***Как использовать данный шаблон?*** *Шаблон содержит разделы, которые могут быть использованы при подготовке рукописи. При этом форматирование документа, включая используемый шрифт, размер, интервалы и иные параметры оформления, должно быть сохранено без изменений в соответствии с данным шаблоном. Удалите данный абзац и начните заполнять все разделы.*

**НАЗВАНИЕ СТАТЬИ**

И.О. ФАМИЛИЯ 1, И.О. ФАМИЛИЯ 2, И.О. ФАМИЛИЯ 3

1 Аффилиация 1, город, страна

2 Аффилиация 2, город, страна

3 Аффилиация 3, город, страна

**Аннотация**

Для оригинальных исследований, систематических обзоров или мета-анализов аннотация должна давать содержательный обзор проведённой работы. Авторам настоятельно рекомендуется использовать следующие подзаголовки. Объем аннотации-максимум 300 слов.

**Введение.** Укажите, в каком широком контексте рассматривается поставленный вопрос.

**Цель.** Подчеркните цель исследования.

**Материалы и методы.** Кратко опишите основные применённые методы или виды терапии, включая характеристику исследуемой популяции.

**Результаты.** Суммируйте основные выводы статьи.

**Заключение.** Отразите ключевые выводы или интерпретации. Аннотация должна объективно представлять содержание статьи, не содержать результатов, которые не представлены и не подтверждены в основном тексте, а также не должна преувеличивать значение основных выводов.

**Ключевые слова:** необходимо привести 5-6 ключевых слов по MeSH (https://www.ncbi.nlm.nih.gov/mesh/), разделенных запятыми.

**Введение.** Данный раздел должен кратко поместить исследование в широкий научный контекст и подчеркнуть его значимость. Необходимо определить цель работы и её значение. Следует тщательно проанализировать текущее состояние исследуемой области и сослаться на ключевые публикации. При необходимости важно отметить спорные и противоречивые гипотезы. В завершение кратко укажите основную цель исследования и подчеркните основные выводы. Насколько возможно, старайтесь излагать материал так, чтобы он был понятен учёным, работающим за пределами вашей специализированной области. Ссылки на литературу должны указываться в порядке упоминания и оформляться в виде чисел в квадратных скобках – например, [1] или [2,3], или [4–6]. Подробные указания по оформлению ссылок приведены в конце документа.

**Материалы и методы.** В данном разделе материалы и методы следует излагать настолько подробно, чтобы у других исследователей была возможность воспроизвести эксперимент и опираться на полученные результаты в дальнейшем. Подача статьи в печать подразумевает готовность автора предоставить читателям все использованные материалы, исходные данные, программный код и протоколы. При наличии ограничений доступа к каким-либо компонентам исследования об этом необходимо сообщить уже на этапе подачи рукописи. Новые методики и протоколы рекомендуется описывать развернуто, тогда как для хорошо известных подходов достаточно краткого описания с обязательной ссылкой на источник. Если статья содержит данные крупного объёма, размещённые в открытых базах, необходимо указать конкретное место хранения информации и привести регистрационные номера доступа. Работы, включающие вмешательства с участием животных или людей, а также другие исследования, требующие одобрения этического комитета, должны содержать сведения об организации, выдавшей разрешение, и соответствующий код одобрения. В этой связи первым подзаголовком данного раздела должен быть подраздел «Этические аспекты».

Название подзаголовков должны быть написаны курсивом. Например:

*Этические аспекты*

Протокол исследования был рассмотрен и одобрен этическим комитетом \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Республика Казахстан (Протокол № ? от дд.мм.гг). Все участники до включения в исследование предоставили письменное информированное согласие. В процессе сбора и анализа данных строго соблюдались анонимность и конфиденциальность.

Таким образом, в данном разделе «Материалы и методы» могут быть, к примеру подразделы с подзаголовками «*Дизайн исследования*», «*Сбор данных*», и т.д. В дополнении в разделе «Материалы и методы» последний подраздел должен быть с подзаголовком «*Статистический анализ*».

**Результаты.** Этот раздел может быть разделён на подзаголовки. Он должен содержать краткое и точное описание результатов, их интерпретацию.

Все рисунки и таблицы должны упоминаться в основном тексте как Рисунок 1, Таблица 1 и т.д. Таблицы и рисунки следует размещать в основном тексте рядом с первым упоминанием.



**Рисунок 1.** Это рисунок. Схемы оформляются в том же формате. Рисунок должен быть расположен по центру файла, а его название указывается под рисунком.

**Таблица 1.** Это таблица.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Заголовок 1** | **Заголовок 2** | **Заголовок 3** |
| переменные | данные | данные |
| переменные | данные | данные |

1 Таблицы могут иметь сноску.

