Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение

«Научно-исследовательский институт клинической
и экспериментальной ревматологии имени А.Б. Зборовского»

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ РЕВМАТОЛОГИИ

СБОРНИК НАУЧНЫХ РАБОТ

Выпуск тридцать шестой

**Москва
«ПЛАНЕТА»**

ББК 57
УДК 616-002.77 (06)
А437

Под редакцией

доктора медицинских наук, профессора *И.А. Зборовской*

Члены редакционной коллегии:

Б.В. Заводовский, доктор медицинских наук, профессор;
Е.Э. Мозговая, кандидат медицинских наук.

Члены редакционного совета:

А.В. Александров, доктор медицинских наук;
С.А. Бедина, кандидат медицинских наук;
Л.Е. Сивордова, кандидат медицинских наук;
А.С. Трофименко, кандидат медицинских наук.

Ответственный секретарь С.В. Попов

А437 **Актуальные проблемы современной ревматологии:** сб. науч. работ. Волгоград, 2019. Выпуск XXXVI / под редакцией д.м.н., профессора *И.А. Зборовской* – М.: Планета, 2019. – 192 с.

ISBN 978-5-907192-54-6

Настоящий сборник включает научные работы в области ревматологии, представленные ведущими клиническими, исследовательскими центрами, высшими учебными заведениями России. Рассматриваются вопросы этиологии, патогенеза, эпидемиологии, диагностики, лечения и реабилитации ревматических заболеваний.

Издание рассчитано на широкий круг научных работников, врачей, аспирантов и студентов старших курсов медицинских вузов.

ББК 57
УДК 616-002.77 (06)

На обложке представлена разновидность ограниченной склеродермии (линейная), которую изобразил на своем полотне «Портрет дерматолога и уролога Ганса Коха» (фрагмент, 1921. Кёльн, Музей Валлраф-Рихартц-Людвиг немецкий живописец О. Дикс.)

ISBN 978-5-907192-54-6

© Коллектив авторов, 2019
© Оформление, ООО «Планета», 2019

ВСТРЕЧАЙТЕ! МКБ-11 ДЛЯ СТАТИСТИКИ СМЕРТНОСТИ И ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ (МКБ-11 ССЗ)

Ханов А.Г.

ГБУ РО «ОКБ №2», г. Ростов-на-Дону, Россия

18 июня 2018 г ВОЗ опубликовала XI издание Международной классификации болезней. Документ впервые полностью представлен в электронном виде на сайте организации <https://icd.who.int/>. Новая МКБ содержит более 55 тыс. болезней, травм и расстройств, включая игровую зависимость. Автором переведен раздел №15: заболевания мышечноскелетной системы или соединительной ткани. Со стороны практического здравоохранения оцениваются новые подходы в организации статистики, клинические перспективы применения новой классификации в ревматологии, отличия от МКБ X.

Ключевые слова: Международная классификация болезней XI, МКБ-11, болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани

WELCOME! ICD-11 FOR MORTALITY STATISTICS AND MORBIDITY (ICD-11 GCC)

Khanov A.G.

GBI RR "RCH №2", Rostov-on-Don, Russia

On 18 June 2018, WHO published the XI edition of the International classification of diseases. The document is fully presented in electronic form on the website of the organization for the first time <https://icd.who.int/>. The new ICD contains more than 55 thousand diseases, injuries and disorders, including game addiction. The author translated section № 15: diseases of the musculoskeletal system or connective tissue. New approaches in practical health care and organization of statistics, clinical prospects for the application of the new classification in rheumatology, differences from ICD X are evaluated.

Keywords: international classification of diseases XI, ICD-11, diseases of the musculoskeletal system and connective tissue

Как говорится в сообщении ВОЗ, МКБ-11 является основой «для оп-
ределения тенденций и статистики в глобальном масштабе», это также ме-
ждународный стандарт для докладов о болезнях. Классификация содержит
«более 55 тысяч уникальных кодов для травм, болезней и причин смерти»,

давая возможность профессионалам здравоохранения «использовать общий язык» и «делиться информацией по всему миру».

