

гипокалиемия приводит к дисфункции центральной нервной системы с развитием тревожно-депрессивного, ипохондрически-сенестопатического или астенического синдромов. В некоторых случаях развивается резистентность к лекарственной терапии [3].

Выводы. Резюмируя приведенные данные, следует заключить, что хроническое злоупотребление алкоголем напрямую связано с нарушением водно-электролитного обмена, что в свою очередь способствует утяжелению течения SARS-CoV-2. Изучение механизмов патогенеза развития COVID-19, в том числе по показателям водно-электролитного баланса, способствует накоплению новых знаний, а также дает возможность разработать подходы к комплексному лечению коронавирусной инфекции и профилактике жизнеугрожающих осложнений.

ЛИТЕРАТУРА

1. Are Patients With Alcohol Use Disorders at Increased Risk for Covid-19 Infection? [Electronic resource]: Alcohol and Alcoholism, Volume 55, Issue 4, July 2020, Pages 344-346. – Mode of access: <https://doi.org/10.1093/alcalc/aaa037>. – Date of access: 01.03.2022.
2. Иежица, И. П. Калий-магниевый гомеостаз: физиология, патофизиология, клинические последствия дефицита и особенности фармакологической коррекции // И. П. Иежица/ Успехи физиологических наук. – 2008. – том 39. – №1. – С. 23-41.
3. Эбзеева, Е. Ю. Дефицит электролитов на фоне новой коронавирусной инфекции и постковидного астенического синдрома// Эбзеева Е. Ю., Остроумова О. Д., Кроткова И. Ф., Миронова Е. В., Романовский Р. Р. / Медицинское обозрение. – 2021. – том 5. – №5. – С.245-251.

ОСОБЕННОСТИ СМЫСЛОЖИЗНЕННЫХ ОРИЕНТАЦИЙ СТУДЕНТОВ-МЕДИКОВ

Климович Д. М., Царь А. А.

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: Филипович В. И.

Актуальность. Знание особенностей смысложизненных ориентаций студентов-медиков позволит организовать профессиональную подготовку будущих врачей с учетом субъектности личности, ее устремлений и ответственности.

Цель. Изучить особенности смысложизненных ориентаций студентов-медиков.

Методы исследования. Метод опроса, методики: тест смысложизненных ориентаций (СЖО) Д.А. Леонтьева (2000) [1]. Выборку составили 50 студентов ГрГМУ, в том числе 27 девушек и 23 юноши, возрастной диапазон

респондентов: от 18 до 22 лет. Для статистической обработки использовался пакет STATISTICA 7.

Результаты и их обсуждение. Необходимой характеристикой смысла жизни является его соотнесенность с общечеловеческими ценностями. А. Н. Леонтьев считает отношения человека с миром основным условием порождения и реализации смысла, различает процесс и факт осознания личностью смысла жизни, и особое чувство осмысленности жизни [1]. Компонент смысложизненных ориентаций, «цели в жизни» свидетельствует о соотнесении смысла жизни с будущим. Процесс жизни, или эмоциональная насыщенность жизни, свидетельствует о наличии источника смысла жизни в настоящем. Результативность жизни, или удовлетворенность самореализацией, помещает источник смысла жизни в жизненную ретроспективу. Локус контроля – Я раскрывает наличие убеждений о себе как о сильной личности. Локус контроля – жизнь, или управляемость жизни, характеризует наличие убеждений, что человек способен контролировать свою жизнь.

Метод кластерного анализа позволил выделить 2 кластера испытуемых по уровню выраженности исследуемых конструктов: общей осмысленности жизни и ее компонентов. Кластер высоких значений общей осмысленности жизни группируется возле $x_{cp}=109,61$ (31 студент-медик), низких значений – $x_{cp}=79,90$ (19 студентов-медиков). Наибольшая разница в средних значениях кластера отмечается у компонента «локус контроля – жизнь»: $x_{cp1}=38,39$, $x_{cp2}=28,47$.

