



## ВВЕДЕНИЕ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКУЮ ТЕРМИНОЛОГИЮ

Дилнавоз Джонибековна Нишонова

Ферганский медицинский институт общественного здоровья

**Аннотация.** В этой статье рассматриваются некоторые основные фармацевтические термины; изучить способы составления названий лекарственных средств и их типовую структуру. Названия лекарств и, частично, их компонентов считаются способными соединять написание свойств.

**Ключевые слова:** фармакогнозия, технология, фармацевтическая химия, номенклатурное наименование, добавление, стать, грамматическая форма, словарь

**Annotation.** This article covers some basic pharmaceutical terms; to learn the methods of making names of medicines and their typical structure. Names of drugs and, in part, their components are considered to be able to connect the writing properties.

**Keywords:** pharmacognosy, technology, pharmaceutical chemistry, nomenclature name, addition, become, grammatical form, dictionary

Слово «фармацевтический» восходит к древнегреческому «pharmakon», которое в античности имело множество значений. Вот лишь основные: «зелье», «снадобье», «волшебное питье» (Гомер), «лекарство» (Гомер, Эсхил, Платон, Аристотель, Гиппократ); «целебная мазь», «жидкое лекарство для внутреннего употребления», «средство», «способ лечения» (Эсхил, Эврипид, Платон, Гиппократ); «лекарство общего действия» (Теофраст); «яд», «отрава» (Гомер, Платон). Сегодня «pharmakon» мы переводим как «лекарство», «лекарственное средство», вкладывая в него и обобщённый, и вполне конкретный смысл (в зависимости от контекста).

Основные её составляющие:

Фармакогнозия (от греч. pharmakon + греч. gnosis (знание) изучает лекарственное сырьё растительного или животного происхождения. Фармакогностическая терминология включает в себя наименования частей растений, продуктов растительного и животного происхождения, а также производящих растений (folium Salviae (лист шалфея), Salvia officinālis (шалфей лекарственный)).

Технология лекарственных средств изучает основы приготовления лекарств. Технологическая терминология – это названия лекарственных форм и галеновых препаратов (tabulettae (таблетки), extracta (экстракты)).

Фармацевтическая химия изучает синтез, свойства и анализ лекарственных средств. Терминология фармацевтической химии объединяет в себе две группы наименований: тривиальные (условно-химические) (Theophedrīnum



(теофедрин), Anaesthesolum (анестезол) и организованные по определённым принципам наименования химических соединений (Acidum nicotinicum (никотиновая кислота), Natrii sulfas (натрия сульфат).

Фармакология – наука, изучающая действие лекарственных средств на организм. Фармакологическая терминология включает в себя:

1. термины, обозначающие группы лекарственных средств (sedativa (успокаивающие), heroica (сильнодействующие);
2. номенклатурные образования отдельных лекарственных средств, отражающие их фармакотерапевтическую эффективность (Analginum (болеутоляющее средство), Corazolium (сердечное средство).

Номенклатурное наименование служит для обозначения единичного понятия (анальгин, мята перечная, слизь крахмала пшеницы). Совокупность номенклатурных наименований в рамках определённой классификации составляет соответствующую номенклатуру (Международная ботаническая номенклатура, Международная номенклатура лекарственных средств, Международная химическая номенклатура и т. д.).

Номенклатура лекарственных средств насчитывает более 50000 наименований. Конечно, все их освоить невозможно, тем более, что в её составе постоянно происходят значительные изменения (одни названия исчезают, другие заменяются, наконец, появляются новые лекарства, требующие, в свою очередь, какого-то обозначения).

Номенклатура лекарственных средств включена в Государственную Фармакопею.

Фармакопея (от греч. pharmakon (лекарство) и poieo (делаю) – это книга, представляющая собой свод государственных законов, регулирующих и определяющих качество лекарственных препаратов и лекарственных форм. Фармакопеи имеются во многих странах. Они периодически пересматриваются и переиздаются. В России в настоящее время действует Государственная фармакопея СССР (XI издание), вышедшая в 1990 году. (ГФ XI). Она устарела, поэтому готовится к изданию новая Российская Фармакопея.

### ЛИТЕРАТУРА:

1. Jonibekovna, N. D. (2022). Extralinguistic Factors Determining Phonostylistic Changes. Central asian journal of literature, philosophy and culture, 3(5), 25-30.
2. Jonibekovna, N. D. (2021). The Role Of Module Teaching System In Increasing Lesson Efficiency. The American Journal of Social Science and Education Innovations, 3(05), 140-144.
3. Jonibekovna, N. D. (2022). INTEGRATION OF THE COURSE OF THE LATIN LANGUAGE COURSE WITH THE COURSE OF NORMAL ANATOMY. Web of Scientist: International Scientific Research Journal, 3(11), 38-40.



4. Jonibekovna, N. D. (2022). COMPETENCE APPROACH IN THE PRACTICE OF TEACHING A FOREIGN LANGUAGE: WORLD EXPERIENCE, ANALYSIS OF OPINIONS ON THE TERM COMPETENCE. *International Journal of Pedagogics*, 2(06), 14-19.

5. Genjebayevna, A. P. (2022). THE ROLE OF INTERACTIVE METHODS IN TEACHING FOREIGN LANGUAGES IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS. *Web of Scientist: International Scientific Research Journal*, 3(11), 41-45.

6. Alpomish, T. (2023). ANATOMIK TERMINOLOGIYA HAQIDA UMUMIY TUSHUNCHALAR ZAMONAVIY XALQARO ANATOMIK TERMINOLOGIYA BO'YICHA MA'LUMOTLAR. *ОБРАЗОВАНИЕ НАУКА И ИННОВАЦИОННЫЕ ИДЕИ В МИРЕ*, 18(3), 13-16.

7. Астонова, Г. Р. (2019). Жураева Мастура Тожихаким кизи.

8. Mastura, J. (2021). Applying social forms: the project method in teaching foreign languages. *Бюллетень науки и практики*, 7(11), 354-358.

9. Ilosbek, A. (2023). LOTIN TILI VA TIBBIYOT TARIXI. *ОБРАЗОВАНИЕ НАУКА И ИННОВАЦИОННЫЕ ИДЕИ В МИРЕ*, 18(3), 3-6.

10. Karimovna, M. O. (2022). LINGUOCULTURAL FEATURES OF PHRASEOLOGY IN UZBEK AND GERMAN LANGUAGES. *Spectrum Journal of Innovation, Reforms and Development*, 4, 317-318.

11. Karimovna, M. O. (2021). Structural properties of additional elements. *Asian Journal Of Multidimensional Research*, 10(5), 173-178.

12. Beknazarova, M. K. (2022). THE MOST IMPORTANT CRITERIA FOR EVALUATING STUDENT KNOWLEDGE. *Web of Scientist: International Scientific Research Journal*, 3(11), 35-37.

13. Qizi, J. M. T. (2021). The use of social forms to increase lesson effectiveness. *ACADEMICIA: An International Multidisciplinary Research Journal*, 11(3), 103-109.