все смертные приговоры были вынесены за «умышленное лишение жизни при отягчающих обстоятельствах». Часть 2 статьи 59 Уголовного кодекса определяет круг лиц, к которым смертная казнь не может быть применена: — лицам, совершившим преступления в возрасте до восемнадцати лет; - женщинам; — мужчинам, достигшим ко дню постановления приговора шестидесяти пяти лет (новая категория). В нашей стране в 1998 году к смертной казни были приговорены 47 человек, в 1999 году — 13, в 2000 году — 4, в 2001 году — 7, в 2005 году — 2 человека, в 2006 — 9, 2007 — 4, в 2009-2, в 2010 — 2. Данная процедура осуществляется путем расстрела в следственном изоляторе № 1 г. Минска. [4]

Вывод. Смертная казнь не месть преступнику, а возмездие за тяжкое зло, и на данном этапе развития общества, отказываться от справедливого возмездия нельзя, хотя стремиться к тому дню, когда это станет возможным необходимо.

Литература:

- 1. Уголовный кодекс Республики Беларусь / М-во внутрен. дел Респ. Беларусь, Акад. МВД. Минск: Акад. МВД Респ. Беларусь, 2009. 227 с.
- 2. Конституция Республики Беларусь 1994 года (с изменениями и дополнениями, принятыми на республиканских референдумах 24 ноября 1996 г. и 17 октября 2004 г.) Минск: Амалфея, 2007. 48 с.
- 3. Научно-практический комментарий к Уголовному кодексу Республики Беларусь / Н. Ф. Ахраменка [и др.]; под ред. А. В. Баркова, В. М. Хомича. 2-е изд., с изм. и доп. Минск: ГИУСТ БГУ, 2010. 1064 с.
- 4. Официальный портал открытые дынные [Электронный ресурс] Респ. Беларусь. Минск, 2006. Режим доступа: http://euroradio.fm/ru/report/vladislav-kovalev-rasstrelyan-102592. Дата доступа: 11.02.2014.

НАРУШЕНИЕ УГЛЕВОДНОГО ОБМЕНА У ПАЦИЕНТОВ С БОЛЕЗНЬЮ ГРЕЙВСА-БАЗЕДОВА

Xox K.M.

Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь 1-я кафедра внутренних болезней

Научные руководители – к.м.н., доцент Никонова Л.В.; асс. Давыдчик Э. В.

Актуальность. Болезнь Грейвса-Базедова (БГБ) — это системное аутоиммунное заболевание, развивающееся вследствие выработки антител к рецептору тиреотропного гормона, клинически проявляющееся диффузным поражением щитовидной железы с развитием синдрома тиреотоксикоза. БГБ может сочетаться и с другими аутоиммунными заболеваниями - претибиальной микседемой, ювенильным полиартритом. При БГБ также страдает и функция поджелудочной железы. У больных нередко наблюдается повышение уровня гликемии, нарушена проба на толерантность к глюкозе. При устранении симптомов тиреотоксикоза показатели углеводного обмена нормализуются.

Цель исследования: оценить частоту встречаемости нарушений углеводного обмена у пациентов с БГБ.

Задачи и методы. На базе эндокринологического отделения обследовано 34 пациента с БГБ. Средний возраст пациентов составил 46,5 лет. Длительность заболевания в среднем составила 3 года. Все пациенты принимали тиреостатические препараты (мерказолил). Критерии включения в исследование: наличие БГБ. Критерии исключения: приём глюкокортикоидных препаратов, беременность, наличие острых инфекционных заболеваний. Все пациенты были разделены на 2 группы - 1 и 2. Первую группу составили пациенты женского пола (n=24), средний возраст составил 48,5. Длительность БГБ в среднем составила 3 года. Во вторую группу вошли пациенты мужского пола (n=10), средний возраст составил 47,5, длительность БГБ в среднем составила 3,5 года. Статистическая обработка по-

лученных данных проводилась с помощью метода непараметрической статистики программой STATISTICA версия 6,0.

Результаты. В результате проведённого исследования установлено, что нарушение углеводного обмена выявлено у 11 пациентов с БГБ, среди них женщин 7, мужчин 4. Диагноз сахарного диабета 2 типа являлся сопутствующей патологией у 2 пациентов (1 мужчина, 1 женщина). У 4 пациенток наблюдалось повышение уровня глюкозы на фоне избыточной массы тела. У 2 пациенток женского пола повышение глюкозы наблюдалось на фоне ожирения 1 степени.

Выводы. Учитывая результаты проведённого исследования, установлено, что повышение уровня глюкозы при БГБ чаще встречается у лиц женского пола. Избыточная масса тела и ожирение повышают риск развития нарушений углеводного обмена.

Литература:

- 1. Эндокринология: национальное руководство / Под ред. И.И. Дедова, Г. А. Мельниченко.- М.:ГЭОТАР Медиа, 2012.- С. 519-529.
- 2. Данилова, Л.И.Болезни щитовидной железы и ассоциированные с ними заболевания: пособие / Л. И. Данилова.- Минск Нагасаки, 2005.- С. 85-125.

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ОБРАЗА ЖИЗНИ ОТДЕЛЬНЫХ ГРУПП НАСЕЛЕНИЯ

Xypc O.B.

Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь Кафедра общей гигиены и экологии Научный руководитель – д.м.н., доцент Наумов И.А.

Актуальность. Студенты медицинских учреждений высшего образования и специалисты отрасли здравоохранения представляют особые группы населения, для которых характерны специфические условия труда и быта. В связи с этим, все большее значение придается оценке их образа жизни как интегральному показателю санитарно-эпидемиологического благополучия, позволяющему определить взаимосвязь условий жизнедеятельности и состояния здоровья [1, 2].

Цель исследования - сравнительный анализ образа жизни студентов медицинского университета и работников организаций здравоохранения. Для изучения образа жизни и распространенности факторов риска ухудшения состояния здоровья было проведено анонимное анкетирование (анкета «Отношение к здоровью»). Результаты исследования обработаны с использованием пакета прикладных программ Statistica 6.0.

Обследованы студенты 3 курса лечебного и педиатрического факультетов УО «Гродненский государственный медицинский университет» (100 человек, средний возраст — 19,76±0,07 лет) и врачебный персонал организаций здраво-охранения Гомельской и Гродненской областей (100 человек, средний возраст — 40,88±0,84 лет).

Результаты и выводы. По результатам проведенного анкетирования большинство опрошенных (52% студентов и 51% медработников) оценили состояние своего здоровья как «удовлетворительное».

Установлено, что основными факторами, которые, по мнению респондентов, оказывают влияние на состояние здоровья, являются образ и условия жизни. Так, среди наиболее значимых факторов, студенты отметили несоблюдение режима труда и отдыха (8,5 \pm 0,51 баллов), курение (7,3 \pm 0,45), вредные условия труда (6,8 \pm 0,42), неблагоприятную экологическую обстановку (6,1 \pm 0,72), несбалансированное питание (5,9 \pm 0,39), повышенное психоэмоциональное напряжение (4,7 \pm 0,26), низкую физическую активность (3,3 \pm 0,75), злоупотребление алкоголем