Метод ранговых корреляций Спирмена (R) обнаружил тесные взаимосвязи всех компонентов конструкта «осмысленность жизни» у студентов-медиков ($p<0,05$). Такое соотношение было ожидаемо в силу теоретической и эмпирической однородности конструкта. Вместе с тем, у студентов-медиков обнаружены особенности в силе корреляций внутри конструкта: наиболее тесные взаимосвязи отмечаются между компонентами «процесс» и «результат» ($R=0,82$), «цели» и «локус контроля-я» ($R=0,75$), «результат» и «локус контроля-жизнь» ($R=0,73$).

Особенности функционирования конструкта «осмысленность жизни» выявлена с помощью метода множественного регрессионного анализа. Так, были определены доли вклада каждого из компонентов осмысленности жизни в ее совокупный результат. В качестве зависимой переменной выступил общий показатель осмысленности жизни, в качестве предикторов – компоненты данного конструкта. Наибольший вклад в осмысленность жизни у студентов-медиков вносит компонент «ориентация на результат» ($\beta=0,35$), наименьший – «локус контроля-я» ($\beta=0,18$) и «локус контроля-жизнь» ($\beta=0,18$). Регрессионная модель значима ($F(5,44)=312,14$, $p<0,0000$) и объясняет 97% дисперсии.

Выводы. Большинство студентов-медиков характеризуется высоким уровнем смысложизненных ориентаций, осознанно ставят большие жизненные цели и достигают их. Студенты-медики понимают результативность жизни как закономерное следствие увлеченности делом, посвящения себя делу, студенты предпочитают «быть, а не казаться». Выбор жизненных целей студенты-медики соотносят в первую очередь с собственными интересами и способностями, не сомневаются в возможности их достижения. Студенты-медики оценивают свою

жизнь ретроспективно – по наличию конкретных осязаемых результатов. Наличие результатов в достижении цели, а не только субъективная уверенность в том, что «все получится», добавляет осмысленности в жизни студентов-медиков.

ЛИТЕРАТУРА

1. Леонтьев, Д.А. Тест смысложизненных ориентаций / Д. А. Леонтьев. – М.: Смысл, 2000. – 18 с.

АНАЛИЗ СЛУЧАЕВ СМЕРТИ ОТ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ COVID-19 ПО ДАННЫМ ПАТОЛОГОАНАТОМИЧЕСКИХ ВСКРЫТИЙ

Клышейко В. В., Афанасенко Е. В., Гришина А. Б.,
Николаюк А. С.

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: старший преподаватель Бутолина К. М.

Актуальность. Новая коронавирусная инфекция COVID-19, молниеносно распространившаяся в мире, в 20% случаев характеризуется тяжелым и очень тяжелым течением, что сопровождается пневмонией, острым респираторным дистресс-синдромом, множественными органными поражениями. Уровень смертности составляет 2-4% в странах, хорошо обеспеченных ресурсами системы здравоохранения [1]. Значение роли аутопсии заключается не только в подтверждении диагноза, установлении причины смерти и сопоставлении клинических данных с данными аутопсий. Вскрытие и гистологическое исследование позволяют изучить морфологические проявления инфекции и характер поражения органов, а также определить и оценить факторы риска летального исхода.

Цель. Провести клинко-морфологический анализ случаев смерти от коронавирусной инфекции COVID-19 по результатам патологоанатомических вскрытий в 2020-2021 гг.

Методы исследования. Проведен анализ данных протоколов вскрытий из архива ГПО №2 ГУЗ «Гродненское областное клиническое патологоанатомическое бюро» и статистическая обработка данных с помощью программы STATISTICA 10.0.

Результаты и их обсуждение. За анализируемый период количество вскрытий пациентов, страдавших COVID-19, составило 3,8% и 28,3% всех вскрытий в 2020 и 2021 годы, соответственно, в этом отделении. Проанализированы протоколы вскрытий 58 человек, в патологоанатомическом диагнозе которых была указана коронавирусная инфекция. Количество