Периодические пересмотры МКБ с 1948 г. координируются ВОЗ. В настоящее время действует X версия классификации, одобренная Всемирной ассамблеей здравоохранения в 1990 г. МКБ-11 будет представлена на утверждение ассамблеи в мае 2019 г. и вступит в силу с 1 января 2022 г.

МКБ-11, подготовка которой велась более 10 лет, отличается от предыдущих версий целым рядом важных улучшений. Она впервые выходит в полностью электронном виде и имеет гораздо более удобный для читателя формат. Кроме того, в ее составление был внесен вклад беспрецедентного числа работников здравоохранения, которые участвовали в совместных совещаниях и выдвигали свои предложения. Группа по МКБ при штаб-квартире ВОЗ получила более 10 000 предложений о внесении изменений в Классификацию.

Данный выпуск является предварительным и ознакомительным и позволит странам выработать планы по использованию новой версии, подготовить ее переводы и провести общенациональную подготовку специалистов здравоохранения.

МКБ-11 отражает прогресс, происходящий в медицине, а также последние достижения научной мысли. Проведена унификация кодов, касающихся резистентности к противомикробным препаратам, которые теперь соответствуют критериям Глобальной системы эпиднадзора за устойчивостью к противомикробным препаратам (GLASS).

В новую классификацию также добавлены главы, в частности, по народной (традиционной) медицине, посвященная сексуальному здоровью, а также в раздел аддиктивных расстройств было добавлено игровое расстройство.

При знакомстве с новой версией МКБ необходимо сразу отметить:

- Переход на МКБ 11 не означает автоматический прогресс национального здравоохранения. США продолжают использовать МКБ 9 по настоящее время.

- В МКБ 11 сохранена алфавитно-цифровая кодовая система, но на более сложном уровне. Генерирование кода происходит автоматически, онлайн, что требует компьютеризации и организации соответствующего рабочего места медицинского работника.

- Потребуется адаптация новой МКБ для России.
- Необходимо тотально обучить всех клиницистов и статистиков новым знаниям.
- На переходный период и вначале использования необходим справочник шифров МКБ X для новой интерпретации в МКБ XI.
- МКБ XI позволяет практически избавиться от неуточненных состояний со знаками .9, БДУ, НКД, как это было в МКБ X.

В новой МКБ класс «Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани» получил №15 (ранее 13). Сохранились без изменений 3 рубрики (Артропатии, Болезни мягких тканей, Остеопатии или хондропатии), остальные получили новые названия (Заболевания, связанные с позвоночником, FC00 определенные приобретенные деформации мышечно-скелетной системы или соединительной ткани, не классифицированные в других рубриках; FC01 Постпроцедурные нарушения мышечноскелетной системы; Новообразования мышечноскелетной системы; 4A60 Моногенные аутовоспалительные синдромы; Неорганические специфические системные аутоиммунные расстройства; Симптомы, признаки или клинические проявления мышечноскелетной системы; Структурные аномалии развития скелета; LD28 Синдромы вовлечения соединительной ткани как главное проявление; LD24 Синдромы скелетных аномалий как главная характеристика; FC0Y Другие специфические заболевания мышечноскелетной системы или соединительной ткани; FC0Z Заболевания мышечноскелетной системы или соединительной ткани неуточненные. Как видите, шифрами класса 15 будут пользоваться врачи массовых лечебных специальностей, включая акушеров-гинекологов. Что касается отдельных заболеваний, то их место можно рассмотреть на примере часто встречающихся ревматологических заболеваний, РА и СКВ. Так РА, который входит в рубрику МКБ X, воспалительные полиартропатии с кодом M05-M06, теперь имеет код FA20. Предлагается «древо» от рубрики, которая называется “parent” и переводится как предок, родитель: Все предки до вершины (Allancestorsuptotop); 15 заболевания опорно-двигательного аппарата или соединительной ткани) Артропатии) Воспалительные артропатии) FA20 ревматоидный артрит) FA20.0 Серопозитивный ревматоидный артрит) FA20.1 Серонегативный ревматоидный артрит. СКВ, которая имеет шифр в МКБ X M32, в новой МКБ относится к Не-органным специфическим сис-

