

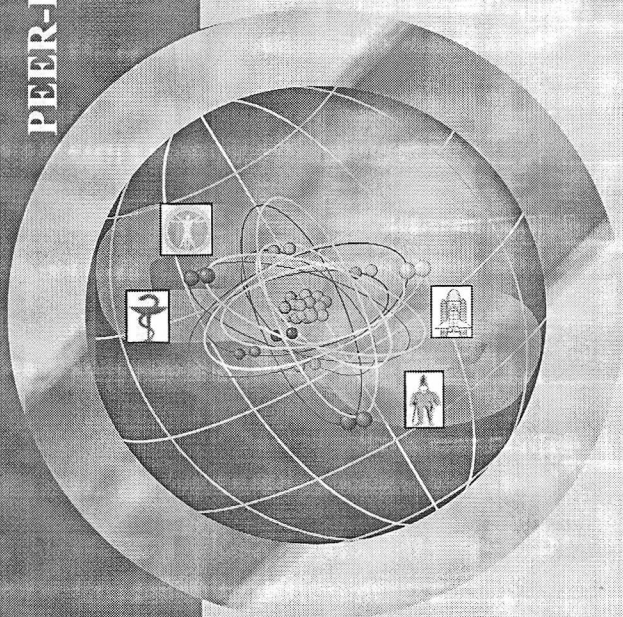
ISSN 2410 - 4280

РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ  
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ



**Science & Healthcare**  
PEER-REVIEWED MEDICAL JOURNAL

**Ғылым мен  
Денсаулық Сақтау  
Наука и  
Здравоохранение**



**6' 2016**

Специальный  
выпуск



*Международная научно-практическая конференция молодых ученых  
«Наука и здоровье», посвященная памяти профессора  
Мусинова Данияла Рахимкановича*

Саимова А.Ж., Чайжунусова Н.Ж., Кайрханова Ы., Узбеков Д. Основы радиационно – эпидемиологических исследований. Метод ЭПР.	145
Сахацкая И.М. Исследование жирнокислотного состава корневищ с корнями пиона лекарственного декоративных сортов	145
Саят Д.С., Шугаева К.Р., Смагулова Ф.М., Жакипбеков К.С., Сулеймен Е.М., Определение цитотоксической активности экстракта Cistanche Salsa	146
Сейдинова А.Ш. Изучение состояния рабочей памяти у пациентов с сахарным диабетом до и после помповой инсулинотерапии	147
Сеилханова Д. М., Токанова Ш.Е. Особенности физического развития и здоровья призывной молодежи	148
Семянив И.А., Волковецкий В.В., Семянив М.М. Состояние ядерного хроматина гепатоцитов при туберкулезе легких в зависимости от варианта резистентности микобактерий туберкулеза	149
Семянив И.А., Унгуриян А.В., Десяк Т.А., Полиэнко П.А. Эндогенная интоксикации при коморбидности туберкулеза и заболеваний гепатобилиарной системы	150
Сергалиев Т.С., Мергентай А., Ерназарқызы С.Н., Болатова Ж.Е. Қазіргі таңдағы жалпы практикалық дәрігерлерінің мәселелері	152
Серикбаев А.С., Дюсупов А.А., Дюсупов А.З., Манарбеков Е.М., Букатов А.К. Сирақ табан буынындағы күрделі сынықтарын емдеудегі трансартикулярлы фиксациялы құрылғыны қолдану нәтижелері	153
Сицинская И.А. Состояние цитокинового звена (ИЛ-6, ИЛ-10) после дифференцированного лечения у больных с пептической язвой желудка и двенадцатиперстной кишки в сочетании с артериальной гипертензией и сахарным диабетом типа 2	154
Сицинская И.А. Состояние цитокинового звена (ИЛ-12, ИЛ-18) после дифференцированного лечения у больных с пептической язвой желудка и двенадцатиперстной кишки в сочетании с артериальной гипертензией и сахарным диабетом типа 2	155
Suleimenova D., Rakhimzhanova R. Astana breast cancer screening program: 5-year results	156
Танышева Г.А., Маусымбаева Н.Б., Курмангалиева Д.А., Балгожина С.Ш., Садыкова М.М. Анализ различных видов гистерэктомий у женщин, прооперированных в ГУ «Жамиля» за 2015 год	157
Таралло В.Л. Всемирные таблицы прямых показателей здоровья населения	158
Тарғынова А.Т., Абралина Ш.Ш. Семей қаласының мектеп жасындағы балалардың пародонт жағдайы	159
Ташетова А., Амандосова Н., Нельсон М. Использование различных методологических подходов к оценке численности уязвимых по отношению к ВИЧ-инфекции групп населения	160
Тешкова Ю.Ю. Спортивные игры без допинга	161
Токтаров Е.Н. Усовершенствование внутрикостного блокируемого остеосинтеза	162
Троицкая Е.С., Рабкевич С. В., Горбич Ю.Л., Горбич О.А. Этиологический спектр возбудителей, обусловивших развитие инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи	163
Семенникова Н.В., Туkenov E.C, Егорова А.И. Визуализация результатов лечения трансканальной фотодинамической терапии одонтогенных кист и гранулем, осложненных верхнечелюстным синуситом	164
Tukipova A.R., Bulegenov T.A. The role of the family in rehabilitation of children with cerebral palsy	165
Түлеуханова А.М., Мысаев А.О. Преимущества использования автоматизированной системы управления в учебном процессе ВУЗа	165
Узбеков Д.Е., Ильдербаев О.З., Чайжунусова Н.Ж., Шабдарбаева Д.М., Саякенов Н.Б., Узбекова С.Е. Эксперимент жүзінде жануарлардың жіңішке ішегіне иондағыш сәулелің биологиялық әсері	166
Узбеков Д.Е., Ильдербаев О.З., Чайжунусова Н.Ж., Шабдарбаева Д.М., Саякенов Н.Б., Албасова С.А. Егеуқұйрықтардың жіңішке ішегіндегі радиациялық–индукцияланған ауытқулар	167
Uzbekov D., Shichijo K., Hoshi M., Chaizhunusova N., Shabdarbaeva D., Sayakenov N., Saimova A., Kairkhanova Y. Radiation-induced pneumonitis of rats in experiment	168



