

## СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ МКБ-10 И МКБ-11: ИЗМЕНЕНИЯ И ПОСЛЕДСТВИЯ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПРАКТИКИ

*Эгамбердиева Низора Азизовна*

*Преподаватель кафедры «Специальная педагогика» факультета  
«Педагогика» Чирчикского педагогического университета*

*Шокаримова Фарангиз*

*Студентка 2 курса по направлению Специальная педагогика  
(логопедия) Чирчикского педагогического университета*

### **Аннотация:**

RU: Статья рассматривает основные отличия МКБ-11 от МКБ-10, а также последствия внедрения новой классификации заболеваний для медицинской практики. Авторы обсуждают преимущества МКБ-11, такие как улучшение точности диагностики и более эффективный мониторинг заболеваний и эпидемиологических трендов. Однако, также обсуждаются проблемы и вызовы при переходе на МКБ-11, такие как необходимость обучения медицинских работников и адаптация информационных систем и баз данных. В заключении авторы оценивают значимость изменений в МКБ-11 для медицинской практики и обсуждают возможности дальнейшего развития классификации заболеваний.

UZ: Maqolada XKT-11 va XKT-10 o`rtasidagi asosiy farqlar, shuningdek, tibbiy amaliyot uchun kasalliklarning yangi tasnifini joriy etish aqibatlari ko`rib chiqiladi. Mualliflar XKT-11 ning diagnostikasi aniqligini oshirish va kasallik va epidemiologic tendentsiyalarni yaxshiroq kuzatish kabi afzalliklarini muhokama qiladilar. Shu bilan birga, XKT-11 ga o`tishdagi muammolar va muamolar, shuningdek tibbiyot xodimlarini o`qitish va axborot tizimlari va ma'lumotlar bazalarini moslashish zarurati kabilan muhokama qilinadi. Xulosa qilib aytkanda, mualliflar XKT-11 dagi o`zgarishlarning tibbiy amaliyot uchun ahamiyatini baholaydilar va kasalliklar tasnifini yanada rivojlantirish imkoniyatlarini muhokama qiladilar

EN: The article examines differences between ICD-11 and ICD-10, as well as the consequences of the introduction of a new classification of diseases of medical practice. The authors discuss the benefits of ICD-11, such as improved diagnostic accuracy and better monitoring of disease and epidemiological trends. However, problems and challenges in the transition to ICD-11 are also discussed, such as the need to train health workers and adapt information systems and databases. In conclusion, the authors assess the significance of changes in ICD-11 for medical practice and discuss the possibilities for further development of the classification of diseases.

### **Ключевые слова :**

RU: МКБ-10, МКБ-11, отличия МКБ-10 от МКБ-11, классификация заболеваний, словарь, заболевания, аутизм, логопедия, адаптация информационных систем, авторы, диагностика, эпидемиологические тренды, медицинские работники, информационные системы, базы данных.

UZ: XKT-10, XKT-11, XKT-10 va XKT-11 o`rtasidagi farqlari, kasalliklar tasnifi, lug`at, kassaliklar, autizm, logopediya, axborot tizimlarini moslashtirish,

mualliflar , diagnostika , epidermiologik tendensiyalar , tibbiyot xodimlari , axborot tizimlari , ma`lumotlar bazalari .

EN: ICD-10, ICD-11, differences between ICD-11 and ICD-10, classification of diseases, dictionary, disease, autism, speech therapy, adaptation of information system, authors, diagnostics epidemiological trends, medical workers, information system , databases .

МКБ-10, или Международная статистическая классификация заболеваний и проблем, связанных со здоровьем, 10-е пересмотрение, является системой классификации заболеваний , травм и медицинских состояний , разработанной Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ). Она представляет собой стандартный набор кодов, используемых для классификации и учета медицинских диагнозов . МКБ-10 состоит из алфавитно-цифровых кодов, каждый из которых соответствует определенному заболеванию или состоянию . Классификация МКБ-10 позволяет унифицировать сбор и анализ медицинских информации во всем мире, облегчая сравнение клинических данных, проведения эпидемиологических исследований, планирование здравоохранения и разработку медицинских статистических отчетов .