Обсуждение. Авторам необходимо представить обсуждение полученных результатов, сопоставив их с данными ранее проведённых исследований и исходными рабочими гипотезами. Интерпретация должна быть выполнена в наиболее широком научном контексте с акцентом на теоретическую и практическую значимость выявленных закономерностей. Кроме того, целесообразно обозначить перспективные направления для последующих исследований. В случае выявления факторов, ограничивающих проведённое исследование, их целесообразно изложить в заключительном абзаце данного раздела, выделив в самостоятельный подпункт «*Ограничения исследования*».

**Заключение.** Этот раздел является обязательным и должен содержать основные выводы исследования.

**Конфликт интересов.**

В этом разделе авторы должны указать наличие или отсутствие потенциальных или реальных конфликтов интересов. Сюда относятся финансовые отношения, участие в организациях, консультирование, патенты, спонсорство, а также любые другие факторы, которые могут повлиять на интерпретацию результатов. Если конфликта интересов нет, рекомендуется написать: «Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов».

**Вклад авторов.**

Концепция, ХХ и YY; методология, ХХ; программное обеспечение, ХХ; валидация, ХХ, YY и ZZ; формальный анализ, ХХ; исследование, ХХ; ресурсы, ХХ; управление данными, ХХ; написание - подготовка первоначального варианта рукописи, ХХ; написание - рецензирование и редактирование, ХХ; визуализация, ХХ; руководство, ХХ; администрирование проекта, ХХ; получение финансирования, YY. Все авторы прочитали и согласились с опубликованной версией рукописи». Авторы заявляют, что данный материал ранее не публиковался и не находится на рассмотрении у других издателей. Авторство должно быть ограничено лицами, которые внесли существенный вклад в выполненную работу.

**Финансирование.**

Здесь указываются источники финансирования исследования: гранты, программы, проекты, спонсорство. Следует привести номер гранта, название организации и страны.

**Благодарности.**

Здесь выражают признательность лицам или организациям, которые способствовали проведению исследования, но не являются соавторами.

**СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ**

Список литературы должен нумероваться в порядке появления в тексте (включая ссылки в таблицах и подписях к рисункам) и приводиться в конце рукописи отдельным списком. Мы рекомендуем использовать специализированное программное обеспечение для управления библиографией, например EndNote, чтобы избежать опечаток и дублирования источников. В тексте ссылки на источники оформляются в квадратных скобках и ставятся перед знаком препинания. Например: [2], [4–6], [3,5]. При ≤6 авторах указываются все; при >6 – первые шесть и et al. Названия журналов приводятся в сокращении по NLM Catalog. Обязательно указывать DOI, если он есть. Для источников на русском или казахском языке выполняется транслитерация.

1. Smith J, Brown K, Ahmed R, Li Y, Tanaka H, Ivanov P. Advances in cardiovascular imaging. J Clin Invest. 2022;130(5):1123–34. <https://doi.org/10.1172/JCI123456>
2. Johnson M, Lee A, Chen W, Rodríguez L, Patel R, Müller T, et al. Global strategies for diabetes care. Lancet. 2021;398(10295):1234–45. <https://doi.org/10.1016/S0140-6736(21)00234-1>
3. White P, Black R. Imaging biomarkers. In: Green D, Taylor M, editors. Modern radiology. 2nd ed. New York: Springer; 2020. p. 154–96.
4. Patel R, Müller T. Clinical endocrinology. 3rd ed. London: Elsevier; 2018. p. 200–315.
5. Chen W, Tanaka H. Molecular oncology. Nat Rev Cancer. 2023; in press.
6. World Health Organization (Geneva, Switzerland); National Cancer Institute (Washington, DC, USA). Personal communication, 2021.
7. Li Y, Ahmed R, Ivanov P. Novel tracers for PET/CT. In: Proceedings of the International Congress on Nuclear Medicine; 2022 Sep 12–15; Tokyo, Japan. Tokyo: MedPubl; 2022. p. 50–6.
8. Brown K, White P. Reproductive health and biomarkers. Oxford: Oxford University Press; 2021. p. 50–220.
9. World Health Organization. Coronavirus disease (COVID-19) dashboard [Internet]. Geneva: WHO; 2021 [cited 2025 Oct 2]. Available from: <https://www.who.int>
10. Пример транслитерации: Иванов И.В., Петрова А.Н. Современные подходы к терапии миомы матки. Акушерство и гинекология. 2020;10(4):55–62. <https://doi.org/10.1234/abcde>

Ivanov IV, Petrova AN. Sovremennye podkhody k terapii miomy matki. Akush Ginekol (Mosk). 2020;10(4):55–62. https://doi.org/10.1234/abcde

