



ДРЕВНЯЯ ФАРМАЦИЯ ЕГИПТА И ЕЕ ОСОБЕННОСТИ

PhD Г.Н. Худоярова

Исрофилов Акмалжон,

Толибов Азизжон,

Эркинов Азизбек

(студенты факультета фармации)

ЗАРМЕД УНИВЕРСИТЕТ САМАРКАНДСКИЙ КАМПУС

Аннотация. Древнеегипетская фармация представляет собой одну из самых ранних и систематизированных форм медицинских знаний в истории человечества. В статье рассматриваются особенности развития фармацевтической практики в Древнем Египте, основные источники знаний, используемые лекарственные средства и методы их приготовления. Особое внимание уделяется роли жрецов-врачей, символике и сочетанию рациональных и магических элементов в лечении. Изучение древнеегипетской фармации позволяет проследить истоки современной медицины и фармакологии.

Многие методы лечения, используемые в древности, имеют научное обоснование и применяются в видоизмененном виде в настоящее время. Анализ древних источников способствует расширению знаний о природных лекарственных средствах и традиционных методах терапии. История фармации берет свое начало в глубокой древности, и одним из важнейших центров ее формирования был Древний Египет. Египетская цивилизация оставила богатое наследие медицинских знаний, зафиксированных в папирусах, которые содержат рецепты лекарственных средств, описания болезней и методы их лечения. Фармация в Египте развивалась в тесной связи с религией, что определяло ее уникальные особенности.



Ключевые слова: Древний Египет, фармация, папирус Эберса, лекарственные растения, жрецы-врачи, медицина, рецепты, магия и медицина.

Цель исследования: Целью данной работы является изучение особенностей древнеегипетской фармации, анализ применяемых лекарственных средств и методов их приготовления, а также выявление роли религиозных и магических элементов в медицинской практике.

Материалы и методы исследования: Материалами исследования послужили древнеегипетские медицинские папирусы, включая папирус Эберса, папирус Смита и другие исторические источники. Методы исследования включают: историко-аналитический метод; сравнительный анализ; систематизацию данных о лекарственных средствах; интерпретацию древних текстов.

1. Источники фармацевтических знаний

Основными источниками знаний о медицине и фармации Древнего Египта являются медицинские папирусы. Наиболее известным является папирус Эберса (около 1550 г. до н.э.), содержащий более 800 рецептов лекарственных средств. Папирус Смита посвящен хирургии и травматологии.

2. Роль жрецов и врачей

В Древнем Египте медицина находилась под сильным влиянием религии. Врачами часто выступали жрецы, которые сочетали медицинские знания с магическими обрядами. Считалось, что болезни могут быть вызваны злыми духами, поэтому лечение включало не только применение лекарств, но и заклинания.

3. Лекарственные средства



Древнеегипетская фармация использовала широкий спектр природных веществ: Растительного происхождения: чеснок; лук; алоэ;опий; касторовое масло.

Животного происхождения:мед;молоко; жиры животных. Минеральные ещества: соли; медь; свинец. Особое значение имел мед, обладающий антисептическими свойствами, который широко применялся для лечения ран.

4. Формы лекарственных препаратов

Египтяне использовали различные лекарственные формы: мази; настои; отвары; порошки; суппозитории. Лекарства часто смешивались с вином, молоком или медом для улучшения вкуса и усиления эффекта.

5. Методы приготовления лекарств

Процесс приготовления лекарств включал: измельчение ингредиентов; смешивание; нагревание; фильтрацию. Рецепты были достаточно точными, что свидетельствует о развитой системе фармацевтических знаний.

6. Сочетание магии и рациональной медицины

Одной из ключевых особенностей древнеегипетской фармации было сочетание рациональных методов лечения с магическими практиками. Заклинания и амулеты использовались наряду с лекарственными средствами, что отражает мировоззрение того времени.

Заключение. Древнеегипетская фармация представляет собой уникальное явление, сочетающее научные знания и религиозные представления. Египтяне создали развитую систему лекарственных средств и методов лечения, многие из которых имеют практическую ценность и сегодня.



Изучение древнеегипетской медицины способствует лучшему пониманию эволюции фармацевтической науки и ее истоков.

Список литературы:

1. Nunn J. F. Ancient Egyptian Medicine. — London: British Museum Press, 1996.
2. Breasted J. H. The Edwin Smith Surgical Papyrus. — Chicago: University of Chicago Press, 1930.
3. Ebers G. Papyrus Ebers. — Leipzig, 1875.
4. Porter R. The Greatest Benefit to Mankind: A Medical History of Humanity. — London, 1997.
5. Bryan C. Ancient Egyptian Medicine. — Cairo, 2000.
6. Majno G. The Healing Hand: Man and Wound in the Ancient World. — Harvard University Press, 1975.
7. Estes J. W. The Medical Skills of Ancient Egypt. — New York, 1989.
8. Aufderheide A. The Scientific Study of Mummies. — Cambridge University Press, 2003.
9. David R. Handbook to Life in Ancient Egypt. — Oxford, 1998.
10. Strouhal E. Life in Ancient Egypt. — Cambridge, 1992.