В МКБ-10 содержится информация о различных категориях заболеваний , психические расстройства , травмы , генетические нарушения и другие медицинские состояния. Коды МКБ-10 обеспечивают единообразие и точность при передаче информации между медицинскими учреждениями и странами .

МКБ-10 имеет широкий спектр применений в медицине и здравоохранении . Он используется для следующих целей :

1. Диагностика и классификация заболеваний МКБ-10 предоставляет систему кодирования , которая помогает врачам и медицинскому персоналу определить и классифицировать различные заболевания и медицинские состояния . Это позволяет стандартизировать и сделать более точным процесс диагностики и лечения пациента .

2. Статистика заболеваемости и смертности : МКБ-10 используются для сбора и анализа статистики в отношении заболеваемости , смертности и других медицинских показателей . Это позволяет оценить распространенность конкретных заболеваний , оценить эффективность медицинских программ и разрабатывать стратегии по предотвращению заболеваний .

3. Планирование здравоохранения и ресурсов : МКБ-10 помогает в планировании и управлении здравоохранением , позволяя оценить потребность в медицинских ресурсах , разработать эффективные стратегии лечения и распределить

4. Исследования и эпидемиология: МКБ-10 играет важную роль в медицинских исследованиях и эпидемиологических исследованиях. Он позволяет собирать и сравнивать данные о заболеваниях в разных странах и регионах, а также оценивать факторы риска и эффективность мер по предотвращению и лечению заболеваний.

5. Финансовое планирование и оплата услуг: МКБ-10 используется для определения системы оплаты медицинских услуг и расчета стоимости лечения.

Коды МКБ-10 помогают определить необходимый объем медицинской помощи, которая будет предоставлена пациенту, и определить соответствующую стоимость услуги.

В целом, МКБ-10 является важным инструментом в медицине, который облегчает классификацию, статистический анализ и улучшение качества здравоохранения.

МКБ-11, или Международная статистическая классификация заболеваний и проблем, связанных со здоровьем, 11-е пересмотрение, представляет собой последнюю версию системы классификации заболеваний, разработанной Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ). Это обновленная версия МКБ-10 и включает в себя множество изменений и улучшений.

МКБ-11 был принят ВОЗ в 2018 году и официально введен в действие с 1 января 2022 года. Эта версия классификации включает в себя более современные и точные определения заболеваний, а также учитывает современные медицинские достижения и изменения в медицинской практике.

Основные цели МКБ-11:

1. **Стандартизация классификации болезней и проблем со здоровьем** : МКБ-11 предоставляет общий универсальный язык и систему классификации для описания и сопоставления различных состояний здоровья , что упрощает обмен информацией между различными странами и системами здравоохранения .

2. **Улучшения сбора и анализа данных** : предоставляет стандартизированные категории для учета и классификации заболеваний и проблем со здоровьем , что облегчает сравнение данных между различными популяциями . Это позволяет лучше понять распространенность болезней , тренды и факторы риска , а также эффективность и результаты различных мер по предотвращению и лечению заболеваний.

3. **Улучшение планирования и управления здравоохранением** : МКБ-11 выступает в качестве основы для разработки политик и программ здравоохранения , позволяя определить наиболее значимые и воздействующие население заболевания и проблем здоровья . Это помогает в планировании ресурсов , разработке программ профилактики , обучении и образовании в области здоровья и определении приоритетов в системе здравоохранения.

4. **Улучшение качества медицинской помощи** : МКБ-11 является основой для классификации заболеваний и состояний здоровья в медицинском документировании и электронных медицинских записях . Это упрощает обмен информацией между медицинскими учреждениями и специалистами , обеспечивает точность и согласованность в диагностике и лечении , а также поддерживает качество и безопасность медицинского обслуживания.

