**Fantom do badania jamy brzusznej x 1szt.**

Model/typ

Producent/kraj

Rok produkcji

**PARAMETRY TECHNICZNE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Minimalne parametry techniczne** | **Parametry i warunki zaoferowane przez Wykonawcę potwierdzające wymagania Zamawiającego (należy uzupełnić wszystkie wymagane pola podając parametry oferowanego produktu lub wpisać TAK)** |
|  | Odtworzony z anatomicznymi szczegółami tors dorosłego mężczyzny, przeznaczony do szkolenia i ćwiczeń badania palpacyjnego, osłuchiwania i opukiwania jamy brzusznej lub badania żołądkowo-jelitowego. |  |
|  | Fantom umożliwia demonstrowanie różnic między budową prawidłową, a chorobowymi zmianami morfologicznymi. |  |
|  | Tors z brzuchem, miednicą i dolną częścią klatki piersiowej.• Widoczne cechy charakterystyczne układu kostnego: żebra, brzeg żeber, wyrostek mieczykowaty, grzebień kości łonowej i kolce biodrowe przednie górne• 3 wątroby: lekko powiększona, powiększona o gładkiej krawędzi i powiększona o nieregularnej krawędzi• 2 śledziony: lekko powiększona i znacznie powiększona• 2 powiększone nerki• Rozdęty pęcherz• 2 aorty: prawidłowa i tętniakowa• Zestaw minimum 5 form patologicznych w jamie brzusznej: masy gładkie, twarde i miękkie oraz twarde masy nieregularne• Zestaw do symulacji rozdęcia: worek do symulacji wodobrzusza, worek do symulacji rozdęcia gazem, pompka i wkładka piankowa• Odwzorowanie kręgosłupa piersiowego odcinek dolny i lędźwiowy |  |
|  | Funkcja zmiany ruchu oddechowego wątroby i śledziony za pomocą pokrętła |  |
|  | Funkcja osłuchiwania dźwięków perystaltyki jelit: normalnych, wysokich lub zaparciowych, szmerów nerkowych i aortalnych w różnych lokalizacjach. Regulacja głośności i możliwość wgrywania dodatkowych dźwięków |  |
|  | Funkcja badania wodobrzusza z zastosowaniem techniki opukiwania, stłumienia zmiennego i drżenia wodunkowego |  |
|  | Symulacja niedrożności jelit, perfuzja i osłuchiwanie. |  |
|  | Gruszka tętna umożliwiająca symulację prawidłowego i tętniakowego tętna aorty. |  |
|  | Organy zapewniają realistyczne odczucia podczas badania palpacyjnego i odpowiednio reagują na opukiwanie |  |
|  | Skóra brzucha o zgodnych z realiami właściwościach rozszerza się odpowiednio przy symulacji rozdęcia gazem i wodobrzusza |  |
|  | Realistyczne balotowanie powiększonej nerki |  |

*Formularz należy podpisać*

*kwalifikowanym podpisem elektronicznym*

podpisy osób/-y uprawnionych/-ej