УДК 614.2:616-036.8

## ВСЕМИРНЫЕ ТАБЛИЦЫ ПРЯМЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ

**В.Л. Таралло**

**Буковинский государственный медицинский университет,  
г. Черновцы, Украина**

**Актуальность.** На любом уровне управления охраной здоровья населения, образом его жизни и территориями проживания всегда желательным являлось получение интегральных оценок. Интегральные показатели здоровья лежат в основе определения всех текущих проблем в жизни людей, их жизнестойкости и жизнедеятельности, необходимых для этого ресурсов, в том числе для разработки и контроля реализуемости оздоровительных программ.

**Цель исследования.** Показать возможности использования прямых интегральных показателей здоровья населения в практике решения проблем его охраны и развития.

**Материалы и методы.** Используются созданные автором справочные таблицы прямых интегральных показателей здоровья населения, пригодные для любых территорий (стран) мира, усовершенствованные табличные методы анализа смертности, комплексные таблицы анализа заболеваемости, течения болезней и смертности.

**Результаты.** Создано два вида таблиц. Первые содержат показатели врожденной (внутренней) и средовой (внешней, приобретенной) жизнестойкости поколений населения – элементные показатели формулы закона выживания популяций (1996). Вторые содержат индексы врожденной и средовой жизне- и болезнестойкости поколений населения относительно наиболее распространенных хронических патологий, ведущих к смерти – элементные показатели формулы закона сохранения здоровья (2010).

Для создания первых таблиц третий показатель – предельная продолжительность жизни, неизменный, равен 120 лет. Для создания вторых таблиц третий показатель – предельная продолжительность жизни, определен в 116 лет).

Набор этих показателей – «потенциалов здоровья и жизни», служит маркером специфических фактов, определяющих возможность сохранения здоровья, жизни и приспособления к среде обитания (врожденных), а также специфику взаимоотношений и взаимодействий в системе «население – среда существования», как способность приспособить «под себя» среду (приобретенных), и тем самым создает возможность управления этими отношениями по профилю их взаимоотношения с использованием шкалы долголетия.

Эти интегральные показатели по разработанным методикам «переводятся» в традиционные показатели (младенческую и общую смертность, заболеваемость, продолжительность жизни, риски здоровью и выживанию для всех поло-возрастных групп, структуру ресурсов для коррекции здоровья, др.). Они же определяют стратегию действий в согласовании с мировой программой «Здоровье для всех» (в любых регионах мира) при использовании в разработках соответствующих «стартовых» показателей и «желаемых» на N-й год, разработку общих и целевых оздоровительных программ (с учетом структуры жителей по полу, возрасту, административным или медицинским территориям, распространенности хронических болезней, ведущих к смерти), контроль реализации в динамике этих программ.