

Улучшенная защита. Надежные результаты.

Инфекционный контроль

Чехлы CIVCO для УЗИ-датчиков - эффективный вирусный барьер Ultrasound

CIVCO Medical Instruments - признанный лидер в области инфекционного контроля, предлагающий решения покрытий (чехлов) для ультразвуковых датчиков.

На протяжении более чем 20 лет чехлы производства CIVCO служат клиентам во всём мире в качестве эффективной барьерной защиты от вирусов, микробной миграции, бактерий и гемотрансмиссивных патогенов.



Чехлы из натурального латекса, полиэтилена, полиуретана (CIV-Flex™, Envision™, Intuit™, PEELSafe Advantage™) и полиизопрена (NeoGuard™) для исследований общего назначения, а также для внутриспостных исследований были протестированы независимой лабораторией в соответствии с протоколом ASTM F1671 для оценки барьерных свойств проникновения патогенов, передающихся с кровью, с использованием проникновения вируса в качестве тест-системы. По результатам исследования, чехлы ультразвуковых датчиков CIVCO обеспечивают эффективный барьер от микробной миграции.

Тесты, проведенные с чехлами CIVCO с использованием вирусного бактериофага фХ174, основываются на протоколе, используемом для оценки барьерных свойств и устойчивости материалов хирургических перчаток. По результатам клинического исследования, чехлы ультразвуковых датчиков CIVCO обеспечивают эффективный барьер от проникновения инфекций или микробной миграции.

Чехлы CIVCO представляют собой тонкое, конформное покрытие для использования во время общих и внутриспостных ультразвуковых исследований, а также во время проведения операций под контролем УЗИ. Данные покрытия помогают предотвратить передачу микроорганизмов, биологических жидкостей и твердых частиц пациенту и медицинским работникам во время использования датчика; и помогают поддерживать стерильность там, где это возможно. Все продукты предназначены для одноразового использования.

Если у Вас остались вопросы, пожалуйста свяжитесь с официальным представителем компании CIVCO на территории РФ:
8-800-201-20-33
sales@aktimed.ru

Чехлы CIVCO помогают обеспечить высокоэффективную защиту от вирусов размером 27 нм (нанометров) и более, а это:

Патоген	Размер
Коронавирус SARS	120 nm
ВПЧ (HPV)	52-55 nm
Вирус Гепатита В	32 nm
Вирус жёлтой лихорадки, Вирус Zika	50 nm
Ареновирус Junin, Вирус Lassa	60-300 nm
Вирус Ebola	80 nm
Ротавирус	80 nm
ВИЧ (HIV)	80-100 nm
Вирус Hantaan	80-120 nm
Вирус Virus	150-200 nm
Вирус Кори	150 - 300 nm

<https://viralzone.expasy.org/785>

http://viralzone.expasy.org/all_by_species/678.html

Предупреждение: данные исследования не означают, что протестированные продукты предотвратят инфекцию, возникшую в результате воздействия патогенов, передающихся с кровью. Результаты данного тестирования не подразумевают гарантии от заражения вирусными заболеваниями.



CIVCO.com | 1-800-445-6741 | 1-319-248-6757