



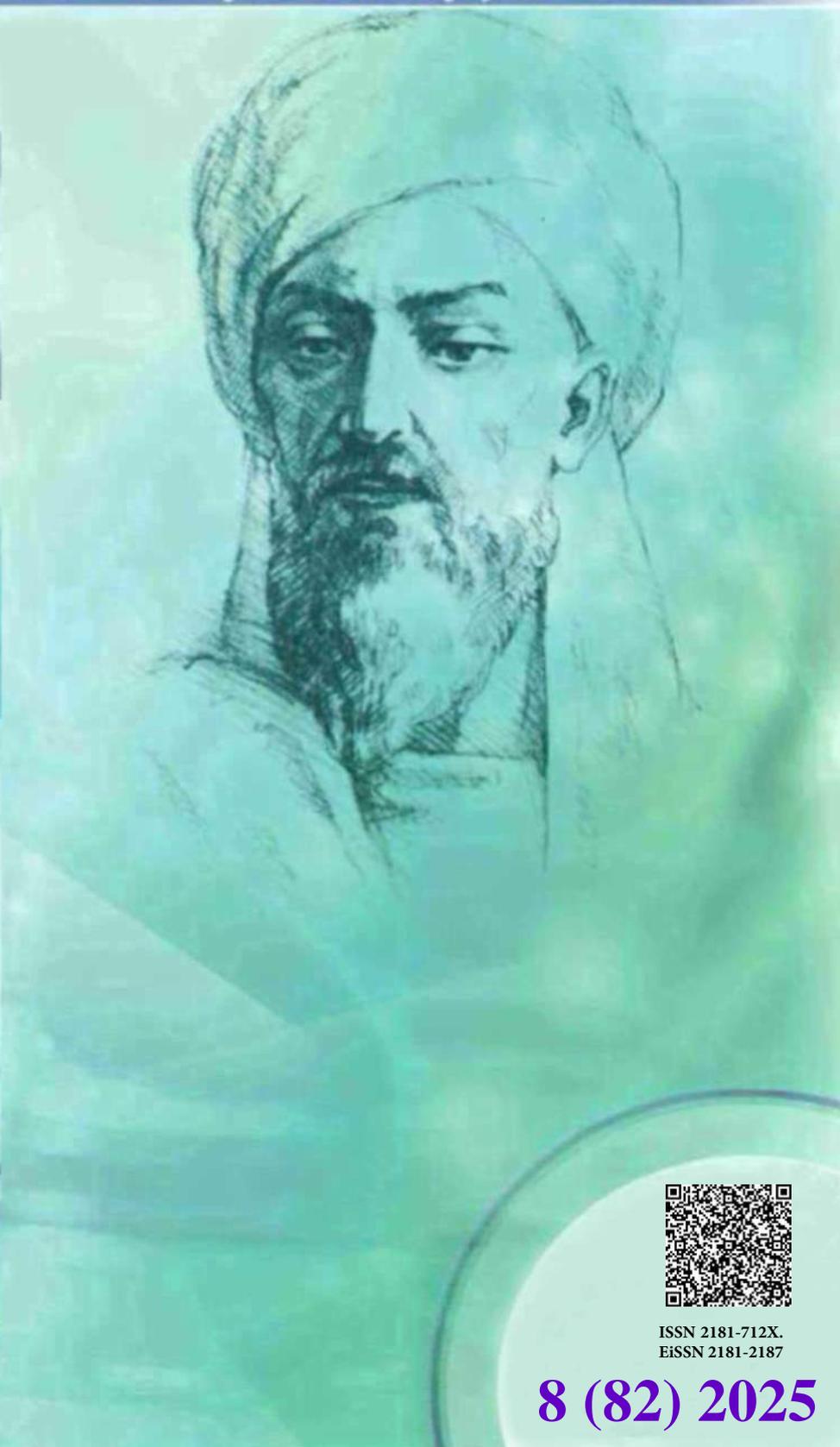
**New Day in Medicine**  
**Новый День в Медицине**