5. **Развитие международного сотрудничества и сопоставимости данных** : МКБ-11 облегчает сравнение данных между различными странами и системами здравоохранения , что способствует развитию международных стандартов и сотрудничеству в области здравоохранения . Это позволяет обмениваться передовыми практиками , исследованиями и опытом , а также

улучшить сопоставимость данных и результаты международных исследований и оценок в области здоровья.

Основные изменения в МКБ-11 включают следующее:

1. **Улучшенная структура и организация:** МКБ-11 имеет более логическую и унифицированную структуру, что помогает более точно классифицировать заболевания и состояния. Он более гибок и адаптируется к современным потребностям медицины.

2. **Включение заболеваний психического здоровья:** МКБ-11 включает расширенные разделы для классификации и описания психических заболеваний. Это отражает увеличивающуюся важность и осознание психического здоровья в обществе.

3. **Учет медицинских технологий:** МКБ-11 учитывает современные медицинские технологии и процедуры, включая новые методы диагностики и лечения. Он также отражает изменения в практике и классификации медицинских процедур.

4. **Усиленный уклон на эпидемиологию:** МКБ-11 уделяет больше внимания эпидемиологическим аспектам заболеваний, таким как связанные факторы риска и степень распространенности заболеваний. Это помогает улучшить понимание распространенности и влияния определенных заболеваний на здоровье населения.

5. **Лучшая интеграция с электронной медицинской документацией:** МКБ-11 предоставляет более точные и специфические коды для классификации заболеваний в электронной медицинской документации. Это помогает улучшить обмен информацией между медицинскими учреждениями и облегчает анализ медицинских данных.

МКБ-11 представляет собой важный инструмент для классификации, статистики и улучшения работы в области здравоохранения. Он обеспечивает стандартизацию и унификацию медицинской информации, что способствует более точному диагнозу, лечению и планированию ресурсов в медицине.

Между МКБ-10 (Международной классификацией болезней 10-го пересмотра) и МКБ-11 (Международной классификацией болезней 11-го пересмотра) есть несколько основных различий. Важно отметить, что информация о МКБ-11 может быть обновлена после моей последней актуализации в январе 2022 года. Вот некоторые из основных различий:

1. **Уровни детализации:** МКБ-11 предполагает большую детализацию в сравнении с МКБ-10. Это означает, что в МКБ-11 более подробно описаны различные заболевания, состояния и симптомы.

2. **Структура и кодирование:** Структура классификации и способы кодирования болезней были пересмотрены и усовершенствованы в МКБ-11. Это может сделать классификацию более точной и удобной для использования в медицинской практике.

3. **Включение новых заболеваний:** В МКБ-11 могли быть добавлены новые заболевания, которые не были учтены в МКБ-10. Это может отразить современные тенденции и изменения в медицинской диагностике.

4. **Изменения в терминологии:** МКБ-11 может использовать обновленную медицинскую терминологию и номенклатуру.

5. **Учет эпидемиологических данных:** МКБ-11 может учитывать данные о заболеваемости и распространенности болезней в мировой практике, что помогает в более точной статистике заболеваемости.

6. **Улучшение классификации психических расстройств:** МКБ-11 включает новые классификации психических расстройств, такие как тревожные расстройства, расстройства аутистического спектра и расстройства личности.

7. **Изменение классификации травм:** МКБ-11 изменяет классификацию травм, включая новые категории для травм головы и травм позвоночника.

8. **Улучшение классификации онкологических заболеваний:** МКБ-11 улучшает классификацию онкологических заболеваний, включая новые категории для опухолей головного мозга и опухолей щитовидной железы.

9. **Улучшение классификации инфекционных заболеваний:** МКБ-11 улучшает классификацию инфекционных заболеваний, включая новые категории для вирусных гепатитов и респираторных инфекций.

10. **Расширение списка медицинских процедур:** МКБ-11 расширяет список медицинских процедур, включая новые категории для операций на сердце и пересадке кожи.

Пользователи медицинской классификации должны иметь доступ к официальным источникам и руководствам, чтобы получить подробную информацию о конкретных изменениях и обновлениях в МКБ-11, так как она может меняться со временем. Общие изменения в МКБ-11 направлены на улучшение точности и доступности классификации заболеваний и процедур, что может привести к более эффективному лечению и снижению затрат на здравоохранение.

