

Секция: Медицинские науки

Ерошкина Татьяна Васильевна

доктор медицинских наук, профессор,

профессор кафедры общей медицины

Днепровский национальный университет имени Олеся Гончара

г. Днепр, Украина

Борисенко Светлана Сергеевна

доктор философии, старший преподаватель

Днепровский национальный университет имени Олеся Гончара

г. Днепр, Украина

Павлова Оксана Александровна

студентка

Днепровского национального университета имени Олеся Гончара

г. Днепр, Украина

МЕЖДУНАРОДНАЯ СТАТИСТИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ БОЛЕЗНЕЙ: ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ И РАЗВИТИЯ, ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Актуальность исследования. *Заболеваемость населения – сборное понятие, которое включает в себя показатели, характеризующие уровень разных заболеваний и их структуру среди всего населения или отдельных его групп на данной территории. Медико-социальное значение заболеваемости определяется тем, что она является основной причиной смерти, временной и стойкой утраты трудоспособности, что приводит к большим человеческим и экономическим потерям общества, уменьшению численности населения, отрицательному влиянию на здоровье будущих поколений [5].*

Врачами в практической деятельности применяется около 5000 диагностических терминов заболеваний [1]. Статистическая разработка такого количества данных невозможна без рационально построенного группирования, то есть классификации и номенклатуры заболеваний, что обусловило актуальность данного исследования.

Цель работы: изучение истории создания и развития международной классификации болезней, целью, задачами и областью ее применения.

Методы исследования: анализ литературных источников и законодательных документов; статистический.

Результаты исследование. Установлено, что Международная классификация болезней (МКБ) используется как ведущая статистическая и классификационная основа в здравоохранении [2].

Целью МКБ является создание условий для систематизированной регистрации, анализа, интерпретации и сравнения данных о заболеваемости, полученных в разных странах и регионах в разное время. МКБ используется для преобразования словесной формулировки диагнозов болезней и других проблем, связанных со здоровьем, в буквенно-цифровые коды.

Впервые попытку расположить болезни систематически предпринял Франсуа Босье де Лакруа, более известный под именем Соваж (1706-1767). Работа Соважа вышла под названием "Методика нозологии" [4; 5].

Первый международный статистический конгресс, состоявшийся в Брюсселе в 1853 г., обратился к докторам Уильяму Фарру из Англии и Марну д'Эстин из Женевы с просьбой подготовить единую классификацию причин смерти, применимую на международном уровне. На втором Конгрессе, проходившем в Париже в 1855 г., Фарр и д'Эстин представили два отдельных документа, основанных на совершенно разных

принципах. Конгресс принял компромиссный список, состоявший из 139 рубрик и учитывавший разработки обоих авторов.

Проект международной номенклатуры и классификации болезней был впервые утвержден в 1900 году на Международной статистической конференции в Париже.

Начиная с 1962 г. в большинстве стран используется международная классификация болезней, травм и причин смерти, которая периодически пересматривается и утверждается специальным комитетом экспертов по медицинской статистике [5]. Международная конференция по её десятому пересмотру была проведена ВОЗ в Женеве в сентябре-октябре 1989 г. и утверждена III Ассамблеей ВОЗ 1 января 1993 года [3]. Главное нововведение в МКБ-10 – это использование алфавитно-цифровой системы кодирования.

МКБ-10 состоит из 21 класса заболеваний [4].

Класс I. *Некоторые инфекционные и паразитарные болезни.* Сюда входят кишечные инфекции, туберкулез, некоторые бактериальные зоонозы, инфекции, передающиеся половым путем, риккетсиозы, микозы, протозойные болезни, гельминтозы, педикулез; вирусные инфекции ЦНС, геморрагические лихорадки, гепатиты, ВИЧ и другие.

Класс II. *Новообразования.* Злокачественные новообразования различных органов и систем организма, а также доброкачественные неопределенного или неизвестного характера.

Класс III. *Болезни крови, кроветворных органов и отдельные нарушения, вовлекающие иммунный механизм.* Анемии, связанные с питанием; анемии вследствие ферментных нарушений; апластические, нарушения свертываемости крови, пурпура и другие геморрагические состояния; болезни крови и кроветворных органов; отдельные нарушения, вовлекающие иммунный механизм.

