

содержания кальция в питьевой воде от 45 до 90 мг/л, магния – от 14 до 36 мг/л.

Выводы. Проведены аналитические исследования информационной базы данных учреждений, осуществляющих государственный санитарный надзор на территории Республики Беларусь, организаций водоподготовки в части обеспеченности питьевых вод, подаваемых населению основными макро- и микроэлементами. Показано, что в 95 % случаев вода, подаваемая в водопроводную сеть, по содержанию основных микро- и макроэлементов соответствовала требованиям физиологической полноценности.

Литература

1. Гигиена питьевого водоснабжения: современные аспекты и перспективы научных исследований в Республике Беларусь / Дроздова Е.В., Будников Д.А., Бурая В.В., Фираго А.В. // «Современные проблемы гигиенической науки и практики» перспективы развития»: сборник материалов междунар. науч.-практ. конференции (Минск, 12.06.2014) / редколл.: Демидчик Ю.Е. и [и др.]. – БелМАПО, 2014. – С. 121 – 125.

ОСОБЕННОСТИ ЭМОЦИОНАЛЬНО-ЛИЧНОСТНОЙ СФЕРЫ ЛЕВОРУКИХ ШКОЛЬНИКОВ

Суханова Д.Е.

*Гродненский государственный университет им. Я. Купалы, Беларусь
Научный руководитель – к. психол. н., доц. Карнелович М.М.*

Актуальность. Вхождение детей-левшей в школьную жизнь происходит значительно медленнее и более болезненно, чем у большинства сверстников. Леворукие школьники на всех этапах обучения требуют пристального внимания со стороны учителей, родителей и психологов, которым необходимо опираться на научные знания об индивидуально-личностных особенностях школьников с левосторонней мануальной асимметрией, в частности – об особенностях их эмоционально-личностной сферы. Представляется актуальным изучение особенностей самооценки и эмоциональных состояний учащихся с учетом их мануальной асимметрии, что позволит усилить дифференцированный подход в образовательном процессе.

Цель исследования: выявить особенности самооценки и эмоциональных состояний у леворуких младших школьников. Исследование проводилось на базе ГУО «Средняя общеобразовательная школа №32 г. Гродно». В исследовании приняли участие учащиеся 5-х–6-х классов, из них 30 учащихся с ведущей левой рукой и 36 – с ведущей правой рукой.

Методы исследования: методика диагностики уровня самооценки по С.А. Будасси, шкала дифференциальных эмоций И. Изарда, качественно-количественный анализ, методы описательной статистики, критерий сравнения выборок U-Манна-Уитни, корреляционный анализ по Спирмену.

Результаты. Среднее значение показателя самооценки у учащихся с правосторонней мануальной асимметрией составило 0,3681, у учащихся с левосторонней мануальной асимметрией – 0,2031, что соответствует средней адекватной самооценке. Однако внутри групп учащихся с разной моторной асимметрией существуют различия в процентном соотношении разных видов самооценок, например, среди леворуких учащихся количество детей с низкой адекватной самооценкой достигает 30,3%, а с высокой самооценкой – не обнаружено. Среднее значение показателя эмоционального самочувствия у праворуких учащихся составило 1,4, что соответствует положительным эмоциям, повышенному настроению, преобладанию радости, удивления, интереса, т.е. того, что в возрастной психологии принято называть «мажором». У леворуких учащихся среднее значение показателя эмоционального самочувствия составило 0,9, что соответствует настроению от пониженного (дистимного) до малодифференцированного.

Выводы. Доминирование того или иного полушария мозга находит отражение в самооценке и эмоциональном самочувствии школьника.

Литература

1. Доброхотова, Т.А. Левши / Т.А. Доброхотова, Н.Н. Брагина. – М., 1994. – 164 с.

РОЛЬ МАЛОИНВАЗИВНЫХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ В ДИАГНОСТИКЕ СИНДРОМА ЛЁГОЧНОЙ ДИССЕМИНАЦИИ

Суховерхий Н.В., Косухина Н.А.

*Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь
Научный руководитель – канд. мед. наук, доц. Сушко А.А.*

Актуальность. Синдром лёгочной диссеминации, малые (до 2,5см) периферические новообразования лёгких, а также рентгенологические изменения в лёгких по типу «матового стекла» стали серьёзной проблемой диагностики и лечения патологии лёгких. Многие авторы, указывают, что диссеминированные поражения лёгких составляют до 17% всех болезней органов дыхания. Вместе с тем, успехи развития торакальной хирургии на основе инновационных технологий позволяют через два или один, более широкий (до 3см.) торакопорт проводить в плевральную полость и видеокамеру, и манипуляторы, что позволяет получить морфологическое подтверждение диагноза.

Цель. Изучить роль видеоторакоскопических вмешательств в диагностике и лечении синдрома лёгочной диссеминации.

Материалы и методы исследования. За период 2006–2016 гг. в клинике 1-й кафедры хирургических болезней УО «Гродненский государственный медицинский университет» лечился 61 пациент по поводу синдрома лёгочной диссеминации. Из них 31 (50,8%) были женщины и 30 (49,2%) мужчины. Средний возраст пациентов равнялся $39,5 \pm 0,5$ года. Всем паци-