Изменение МКБ (Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем) может иметь следующие последствия для медицинской практики:

1. **Изменение диагностических критериев:** Обновление МКБ может привести к внесению новых болезней, изменению критериев диагностики или пересмотру классификации определенных заболеваний. Это может повлиять на способ постановки диагноза и лечения пациентов.

2. **Улучшение точности диагностики:** Обновленная классификация может включать новые методы диагностики или уточнение медицинских терминов, что может помочь врачам более точно определить болезнь или проблему пациента.

3. **Обновление терапевтических рекомендаций:** Пересмотр МКБ может привести к обновлению рекомендаций по лечению определенных заболеваний. Это может включать новые лекарственные препараты, процедуры или хирургические методы, которые могут быть предложены врачами.

4. **Стандартизация статистической отчетности:** МКБ используется также для статистического анализа заболеваемости и смертности. Изменения в



МКБ могут повлиять на систему сбора данных, стандартную отчетность и анализ медицинских статистических данных.

5. **Обновление страховых политик:** Изменение МКБ может повлиять на покрытие страховых полисов. Страховые компании и государственные программы могут использовать классификацию для определения степени страхового покрытия и компенсации медицинских услуг. Изменение МКБ может привести к обновлению страховых политик и условий выплат.

В целом, изменение МКБ может повлиять на медицинскую практику, включая диагностику, лечение, сбор и анализ статистических данных, а также страховые политики. Обновление МКБ обычно стремится улучшить точность и стандартизацию медицинской практики, чтобы обеспечить лучшее качество здравоохранения.

Изменение международной классификации болезней (МКБ) может повлечь за собой следующие последствия:

1. **Конфликт с историческими данными:** Изменение МКБ может привести к изменению стандартов классификации заболеваний и методов их регистрации. Это может создать трудности для сравнения данных до и после внесения изменений, особенно если данные были сохранены по старым стандартам.

2. **Возникающие проблемы с обработкой статистических данных:** Изменение МКБ может изменить классификацию определенных заболеваний, что потребует пересмотреть системы сбора и обработки статистических данных. Для оценки трендов и мониторинга заболеваемости и смертности будет необходимо адаптировать базы данных и программы, и это может повлечь за собой дополнительные расходы и сложности.

3. **Влияние на медицинскую практику:** Изменение МКБ может повлиять на диагностику, лечение и учет заболеваний. Новые классификации могут включать новые заболевания или переопределить критерии для диагностики, что потребует обучение медицинского персонала и изменение протоколов лечения.

4. **Воздействие на систему здравоохранения:** Изменение МКБ может повлечь за собой изменение требований к системе здравоохранения в отношении финансирования, организации и планирования. Например, новые классификации могут повлечь за собой изменение статистики по заболеваемости, что может повлиять на распределение ресурсов и разработку политики здравоохранения.

5. **Международное сотрудничество и сравнение данных:** Изменение МКБ может повлиять на сравнение данных между странами и использование международных стандартов в области здравоохранения. Внесение изменений требует согласования и пересмотра классификации во всех странах, чтобы обеспечить сопоставимость данных и возможность сравнения.

Общими последствиями изменения МКБ являются сложности в адаптации и переходе к новым классификациям, изменение статистической информации и требований к системам здравоохранения, а также потенциальное влияние на медицинскую практику и международное сотрудничество.

**Список литературы :**

1. Методическое пособие «Использование Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем, десятого пересмотра (МКБ-10) в практике отечественной медицины»: Под ред. Какорина Е.П., Максимова М.В., Мишнев О.Д. и др. М., 2012.
2. МКБ-10. Описание нозологий входящих в МКБ-10.
3. Международная классификация болезней МКБ-10. Электронная версия.
4. Диагностика и коррекция задержки психического развития у детей : пособие для учителей и специалистов коррекц.-развивающего обучения / авт. С. Г. Шевченко и др. – М. : АРКТИ, 2004.