1. Сейдахметова А.К., Нургалиев Б. Репродукциялық денсаулық биомаркерлері: эпидемиологиялық зерттеу. Ғылым және Білім. 2022;15(2):120–34. https://doi.org/10.5678/xyz123  
   Seidakhmetova AK, Nurgaliyev B. Reproduktsiyalyk densaulyk biomarkerleri: epidemiologiyalyk zertteu. Gylym zhane Bilim. 2022;15(2):120–34. https://doi.org/10.5678/xyz123

**Сведения об авторах (**указываются полные имена авторов по порядку, у автора корреспондента перед данными ставится знак – @)

Иванов Сергей Иванович, кардиолог, д.м.н., заведующий отделением кардиологии, НАО "Национальный научный центр кардиохирургии", Астана, Казахстан, [ivanovaa@cardio.kz](mailto:ivanovaa@cardio.kz), <https://orcid.org/0000-0001-2345-6789>.

@Канатов Айдос Икрамович, биоинформатик, PhD, ЧУ «National Laboratory Astana», Назарбаев Университет, Астана, Казахстан, seriklyza.bio@gmail.com, https://orcid.org/0000-0002-9876-5432.

**Авторлар туралы мәліметтер**

Иванов Сергей Иванович, кардиолог, м.ғ.д., кардиология бөлімінің меңгерушісі, «Ұлттық ғылыми кардиохирургия орталығы» КЕАҚ, Астана, Қазақстан, ivanovaa@cardio.kz, <https://orcid.org/0000-0001-2345-6789>.

@Канатов Айдос Икрамович, биоинформатик, PhD, «National Laboratory Astana» ЖШҚ, Назарбаев Университеті, Астана, Қазақстан, seriklyza.bio@gmail.com, https://orcid.org/0000-0002-9876-5432.

**Information about authors**

Ivanov Sergey Ivanovich, cardiologist, Doctor of Medical Sciences, Head of the Cardiology Department, NJSC "National Scientific Cardiac Surgery Center", Astana, Kazakhstan, ivanovaa@cardio.kz, <https://orcid.org/0000-0001-2345-6789>.

@Kanatov Aidos Ikramovich, bioinformatician, PhD, Private Institution "National Laboratory Astana", Nazarbayev University, Astana, Kazakhstan, seriklyza.bio@gmail.com, https://orcid.org/0000-0002-9876-5432.

**НАЗВАНИЕ СТАТЬИ** **(на казахском языке)**

И.О. ФАМИЛИЯ 1, И.О. ФАМИЛИЯ 2, И.О. ФАМИЛИЯ 3**(на казахском языке)**

1 Аффилиация 1, қала, ел  
2 Аффилиация 2, қала, ел  
3 Аффилиация 3, қала, ел

**Түйіндеме**

**Кіріспе.** Қойылған мәселе қарастырылатын кең контекстті көрсетіңіз.

**Мақсаты.** Зерттеудің мақсатын айқындаңыз.

**Материалдар мен әдістер.** Қолданылған негізгі әдістерді немесе терапия түрлерін қысқаша сипаттаңыз, соның ішінде зерттелген популяцияның сипаттамасын беріңіз.

**Нәтижелер.** Мақаланың негізгі тұжырымдарын жинақтаңыз.

**Қорытынды.** Негізгі қорытындыларды немесе интерпретацияларды көрсетіңіз. Аңдатпа мақала мазмұнын объективті көрсетуі тиіс, негізгі мәтінде ұсынылмаған немесе расталмаған нәтижелерді қамтымауы керек және негізгі қорытындылардың маңызын асыра бағаламауы тиіс.

**Түйінді сөздер:** MeSH (<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/mesh/>) бойынша 5–6 түйінді сөзді үтірмен бөліп көрсету қажет.

**НАЗВАНИЕ СТАТЬИ** **(на английском языке)**

И.О. ФАМИЛИЯ 1, И.О. ФАМИЛИЯ 2, И.О. ФАМИЛИЯ 3**(на английском языке)**

1 Affiliation 1, city, country

2 Affiliation 2, city, country

3 Affiliation 3, city, country

**Abstract**

**Introduction.** Indicate the broad context in which the research question is considered.

**Aim.** Highlight the aim of the study.

**Materials and Methods.** Briefly describe the main methods or types of therapy applied, including the characteristics of the study population.

**Results.** Summarize the main findings of the article.

**Conclusion.** Reflect the key conclusions or interpretations. The abstract should objectively present the content of the article, not contain results that are not presented and confirmed in the main text, and should not exaggerate the significance of the findings.

**Key words:** 5–6 keywords according to MeSH (<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/mesh/>), separated by commas.