

Хонарманд Эрфан Абдолреза
СОВРЕМЕННЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ ИРАНСКОЙ МЕДИЦИНЫ
Научный руководитель: канд. пед. наук, доц. Ермалович А.В.
Кафедра белорусского и русского языков
Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Выдающихся результатов добилась Исламская Республика Иран в медицине.

В Иране функционируют 30 медицинских университетов, 200 институтов, 57 научно-исследовательских центров, более 5 тыс. поликлиник в городах и сёлах, 16 тыс. больниц и домов здоровья.

Показатели здоровья общества Ирана сопоставимы с показателями в европейских странах. Расширилась сеть медицинских учреждений в сельских регионах, улучшился доступ населения к первичной медицинской помощи. Внедрение массовой иммунизации снизило распространение инфекционных заболеваний (полиомиелита, туберкулёза, кори, дифтерии и др.).

Учёные, врачи, биологи занимаются разработкой и применением биотехнологий и генной инженерии. Медицина Ирана владеет технологией производства, размножения и сохранения эмбриональных стволовых клеток человека. Биотехнологиями, работами с эмбриональными стволовыми клетками занимаются в Иране исследовательский институт Руайн и ещё около 50 научно-исследовательских учреждений. Сотрудники этих учреждений сумели воспроизвести нервную ткань из стволовых клеток, бета-клетки островков Лангерганса, которые вырабатывают инсулин. Эти технологии могут быть использованы для лечения пациентов, страдающих болезнями Альцгеймера и Паркинсона, сахарным диабетом. Медики Ирана пытаются использовать стволовые клетки в офтальмологии. Была произведена операция по пересадке роговой оболочки здорового глаза: с роговой оболочки здорового глаза пациента сняли тонкий слой клеток, которые в течение двух недель размножили в питательной среде и затем пересадили в роговую оболочку больного глаза. В Иране также проводят глазные операции с использованием передовой технологии бесшовной трансплантации.

Развитие трансплантологии – достижение иранской медицины. В стране функционируют 80 центров по пересадке органов (сердца, печени, почек, костного мозга, легких) и тканей (роговой оболочки, кожи, костей, сердечных клапанов, сухожилий, хряща), которые не только удовлетворяют нужды больных внутри страны, но и оказывают медицинскую помощь пациентам из других стран. В Иране была впервые среди стран Ближнего Востока выполнена пересадка почки. Сегодня эта страна занимает четвёртое место в мире по частоте выполнения такой операции. Высокая квалификация иранских специалистов-трансплантологов поспособствовала развитию медицинского туризма.

Таким образом, Иран – страна, в которой активное развитие получили многие медицинские направления. Чаще всего пациенты обращаются за помощью, если им необходимы следующие услуги: лечение бесплодия, пересадка биоматериала и внутренних органов, трихология т.е. помощь в трансплантации волосяного покрова; ортопедическая медицинская помощь; стоматологические услуги; услуги офтальмолога; реабилитация после черепно-мозговых травм, травм спинного мозга, инфаркта, инсульта, рассеянного склероза и пр. Популярное направление в Иране – это эстетическая медицина.