



Informace o ceně na vyžádání

Parametry

Fantomy a simulátory

Ultrazvukové fantomy

Množstevní jednotka

ks

- Detailní popis

Inovativní model simuluje otevřenou břišní intraoperační a laparoskopickou sonografií.

Vlastnosti:

- Detailně vypracovaná anatomie jater a žlučníku, slinivky a dalších orgánů břišní dutiny umožňuje: otevřené intraoperační snímání jater, žlučových cest a slinivky, laparoskopické vyšetření žlučových cest při hledání kamenů a hodnocení lézí jater a pankreatu.
- Měkké materiály umožňují realistickou manipulaci se sondou.
- Různé simulované léze včetně žlučových kamenů a cyst, pevné tumory (hypoechoenní, hyperechoenní) v játrech, ve slinivce, ve slezině a v ledvinách.
- Vyjímatelný žaludek a dvanáctník umožňuje různé metody snímání žlučových cest a slinivky.
- Nádoba umožňuje snímání pod vodou pomocí kontaktních i distančních technik, a tak se simuluje skutečná intraoperativní a laparoskopická sonografie. (Není třeba žádný gel).
- Orgány mají takřka odpovídající velikost, strukturu a abnormální léze.
- Odolné materiály.

Model obsahuje:

Játra (anatomie jednotlivých částí, systém portální a jaterní žíly, hladký vaz jaterní a Arantiův vaz), žlučové cesty (žlučník, žlučovod s cystou, intrahepatální a extrahepatální žlučovody), slinivka, slezina, ledviny, detailní vaskulární struktury (aorta, horní dutá žíla, tepna břišní a její větve, portální žíla a její větve, horní mezenterické žíly, ledvinové žíly, atd.).

Patologické změny zahrnují:

Jaterní léze (cystické a pevné), kameny v žlučníku a žlučovodu, nádory slinivky (jeden zasahuje portální žílu), léze sleziny, léze na obou ledvinách a nádor na levé nadledvině.

Sada obsahuje:

- Model k nácvičku sonografie svrchní části břicha

- Nádobna na model

Chcete stránku vytisknout?

Skrýt před tiskem nějaké části stránky.



Vytisknout část stránky

Vytisknout celou stránku tak, jak ji vidíte.



Vytisknout celou stránku

(tento box nebude vytištěn)

Úprava stránky před tiskem

Najedte myší na nějaký obsah na stránce, zobrazí se červený obdélník. Kliknutím na něj obsah skryjete. Poté stiskněte tlačítko 'Vytisknout'.



Vytisknout!  Zobrazit vše