**NDM**



# TIBBIYOTDA YANGI KUN

Ilmiy referativ, marifiy-ma'naviy jurnal



**AVICENNA-MED.UZ**



ISSN 2181-712X.  
EiSSN 2181-2187

**8 (82) 2025**

**Сопредседатели редакционной  
коллегии:**

**Ш. Ж. ТЕШАЕВ,  
А. Ш. РЕВИШВИЛИ**

Ред. коллегия:  
М.И. АБДУЛЛАЕВ  
А.А. АБДУМАЖИДОВ  
Р.Б. АБДУЛЛАЕВ  
Л.М. АБДУЛЛАЕВА  
А.Ш. АБДУМАЖИДОВ  
М.А. АБДУЛЛАЕВА  
Х.А. АБДУМАДЖИДОВ  
Б.З. АБДУСАМАТОВ  
М.М. АКБАРОВ  
Х.А. АКИЛОВ  
М.М. АЛИЕВ  
С.Ж. АМИНОВ  
Ш.Э. АМОНОВ  
Ш.М. АХМЕДОВ  
Ю.М. АХМЕДОВ  
С.М. АХМЕДОВА  
Т.А. АСКАРОВ  
М.А. АРТИКОВА  
Ж.Б. БЕКНАЗАРОВ (главный редактор)  
Е.А. БЕРДИЕВ  
Б.Т. БУЗРУКОВ  
Р.К. ДАДАБАЕВА  
М.Н. ДАМИНОВА  
К.А. ДЕХКОНОВ  
Э.С. ДЖУМАБАЕВ  
А.А. ДЖАЛИЛОВ  
Н.Н. ЗОЛотова  
А.Ш. ИНОЯТОВ  
С. ИНДАМИНОВ  
А.И. ИСКАНДАРОВ  
А.С. ИЛЬЯСОВ  
Э.Э. КОБИЛОВ  
А.М. МАННАНОВ  
Д.М. МУСАЕВА  
Т.С. МУСАЕВ  
М.Р. МИРЗОЕВА  
Ф.Г. НАЗИРОВ  
Н.А. НУРАЛИЕВА  
Ф.С. ОРИПОВ  
Б.Т. РАХИМОВ  
Х.А. РАСУЛОВ  
Ш.И. РУЗИЕВ  
С.А. РУЗИБОВЕВ  
С.А. ГАФФОРОВ  
С.Т. ШАТМАНОВ (Кыргызстан)  
Ж.Б. САТТАРОВ  
Б.Б. САФОВЕВ (отв. редактор)  
И.А. САТИВАЛДИЕВА  
Ш.Т. САЛИМОВ  
Д.И. ТУКСАНОВА  
М.М. ТАДЖИЕВ  
А.Ж. ХАМРАЕВ  
Б.Б. ХАСАНОВ  
Д.А. ХАСАНОВА  
Б.З. ХАМДАМОВ  
А.М. ШАМСИЕВ  
А.К. ШАДМАНОВ  
Н.Ж. ЭРМАТОВ  
Б.Б. ЕРГАШЕВ  
Н.Ш. ЕРГАШЕВ  
И.Р. ЮЛДАШЕВ  
Д.Х. ЮЛДАШЕВА  
А.С. ЮСУПОВ  
Ш.Ш. ЯРИКУЛОВ  
М.Ш. ХАКИМОВ  
Д.О. ИВАНОВ (Россия)  
К.А. ЕГЕЗАРЯН (Россия)  
DONG JINCHENG (Китай)  
КУЗАКОВ В.Е. (Россия)  
Я. МЕЙЕРНИК (Словакия)  
В.А. МИТИШ (Россия)  
В.И. ПРИМАКОВ (Беларусь)  
О.В. ПЕШИКОВ (Россия)  
А.А. ПОТАПОВ (Россия)  
А.А. ТЕПЛОВ (Россия)  
Т.Ш. ШАРМАНОВ (Казахстан)  
А.А. ЩЕГОЛОВ (Россия)  
С.Н. ГУСЕЙНОВА (Азербайджан)  
Prof. Dr. KURBANHAN MUSLUMOV (Azerbaijan)  
Prof. Dr. DENIZ UYAK (Germany)

