

СПЕЦИФИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ГРЕКО-ЛАТИНСКИХ ТЕРМИНОВ В МЕДИЦИНЕ

Мухаммедова Озода Ахтамовна

Старший преподаватель кафедры
узбекского и иностранных языков ТМА

Axtamovna777@gmail.com

Аннотация: Греческий и латынь — два древнейших языка в мире внесли значительный вклад в медицину. Этот сравнительный анализ направлен на изучение происхождения и значения гречко-латинских терминов, обычно используемых в медицине. В статье речь идет о том, как эти языки повлияли на развитие медицинской терминологии и как они продолжают играть важную роль в современной медицине.

Ключевые слова: греческий, латинский, медицина, сравнительный анализ, происхождение, значения, медицинская терминология, система кровообращения, нервная система, сердечный приступ, кардиология, неврология, гастроэнтерология, точность, медицинские понятия, медицинские знания.

Введение: Использование греческого и латинского языков в медицине восходит к древним временам, когда медицинские знания записывались на этих языках. Использование гречко-латинских терминов в современной медицинской терминологии стало стандартизированным, и многие термины используются и сегодня. Целью данного исследования является сравнение значений и происхождения гречко-латинских терминов, обычно используемых в современной медицине.

Методы: В данном исследовании был проанализирован корпус медицинских текстов, включая учебники, журналы и онлайн-ресурсы. Целью исследования было выявление гречко-латинских терминов, используемых в современной медицине, и сравнение их значений и происхождения.

Результаты: Сравнительный анализ показал, что многие гречко-латинские термины, используемые в медицине, имеют схожие значения, что указывает на влияние этих языков на медицинскую терминологию. Например, термин «сердечно-сосудистый» объединяет греческое слово «kardia», означающее сердце, и латинское слово «vasculum», означающее сосуд, для описания кровеносной системы. Аналогично, термин «неврология» объединяет греческое слово «neuron», означающее нерв, и суффикс «-ology», означающий изучение, для описания изучения нервной системы. Во многих случаях гречко-латинские термины, используемые в медицине, имеют более одного значения. Например, слово «гипертензия» происходит от греческих слов «hyper», означающего чрезмерный, и «tension», означающего давление. В медицине этот термин относится к высокому кровяному давлению. Другим примером является слово «dyspnea», которое объединяет греческие слова «dys», означающее затрудненный или ненормальный, и «pnoe», означающее дыхание. Этот термин используется в медицине для описания одышки. Использование гречко-латинских терминов в медицине позволило специалистам в области здравоохранения точно и аккуратно сообщать сложные медицинские концепции. Например, термин «инфаркт миокарда» объединяет греческое слово «myo», означающее мышцу, латинское слово «cardium», означающее сердце, и латинское слово «infarctus», означающее заблокированный. Этот термин точно описывает сердечный

приступ, вызванный закупоркой кровеносного сосуда в сердечной мышце. Или воспаление лёгких: термин латинского происхождения *inflammatio pulmonum*, греческого - *pneumonia* со всеми характеристиками правильно ориентирующего термина.

Заключению Греко-латинские дублеты распространены в медицинской лексике широко, имеется здесь некая языковая избыточность, особенно, казалось бы, неуместную в терминологии, на современный взгляд. Греческий и латынь оказали значительное влияние на развитие медицинской терминологии, и их влияние продолжает ощущаться в современной медицине. Зачем обозначать двумя способами одно и то же? Но исторически сложилось именно так. Понимание происхождения и значения этих терминов может расширить медицинские знания и улучшить уход за пациентами. Таким образом, для медицинских работников крайне важно иметь прочную основу в греческом и латыни, даже в современном мире. Более того, использование греко-латинских терминов в медицине привело к развитию многих медицинских специальностей, таких как кардиология, неврология и гастроэнтерология. Эти области медицины основаны на изучении определенных органов или систем органов, а использование греко-латинских терминов позволило специалистам здравоохранения точно и четко описывать эти области изучения. В заключение, этот сравнительный анализ подчеркивает важность изучения греческого и латыни в медицине и подчеркивает постоянную актуальность этих древних языков в области здравоохранения. Использование греко-латинских терминов позволило специалистам в области здравоохранения точно и четко передавать сложные медицинские концепции, а понимание происхождения и значения этих терминов имеет важное значение для расширения медицинских знаний и улучшения ухода за пациентами.

ИСПОЛЬЗОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА:

1. Знаменская, С.В. История латинского языка и медицинской терминологии. Общекультурное значение латинского языка / С.В.Знаменская, З.В.Берко. - М.: ФГОУ «ВУНМЦ Росздрава», 2007.- С. 20-23.
2. O.A.Muxammedova. Development of Russian-Language Competence of Medical Students. SJIF Impact Factor (2022):5.517 ISSN Online: 2770-2367.
3. MO Akhtamovna. Chet tillarini o'rganishning noan'anaviy usullari. Международный научный журнал № 9 (100), часть 3 «Новости образования: исследование в XXI веке» апрель, 2023 г.
4. [Axtamovna M.O Didactic of Creating Modular Training Tasks and Study Assignments in Philological Education](#)
5. Мухаммедова, О. А. (2022). ОБУЧЕНИЕ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ СТУДЕНТОВ НЕЯЗЫКОВЫХ ВУЗОВ. Journal of new century innovations, 16(3), 163-165.
6. Abrayeva, S. (2022). *Lotin tilining tibbiyot terminologiyasida roli* (Doctoral dissertation, Uzbekistan, Tashkent).
7. Esonovna, A. S. (2023). TIBBIYOT TERMINOLOGIYASIDA LOTIN VA YUNON TILLARINING AHAMIYATI.
8. Esonovna, A. S. (2023). LOTIN VA YUNON TILLARINING TIBBIYOT TERMINOLOGIYASIDAGI O'RNI.
9. Esonovna, A. S. (2021). Application of latin and greek synonymic morphemes in medical terminology of the french language.

THE MULTIDISCIPLINARY JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

VOLUME-5, ISSUE-2

10. Gulfura, T., Bobojonova, S., Shakhnoza, A., Komila, S., & Doniyor, A. (2019). The role of task based learning in teaching english.
11. Esonovna, A. S. (2023). Substitution of Latin and Greek Morphemes in Words in Medical Terminology. *Central Asian Journal of Theoretical and Applied Science*, 4(2), 32-34. <https://doi.org/10.17605/OSF.IO/9P4FD>
12. Esonovna, A. S. (2023). LOTIN VA YUNON TILLARINING TIBBIYOT TERMINOLOGIYASIDAGI O‘RNI.
13. Esonovna, A. S., & Ziyoda, Q. (2023). LOTIN VA YUNON TILLARINING TIBBIYOT TERMINOLOGIYASIDAGI O‘RNI. *Новости образования: исследование в XXI веке*, 1(7), 551-552.

