



Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



Opis przedmiotu zamówienia: Trener do nauki badania jamy brzusznej zgodnie z minimalnymi wymaganiami technicznymi

(1 szt.):

Model/typ.....

Producent/kraj

Lp.	Wymagania:	Parametry i warunki zaoferowane przez Wykonawcę potwierdzające wymagania Zamawiającego (należy uzupełnić wszystkie wymagane pola podając parametry oferowanego produktu lub wpisać tak)
1.	Odtworzony z anatomicznymi szczegółami tors dorosłego mężczyzny, przeznaczony do szkolenia i ćwiczeń badania palpacyjnego, osłuchiwania i opukiwania jamy brzusznej lub badania żołądkowo-jelitowego.	
2.	Trenażer umożliwia demonstrowanie różnic między budową prawidłową, a chorobowymi zmianami morfologicznymi.	
3.	<p>Tors z brzuchem, miednicą i dolną częścią klatki piersiowej.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 	

	<ul style="list-style-type: none"> • 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 	
4.	Odwzorowanie kręgosłupa piersiowego odcinek dolny i lędźwiowy	
5.	Funkcja zmiany ruchu oddechowego wątroby i śledziony za pomocą pokręta	
6.	Funkcja osłuchiwania dźwięków perystaltyki jelit: normalnych, wysokich lub zaparciowych, szmerów nerkowych i aortalnych w różnych lokalizacjach. Regulacja głośności i możliwość wgrywania dodatkowych dźwięków	
7.	Funkcja badania wodobrzusza z zastosowaniem techniki opukiwania, stłumienia zmiennego i drżenia wodunkowego	
8.	Symulacja niedrożności jelit, perfuzja i osłuchiwanie.	

9.	Gruszka tętna umożliwiająca symulację prawidłowego i tętniakowego tętna aorty.	
10.	Organy zapewniają realistyczne odczucia podczas badania palpacyjnego i odpowiednio reagują na opukiwanie	
11.	Skóra brzucha o zgodnych z realiami właściwościach rozszerza się odpowiednio przy symulacji rozdęcia gazem i wodobrzusza	
12.	Realistyczne balotowanie powiększonej nerki	

*Formularz należy złożyć w formie elektronicznej
(kwalifikowany podpis elektroniczny)
lub w postaci elektronicznej opatrzonej
podpisem zaufanym lub podpisem osobistym*