**ТИББИЁТДА ЯНГИ КУН  
НОВЫЙ ДЕНЬ В МЕДИЦИНЕ  
NEW DAY IN MEDICINE**

*Илмий-рефератив, маънавий-маърифий журнал  
Научно-реферативный,  
духовно-просветительский журнал*

**УЧРЕДИТЕЛИ:**

**БУХАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ  
ООО «ТИББИЁТДА ЯНГИ КУН»**

Национальный медицинский  
исследовательский центр хирургии имени  
А.В. Вишневского является генеральным  
научно-практическим  
консультантом редакции

Журнал был включен в список журнальных  
изданий, рецензируемых Высшей  
Аттестационной Комиссией  
Республики Узбекистан  
(Протокол № 201/03 от 30.12.2013 г.)

**РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:**

М.М. АБДУРАХМАНОВ (Бухара)  
Г.Ж. ЖАРЫЛКАСЫНОВА (Бухара)  
А.Ш. ИНОЯТОВ (Ташкент)  
Г.А. ИХТИЁРОВА (Бухара)  
Ш.И. КАРИМОВ (Ташкент)  
У.К. КАЮМОВ (Ташкент)  
Ш.И. НАВРУЗОВА (Бухара)  
А.А. НОСИРОВ (Ташкент)  
А.Р. ОБЛОКУЛОВ (Бухара)  
Б.Т. ОДИЛОВА (Ташкент)  
Ш.Т. УРАКОВ (Бухара)

**8 (82)**

**2025**

*август*

www.bsmi.uz  
https://newdaymedicine.com E:  
ndmuz@mail.ru  
Тел: +99890 8061882

Received: 20.07.2025, Accepted: 06.08.2025, Published: 10.08.2025

УДК 616.995.132.8-053.31

## ХИРУРГИЧЕСКОЕ НАСЛЕДИЕ СУШРУТЫ И ЕГО ВКЛАД В РАЗВИТИЕ МИРОВОЙ МЕДИЦИНЫ

Кароматов Отабек Юнусович E-mail: [karomatov.otabek@bsmi.uz](mailto:karomatov.otabek@bsmi.uz)

Бухарский государственный медицинский институт имени Абу Али ибн Сины, Узбекистан, г. Бухара, ул. А. Навои. 1 Тел: +998 (65) 223-00-50 e-mail: [info@bsmi.uz](mailto:info@bsmi.uz)

### ✓ Резюме

*В статье рассматривается вклад древнеиндийского врача Сушруты, автора классического труда «Сушрута Самхита», в развитие хирургии и медицины. Особое внимание уделено историческим аспектам, систематизации хирургических методов, инструментарию и его влиянию на последующее развитие мировой медицинской практики. Анализируется значение трудов Сушруты в становлении анатомии, пластической хирургии, офтальмологии и принципов асептики.*

*Ключевые слова: Сушрута, хирургия, Сушрута Самхита, история медицины, пластическая хирургия, офтальмология.*

## SUSHRUTANING JARROHLIK MEROSI VA UNING JAHON TIBBIYOTINING RIVOJLANISHIGA QO'SHGAN HISSASI

Karomatov Otabek Yunusovich E-mail: [karomatov.otabek@bsmi.uz](mailto:karomatov.otabek@bsmi.uz)

Abu Ali ibn Sino nomidagi Buxoro davlat tibbiyot instituti, O'zbekiston, Buxoro sh. A. Navoiy kochasi 1 Tel: +998 (65) 223-00-50 e-mail: [info@bsmi.uz](mailto:info@bsmi.uz)

### ✓ Rezyume

*Maqolada qadimgi hind shifokori, "Sushruta Samhita" klassik asari muallifi Sushrutaning jarrohlik va tibbiyot rivojiga qo'shgan hissasi ko'rib chiqiladi. Tarixiy jihatlari, jarrohlik usullari, asboblarini tizimlashtirish va ularning jahon tibbiyot amaliyotining keyingi rivojlanishiga ta'siriga alohida e'tibor qaratilgan. Sushruta asarlarining anatomiya, plastik jarrohlik, oftalmologiya fanlari rivojlanishidagi ahamiyati va asepsiya tamoyillari tahlil qilinadi.*

