

NLP1100 - Fantóm brucha pre CT, röntgenovú a rádioterapiu

Objednávací kód: **4003.NLP1100**



Informácia o cene na vyžiadanie

Parametre

Fantómy a simulátory

Množstevná jednotka

Röntgenové fantómy

ks

Tento fantóm je vytvorený z reálnych patientskych dát a je vyrobený za použitia najnovšej technológie. Kosti, cievy a mäkké tkanivo sú zobrazené autenticky s realistickými CT hodnotami pre všetky tkanivá pri napätí röntgenky 120 kVp pri CT. Pokiaľ sa tento fantóm používa primárne pri inom napätí röntgenky (napr. 100 kVp), kalibráciu CT hodnôt je možné podľa toho v prípade potreby nastaviť. Fantóm poskytuje realistické kontrasty tkaniva v röntgenovom zobrazení. Vzduchové priestory sú naplnené materiálom, ktorý má približne -80 Hounsfieldových jednotiek.

Tento fantóm poskytuje vysoko realistickú simuláciu brucha pacienta s kontrastným médiom (neskorá arteriálna fáza). Fantóm znázorňuje brucho od desiateho hrudného až po štvrtý bedrový stavec. Obsahuje kompletnú pečeň a obe ľadviny.

Veľkosť: 27×18×17 cm