темным аутоиммунным расстройствам с кодом 4A40. «Древо» имеет вид: 04 заболевания иммунной системы; Не-органные системные аутоиммунные заболевания; 4A40 красная волчанка. После привычной кодировки, указания включений и исключений, в новой МКБ предлагается эксклюзивное дополнение: Postcoordination. Адекватного перевода и медицинского термина к этому слову не существует и возможны следующие термины: Пояснения, Вкладка, Детализация (дополнения, уточнения, последующая правка с уточнением, посткоординация*), которые отражают смысл кодирования с дополнением гистологии, анатомии, возбудителя, ассоциации с другими заболеваниями. Предлагаются следующие блоки для выбора и их комбинации: Ассоциированная с ...) Вызванная условием) Имеет проявление) Специфическая анатомия) Инфекционный агент) Химические реактивы) Лекарство.

Введение МКБ -11 потребует решения больших организационных проблем – на фоне полной компьютеризации ЛПУ, еще необходимо обеспечить круглосуточный интернет доступ к базовому серверу или пойти по пути обеспечения ЛПУ лицензионными адаптированными копиями новой МКБ, которые будут использоваться локально.

Кроме глобальных подходов, МКБ 11 позволяет широко детализировать патологическое состояние. Так, ревматолог, может при шифровке РА, детализировать поражение суставов с указанием всех пораженных суставов любой или всех анатомических областей. При этом возникает вопрос: что этот даст врачу? Как отразиться на лечении пациента? Для чего использовать огромный объем статистических данных?

Общее впечатление от новой МКБ: складывается мнение о том, что максимально её достоинства могут проявиться в условиях больших, если не сказать громадных, медицинских центров, где возможны микробиологические, гистологические и другие сложные и затратные виды диагностики.

С полным текстом статьи вы можете ознакомиться по адресу: <http://visualrheumatology.ru/mkb-11.html>

Ввиду большого объема информации, наш перевод разделен на более чем 60 статей, с преимущественным сохранением нозологических групп. В интернете уже имеются переводы МКБ 11, но наш перевод имеет важные отличия. В стандартных переводах указывается только цифровой и бук-

венный код с названием нозологии. Оригинал МКБ имеет еще краткое определение заболевания, которое мы и сделали. Кроме того, мы дополняем перевод скриншотами онлайн версии, что позволяет приблизиться к атмосфере оригинала. Так же, мы прилагаем систему оригинальных кодов МКБ 11 для посткоординационной шифровки, которая исключает ошибки в детализации и позволяет поддерживать высокий научный уровень формулировки диагноза.

Также мы прилагаем перевод МКБ ИБС (<http://visualrheumatology.ru/ibs-v-mkb-11.html>) в связи с широким распространением коморбидности у ревматологических больных.

Традиционно, в поле профессиональной деятельности ревматологов относят ОРЛ и ХРБС (в МКБ X код I00-I02, I05-I09). В МКБ 11 они отнесены к классу «01 Некоторые инфекционные или паразитарные болезни» и вставлены в класс «11 Болезни системы кровообращения». ОРЛ и ХРБС в МКБ 11 представлены по адресу: <http://visualrheumatology.ru/orl-v-mkb-11.html> и <http://visualrheumatology.ru/hrbs-mkb-11.html>.

Список литературы

ICD-11 for Mortality and Morbidity Statistics (ICD-11 MMS)

2018 version [Электронный ресурс]

Режим доступа: URL: <https://icd.who.int/browse11/l-m/en> (дата обращения: 09.02.19).