*Kalit so'zlar: Sushruta, jarrohlik, Sushruta Samhita, tibbiyot tarixi, plastik jarrohlik, oftalmologiya.*

## SURGICAL LEGACY OF SUSHRUTA AND HIS CONTRIBUTION TO THE DEVELOPMENT OF WORLD MEDICINE

Karomatov Otabek Yunusovich. E-mail: [karomatov.otabek@bsmi.uz](mailto:karomatov.otabek@bsmi.uz)

Bukhara State Medical Institute named after Abu Ali ibn Sina, Uzbekistan, Bukhara, st. A. Navoi. 1 Tel: +998 (65) 223-00-50 e-mail: [info@bsmi.uz](mailto:info@bsmi.uz)

### ✓ Resume

*The article examines the contribution of the ancient Indian physician Sushruta, the author of the classic work "Sushruta Samhita", to the development of surgery and medicine. Particular attention is paid to historical aspects, systematization of surgical methods, instruments and their influence on the subsequent development of world medical practice. The significance of Sushruta's works in the development of anatomy, plastic surgery, ophthalmology and principles of asepsis is analyzed.*

*Keywords: Sushruta, surgery, Sushruta Samhita, history of medicine, plastic surgery, ophthalmology.*

## Актуальность

Современная медицина немислима без глубоких исторических корней, заложенных тысячелетия назад. Одним из наиболее значимых памятников древнеиндийской науки является «Сушрута Самхита» — фундаментальный труд по хирургии, созданный приблизительно в VI–V веках до н. э. Его автором считается легендарный врач Сушрута, которого по праву называют «отцом хирургии». Актуальность изучения данного наследия определяется необходимостью осмысления исторической преемственности медицинских знаний, а также влиянием Сушруты на формирование ключевых направлений хирургии и смежных дисциплин. Сушрута (Sushruta) был древним индийским врачом, хирургом и учителем медицины. Он считается одним из самых выдающихся хирургов в истории и "отцом хирургии". Его жизнь датируется разными периодами, но наиболее вероятной является VI век до нашей эры.

• Сушрута-самхита: Сушрута наиболее известен как автор "Сушрута-самхиты" ("Собрание Сушруты"), одного из самых важных древних текстов по медицине и хирургии. Эта работа содержит подробное описание различных заболеваний, методов диагностики, хирургических процедур и лекарственных средств. • Хирургические навыки: Сушрута и его ученики были мастерами хирургии. Они выполняли сложные операции, включая пластические операции (в частности, ринопластику - восстановление носа), удаление катаракты, кесарево сечение и другие. Он описывал более 120 хирургических инструментов. • Классификация хирургических процедур: Сушрута классифицировал хирургические процедуры на восемь категорий:

- Экцизия (иссечение)
- Инсизия (разрез)
- Скарификация (нанесение насечек)
- Пункция (прокол)
- Извлечение
- Эвакуация (опорожнение)
- Шитьё
- Прижигание

• Медицинская этика: Сушрута подчеркивал важность этических принципов в медицинской практике. Он требовал от своих учеников соблюдения чистоты, честности и сострадания к пациентам.

• Обучение: Сушрута руководил медицинской школой в городе Варанаси (Бенарес), где обучал студентов хирургии и медицине. Он разработал строгую программу обучения, которая включала как теоретические знания, так и практические навыки.

• Ринопластика: Сушрута особо известен своими достижениями в области пластической хирургии, в частности ринопластике. Он разработал метод восстановления носа, который был особенно важен в древней Индии, где отрезание носа было одним из видов наказания. Его метод ринопластики до сих пор используется в современной хирургии.

• Лекарственные средства: Сушрута описывал множество лекарственных средств растительного, животного и минерального происхождения. Он также придавал большое значение диете и образу жизни в поддержании здоровья.

