaktovat.

Vystaveno dne: 03.10.2025

Platnost nabídky: 1 měsíc ode dne vystavení

Doprava k zákazníkovi: zdarma při objednávce nad 10000,- bez DPH

Záruční a pozáruční servis: HELAGO-CZ s.r.o.

Záruční lhůta: 24 měsíců

Dodací lhůta: 14-16 týdnů

Vystavil: Petra Žemličková