

ПОСОБИЯ ДЛЯ ОТРАБОТКИ БАЗОВЫХ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКИХ НАВЫКОВ П-БЛН-1.01



Артикул: МУ0454

Медицинский образовательный модуль — это фантастический **набор из 10 пособий**, которые помогут вам отточить свои практические эндохирургические навыки. Пособия можно использовать на интерактивном лапароскопическом тренажере или отдельно.

Вы получите возможность развить и усовершенствовать свои способности в обращении с инструментами, координации движений рук, точности и скорости. Кроме того, вы сможете отработать захват губок иглодержателя и улучшить свои навыки наложения швов вращательными движениями с помощью двух игл.

Перемещение по штырькам

Это упражнение побуждает испытуемых точно интерпретировать двухмерное изображение, определять положение объекта и расстояния до него, а также эффективно направлять прибор к месту назначения. Кроме того, оно развивает способность приспосабливаться к эффекту рычага при маневрировании инструментом и координировать действия при использовании двух инструментов одновременно.

Бимануальная координация

Это упражнение создано в виде блока с ячейками, которые нужно открыть с помощью диссектора. Испытуемый должен определить числа, расположенные в каждой ячейке. Это упражнение требует одновременной работы с оптической трубкой и диссектором, улучшая их ориентацию в двухмерном пространстве, оттачивая координацию движений и учась справляться с косой оптикой под углом 30 градусов и более, изменяя при этом свое положение в пространстве тренажера. Они также должны приспособиться к эффекту точки опоры (эффекту рычага).

Навигация оптикой

В нижней части пособия расположены ячейки с цифрами. Перемещая оптическую трубу в различных направлениях и под разными углами, испытуемый должен распознать цифры в каждой ячейке. Это упражнение обеспечивает практику работы с оптической трубой, помогает ориентироваться в двухмерном пространстве, развивает навыки работы с косой оптикой (30 градусов и более) при изменении ее положения в рабочем пространстве тренажера и позволяет адаптироваться к эффекту точки опоры.

Иссечение круга

Пособие представляет собой матерчатую салфетку, закрепленную в держателе, с нанесенным на ней кругом в виде черной нити. Тестируемый должен отсекал часть салфетки, расположенную внутри круга, не выходя при этом за его пределы. В ходе выполнения данного упражнения отрабатываются различные навыки владения эндохирургическим инструментом: одновременная работа ножницами и диссектором; ориентация в двухмерном пространстве; адаптация к fulcrum-эффекту.

Клипирование и пересечение

Это упражнение — идеальный способ отточить свои навыки в клипировании сосудов, пересечении, адаптации к эффекту точки опоры и ориентации в двухмерном пространстве. В нем создается единое кольцо путем натягивания двух резиновых нитей на поперечные штыри и соединения их ножницами. Затем нити разрезаются посередине между наложенными зажимами. Практика в этом занятии поможет вам стать профессионалом!

Захват и прошивание

Упражнение представляет собой основание с поперечными штырьками, правая часть которых установлена в виде шестиугольника. Между основаниями шестиугольника натягивается резиновая лента, на которую накладываеся шов. Тренажер позволяет отработать важные эндохирургические навыки: захват иглы и правильное удержание ее в браншах иглодержателя; прошивание "ткани" вращательным движением; протягивание нити с помощью второго иглодержателя; координация движений; взаимодействие инструментов. Также отрабатываются пространственно-визуальная ориентация и адаптация к fulcrum-эффекту.

Эндоскопическая петля

Эта поролоновая ткань помещается в держатель вместе с основанием, а ее выходы располагаются на расстоянии друг от друга. При эндоскопических процедурах на придатках можно формировать различные узлы и петли, а затем затягивать их толкателем после удаления лигатур. Это приспособление идеально подходит для отработки навыков экстракорпорального формирования узлов, точного позиционирования петель и узлов с помощью метки и затягивания их толкателем.

Экстракорпоральный шов

Тренажер представляет собой дренаж с имитацией раны. С помощью двух иглодержателей накладываеся узел в области маркированных зон вкола и выкола. С помощью пособия отрабатываются навыки: захват иглы и правильное удержание ее в браншах иглодержателя; прошивание "ткани" вращательным движением; протягивание нити с помощью второго иглодержателя; координация движений; взаимодействие инструментов; адаптация к fulcrum-эффекту.

Интракорпоральный шов

Используя тренажер, учащиеся могут отработать навыки захвата иглы, правильного удержания ее губками иглодержателя, сшивания «ткани» вращением рук, вдевания нити вторым иглодержателем, координации движений и адаптации к эффекту точки опоры.

Непрерывный шов

Этот тренажер предоставляет реальную возможность отработать жизненно важные хирургические техники. Используя два иглодержателя и создавая узел в назначенном месте прокола, люди могут получить опыт правильного захвата иглы, сшивания «ткани» круговыми движениями, вшивания нити другим иглодержателем, координации движений и работы с инструментами, приспособившись к эффекту точки опоры.



Комплектация:

- Пособие для лапароскопии x10
- Паспорт изделия

Материал:

Силикон, полиуретан, АБС поливинилхлорид

Габариты, мм:

150 x 150 x 80

Вес, кг:

0.5



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФОТОГРАФИИ

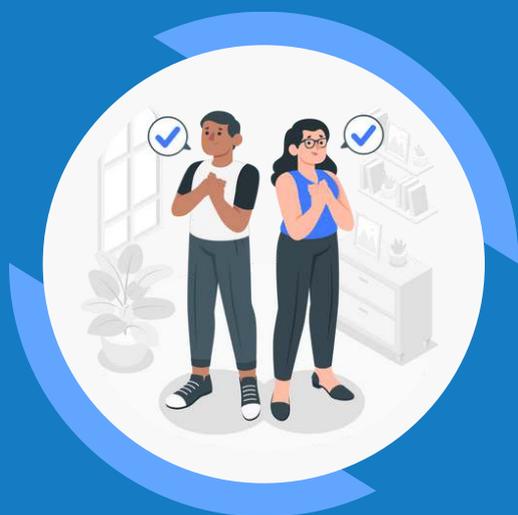


Чтобы узнать актуальную стоимость
или сделать заказ, позвоните нам по
телефону

8 800 444 12 55

или отправьте письмо на почту

info@feba.ru



ЛУЧШИЙ СПОСОБ УЗНАТЬ
О НАШИХ ТОВАРАХ
И УСЛУГАХ — ПОСЕТИТЬ
НАШ САЙТ

 8 800 444 12 55

 feba.ru

 info@feba.ru