• Значение для современной медицины: Работа Сушруты оказала огромное влияние на развитие медицины и хирургии во всем мире. Его "Сушрута-самхита" была переведена на арабский, латинский и другие языки, и оказала влияние на европейскую медицину в Средние века и эпоху Возрождения. Многие из его методов и инструментов до сих пор используются в современной хирургии.

Сушрута является выдающейся фигурой в истории медицины, и его вклад в развитие хирургии трудно переоценить. Он остается символом научного прогресса и гуманизма в медицине.

## Материалы и методы

В основе исследования лежит сравнительно-исторический метод, включающий анализ древнеиндийских текстов, переводов «Сушрута Самхиты», а также работ современных

исследователей по истории медицины. Используются источники на санскрите, переводы на английский и русский языки, а также монографии по истории хирургии и анатомии.

### **Исторический обзор**

Сушрута жил и практиковал в древней Индии приблизительно в VI–V веках до н. э., во времена расцвета школы Аюрведы. Его трактат «Сушрута Самхита» является частью классической медицинской литературы Индии и содержит систематизированное изложение знаний о хирургии, анатомии, офтальмологии, а также методах лечения травм и заболеваний.

Одним из наиболее значимых достижений Сушруты стало детальное описание более чем 120 хирургических инструментов и свыше 300 хирургических процедур. Среди них особое место занимают операции по пластике носа (ринопластика), восстановлению тканей, удалению катаракты и лечению травм мягких тканей.

Сушрута подчеркивал важность подготовки хирурга: отработка практических навыков рекомендовалась на овощах, плодах и животных тканях. Он также предлагал строгие правила асептики и гигиены, включая обработку ран, перевязки и использование природных антисептиков.

Историки медицины отмечают, что идеи Сушруты оказали влияние на развитие арабской, персидской и позднее европейской медицины, став фундаментом для формирования хирургии как науки.

### **Роль наследия Сушруты в развитии мировой медицины**

Значение трудов Сушруты заключается не только в их практической ценности для своего времени, но и в формировании целостного подхода к хирургии. Он рассматривал хирургию как науку, требующую систематической подготовки, анатомических знаний и этических принципов.

Идеи Сушруты были восприняты арабскими учёными, такими как Абуль-Касим аз-Захрави, и через арабскую традицию попали в Европу. Описание хирургических техник, переведённых в Средние века, оказало влияние на становление медицины эпохи Возрождения. В современной науке Сушруту признают одним из основателей пластической хирургии, а его трактат остаётся ценным источником для историков медицины.

### **Заключение**

Сушрута по праву считается основоположником хирургии, так как его труд «Сушрута Самхита» представляет собой систематизированное собрание знаний, предвосхитившее многие достижения современной медицины. Вклад Сушруты в развитие пластической хирургии, офтальмологии, анатомии и принципов гигиены имеет фундаментальное значение. Его наследие подтверждает, что основы современной медицины были заложены в глубокой древности, а преемственность знаний играет ключевую роль в развитии науки.

### **СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:**

1. Bhisagratna K. L. (1907). An English Translation of the Sushruta Samhita. Calcutta.
2. Sharma P. V. (1999). Sushruta-Samhita with English Translation. Varanasi: Chaukhambha Visvabharati.
3. Zysk K. (1991). Asceticism and Healing in Ancient India. Oxford University Press.
4. Acharya J. T. (2002). Ayurveda Deepika Commentary on Sushruta Samhita. Varanasi.
5. Dwivedi R. R. (2012). History of Medicine in India. New Delhi.
6. Major R. H. (1954). A History of Medicine. Springfield: Charles C Thomas.
7. Zimmer H. (1951). Philosophies of India. Princeton University Press.
8. Filliozat J. (1964). The Classical Doctrine of Indian Medicine. Delhi.
9. Basham A. L. (1954). The Wonder That Was India. London.
10. Шарма Р. (2005). История индийской медицины. Москва: Восточная литература.

**Поступила 20.07.2025**