

## РАЗВИТИЕ ТРАНСПЛАНТОЛОГИИ В УЗБЕКИСТАНЕ

**Мелимуродова Маъсума Гиёсиддиновна,**

студентка бакалавра, 2 курс

Самаркандский государственный медицинский университет

E-mail: [melimurodovam@mail.ru](mailto:melimurodovam@mail.ru)

***Аннотация:** Трансплантология – раздел медицины, изучающая проблемы пересадки органов и тканей человека, перспективы создания искусственных органов, соблюдая законом и нормативами РУз. В частности в стране проводят трансплантации печени, почек. Развитие трансплантологии в Узбекистане решает проблем с лечением множество заболеваний печени, почек, сердца и других.*

***Ключевые слова:** трансплантология, трансплантация, закон РУз «О трансплантации органов и тканей человека», донор, реципиент.*

## DEVELOPMENT OF TRANSPLANTOLOGY IN UZBEKISTAN

***Abstract:** Transplantology is a branch of medicine that studies the problems of transplantation of human organs and tissues, prospects for the creation of artificial organs, observing the law and regulations of the Republic of Uzbekistan. In particular, liver and kidney transplants are carried out in the country. The development of transplantology in Uzbekistan solves problems with the treatment of many diseases of the liver, kidneys, heart and others.*

***Key words:** transplantology, transplantation, the Law of the Republic of Uzbekistan "On transplantation of human organs and tissues", donor, recipient.*

Трансплантология – является отраслью медицины и биомедицинской науки, которая изучает проблемы пересадки органов и комплексов органов, а также клеток и тканей взамен необратимо утративших свою функцию и перспективы создания искусственных органов. Это направление медицины является одним из самых молодых, но, несмотря на это, трансплантология за короткое время сделала огромные шаги и достигла необычайных высот.

Основная цель развития трансплантологии как части современной клинической медицины — повышение доступности качественной медицинской помощи методом трансплантации органов в соответствии с реальной потребностью населения и донорским ресурсом.

Трансплантология помимо других стран и в нашей стране развивается год за годом. Особенно значительное внимание в эту область уделялось в 2022 году. В связи с этим был принят ЗАКОН РУз «О ТРАНСПЛАНТАЦИИ ОРГАНОВ И ТКАНЕЙ ЧЕЛОВЕКА» 26 апреля 2022 года Законодательной палатой и был одобрен Сенатом 28 апреля 2022 года. Закон состоит из 4 глав и 26 статей, где приведены общие положения о трансплантации; условия и порядок изъятия и трансплантации органов и тканей человека; права и обязанности живого донора и реципиента; заключительные положения. Действие Закона не распространяется на трансплантацию органов и тканей, которые имеют отношение к воспроизводству человека (яйцеклетка, сперма, яичники, яички или эмбрионы), аутогенную (живой донор и реципиент являются одним лицом) трансплантацию органов и тканей, а также отношения в области донорства крови и ее компонентов. Объектами трансплантации могут быть органы либо ткани человека, изъятые у живого донора или трупа человека, перечень которых определяется Кабинетом Министров РУз.

В настоящее время в Узбекистане прошли множество пересадок органов и тканей, в частности трансплантация печени, почек. Трансплантация печени в Узбекистане проводятся начиная с 2018 года. Проводятся операции по трансплантации в Республиканском специализированном научно-практическом медицинском центре хирургии имени академика В.Вахидова.

**Список литературы:**

1. Трансплантология и искусственные органы. Под редакцией академика РАН С.В.Готье.
2. lex.uz
3. yuz.uz