Класс IV. *Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ.* Болезни щитовидной железы, сахарный диабет, нарушение других эндокринных желез; недостаточность или избыточность питания; нарушение обмена веществ.

Класс V. *Психические расстройства и расстройства поведения.* Органические, включая симптоматические, психические и расстройства поведения, связанные с употреблением психоактивных веществ; шизофрения, шизоидные и бредовые; расстройства настроения, невротические, связанные со стрессом и соматоморфные; расстройства личности и поведения в зрелом возрасте; умственная отсталость; расстройства психологического развития.

Класс VI. *Болезни нервной системы.* Воспалительные болезни ЦНС; системные атрофии, поражающие ЦНС; экстрапирамидные и двигательные нарушения; болезни нервно-мышечного синапса и мышц; церебральный паралич и другие паралитические синдромы.

Класс VII. *Болезни глаза и его придаточного аппарата.* Болезни век, глазницы, конъюнктивы, склеры, роговицы, радужной оболочки и цилиарного тела, хрусталика, сетчатки; стекловидного тела и глазного яблока, зрительные расстройства, глаукома, слепота.

Класс VIII. *Болезни уха и сосцевидного отростка.* Болезни наружного, среднего, внутреннего уха и сосцевидного отростка.

Класс IX. *Болезни системы кровообращения.* Острая ревматическая лихорадка, ишемическая болезнь сердца; болезни вен, артерий, артериол, капилляров; повышенное и пониженное артериальное давление.

Класс X. *Болезни органов дыхания.* Острые респираторные инфекции верхних дыхательных путей; грипп, пневмония; болезни легкого, вызванные внешними агентами и другие.

Класс XI. *Болезни органов пищеварения.* Болезни полости рта, слюнных желез и челюстей, пищевода, желудка, поджелудочной железы, аппендикса, брюшины, печени, желчного пузыря, кишечника; грыжи.

Класс XII. *Болезни кожи и подкожной клетчатки.* Инфекции кожи, буллезные нарушения, дерматит, экзема, крапивница, эритема, болезни придатков кожи.

Класс XIII. *Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани.* Болезни мышц, артрозы, остеопатии, хондропатии и другие.

Класс XIV. *Болезни мочеполовой системы.* Почечная недостаточность, мочекаменная болезнь, болезни мужских и женских половых органов, болезни молочной железы и другие.

Класс XV. *Беременность, роды и послеродовой период.* Отёки, осложнения родов и родоразрешения, роды одноплодные, многоплодные.

Класс XVI. *Отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде.* Поражения плода, родовая травма, инфекционные заболевания и другие.

Класс XVII. *Врождённые аномалии, деформации и хромосомные нарушения.*

Класс XVIII. *Симптомы, признаки, отклонения от нормы, не классифицированные в других рубриках.*

Класс XIX. *Травмы, отравления и другие воздействия внешних причин.*

Класс XX. *Внешние причины заболеваемости и смертности.*

Класс XXI. *Факторы, влияющие на состояние здоровья населения и обращения в учреждения здравоохранения.*

Вывод. В конце XX ст. создана систематизированная, удобная для понимания и применения классификация заболеваний (МКБ-10), состоящая из 21 класса заболеваний, которая используется до настоящего времени. Она является нормативным документом, обеспечивающим

единство методических подходов и международную сопоставимость материалов.

Литература

1. Европейская политика по достижению здоровья для всех на 21 столетие / Рабочий документ для консультации: ВОЗ, 1997. 216 с.
2. Здоровье населения в Европе. Копенгаген: ВОЗ. Европейское региональное бюро, 1998. 13 с.
3. Міжнародна статистична класифікація хвороб МКХ-10.К.:МОЗ України, 1998. 307 с.
4. Международная классификация болезней. Сайт ВОЗ www.who.int
5. Соціальна медицина та організація охорони здоров'я / Під заг.ред. Ю.В. Вороненка, В.Ф. Москаленка. Тернопіль: Укрмедкнига, 2000. 680 с.