ДАЙДЖЕСТ

новости в сфере медицинской промышленности и реабилитационной индустрии

№ 79 6 ноября 2026 г.



ИММ
ИНСТИТУТ МЕДИЦИНСКИХ МАТЕРИАЛОВ
МИНПРОМТОРГА РОССИИ

В РОССИИ СОЗДАН АВТОИНЖЕКТОР ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЁЗ ПОСЛЕ МАСТЭКТОМИИ

remedium.ru, 05.11.2026

Учёные НИТУ МИСИС совместно со специалистами лаборатории «3Д Биопринтинг Солюшенс» и Московского клинического научного центра имени А.С. Логинова создали автономный инжектор для точного введения биоматериалов, включая жировые ткани, для реконструктивной и пластической хирургии.

Одна из ключевых областей применения устройства – реконструктивная хирургия после мастэктомии. При восстановлении формы молочных желёз у пациентки может использоваться собственная жировая ткань. Её необходимо вводить небольшими порциями и равномерно распределять в нужной области. Инжектор позволяет задавать скорость подачи и поддерживать её во время всей процедуры, что повышает точность и равномерность введения материала.

За управление подачей отвечает встроенная электронная система. Одного заряда хватает на 8 часов. Программные алгоритмы автоматически регулируют режим работы привода, позволяя сохранять плавность подачи даже при высокой вязкости материала. Устройство рассчитано на работу со шприцами объёмом от 5 до 30 мл. Съёмные рабочие модули можно стерилизовать, в том числе с помощью холодной плазмы или оксида этилена. После завершения процедуры использованный шприц можно быстро заменить на новый.

Источник

РОССИЙСКИЕ СЛУХОВЫЕ АППАРАТЫ ВЫХОДЯТ НА НОВЫЕ РЫНКИ

aurica.ru, 27.10.2026

Восемь моделей цифровых слуховых аппаратов компании «Аурика» прошли сертификацию и получили знак «Сделано в России». В целом, в настоящее время в продуктовой линейке компании – 48 моделей слуховых аппаратов: от базовых решений до устройств с расширенными возможностями, среди которых – «Дореми», система костной проводимости для детей и взрослых, которым не подходят обычные слуховые аппараты.

Выход на международный рынок под национальным брендом «Сделано в России» даёт возможность доступа к инструментам продвижения товаров и услуг за рубежом. Такая поддержка позволяет не только находить локальных партнёров, но и решать вопросы, которые влияют на развитие экспорта российских медицинских технологий.

Источник

АППАРАТ ДЛЯ РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ С ДЕПРЕССИЕЙ И ПТСР ПРОШЁЛ ТЕСТИРОВАНИЕ

vademec.ru, 05.11.2026

В рамках заседания проектного комитета по национальному проекту «Новые технологии сбережения здоровья» участники обсудили результаты его реализации в 2026 году. В частности, в течение этого периода специалистами Института физиологии имени И.П. Павлова Российской академии наук создан и протестирован экспериментальный образец изделия i-Pavlovian Cognitive для повышения эффективности реабилитации пациентов с депрессией и посттравматическим стрессовым расстройством (ПТСР). Технология восстановления когнитивных функций основана на вовлечении пациента в целенаправленную деятельность в виртуальной среде. Регистрация аппарата и его выход на рынок запланированы на 2028 год.

Источник