

Список литературы

1. Зарайский М.И. Молекулярно-биологические методы диагностики и мониторинга терапии злокачественных заболеваний системы крови и генетических болезней: уч.-метод. пособ. – СПб., 2004. – 29 с.
2. Dunlap J. Multiplex high-throughput gene mutation analysis in acute myeloid leukemia a / J. Dunlap, C. Beadling, A. Warrick, T. Neff, W.H. Fleming, M. Loriaux, M.C. Heinrich, T. Kovacsovic, K. Kelemen, N. Leeborg, K. Gatter, R.M. Brazziel, R. Press, C.L. Corless, G. Fan // Hum Pathol. – 2012. Jun. 1.
3. Geng Z. Combination of cytogenetic analysis and molecular screening in patients with de novo acute myeloid leukemia./ Z. Geng, H. Zhang, D. Wang, Y. Xiao, N. Wang, C. Li, L. Huang, J. Zhou // J. Huazhong Univ Sci Technolog Med Sci. – 2012. Aug;32(4):501 – 10.
4. Pallisgaard Niels. Multiplex Reverse Transcription-Polymerase Chain Reaction for Simultaneous Screening of 29 Translocations and Chromosomal Aberrations in Acute Leukemia / Niels Pallisgaard, Peter Hokland, Dorthe C. Riishøj, Bent Pedersen, Poul Jørgensen // The American Society of Hematology. – 1998. – P. 574–588.
5. Song M.J. Diagnostic utility of a multiplex RT-PCR assay in detecting fusion transcripts from recurrent genetic abnormalities of acute leukemia by WHO 2008 classification / M.J. Song, H.J. Kim, C.H. Park, S.K. Kim, C.S. Ki, J.W. Kim, S.H. Kim // Diagn. Mol. Pathol. – 2012. Mar;21(1):40–4.

СИСТЕМНАЯ ЭНЗИМОТЕРАПИЯ ПАЦИЕНТОВ С ВЕРТЕБРОГЕННОЙ ДОРСОПАТИЕЙ В СОЧЕТАНИИ С МЕТАБОЛИЧЕСКИМ СИНДРОМОМ

²Якимова А.В., ^{2,3} Долгова Н.А.,
²Добровольская Н.П.

¹ГБОУ ВПО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России, Новосибирск;

²ФГБУ «Научный центр клинической и экспериментальной медицины» СО РАМН, Новосибирск;

³ФГБОУ ВПО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет», Новосибирск, e-mail: novdolgova@yandex.ru

Сочетанная патология нарастает с увеличением возраста пациентов и является основной причиной инвалидизации, смертности населения и больших трудовых потерь. За период с 2002 по 2011 гг. заболеваемость болезнями костно-мышечной системы, в том числе – вертеброгенная дорсопатия, выявленная у пациентов клиники ФГБУ «Научный центр клинической и экспериментальной медицины» СО РАМН увеличилась

Психологические науки

ВЛИЯНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ПСИХОЛОГИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ НА ФОРМИРОВАНИЕ НАРУШЕНИЯ СОЦИАЛЬНОЙ АДАПТАЦИИ У ПОДРОСТКОВ С ФУНКЦИОНАЛЬНЫМИ ОТКЛОНЕНИЯМИ

Петров В.П., Аронов А.Б., Савостьянов М.Ю.
ГБОУ ВПО «Тверская ГМА» МЗ РФ, Тверь,
e-mail: juscov-tver@yandex.ru

Основным показателем, характеризующим социальный компонент здоровья, является уро-

с 13,9% до 22,56% от числа госпитализированных. Системная энзимотерапия (СЭТ) как самостоятельное направление медикаментозной терапии при многих заболеваниях используется уже в течение нескольких десятилетий.

Цель исследования: оценить эффективность СЭТ у пациентов с сочетанием дорсопатии и метаболического синдрома.

Материал и методы. В исследовании приняли участие 66 пациентов в возрасте старше 50 лет с вертеброгенной дорсопатией в стадии обострения в сочетании с метаболическим синдромом. Средний возраст пациентов составил $57 \pm 4,1$ лет. Всем пациентам назначали общепринятое лечение, а пациентом основной группы – дополнительно флогэнзим по 2 таблетки 3 раза в день per os за 30–40 мин до еды. В начале лечения и через 12 дней проводилось обследование, включающее в себя оценку общего анализа крови, липидного спектра, сахара крови, состояния системы гемостаза.

Результаты и их обсуждение. В результате проведенного лечения уменьшение болевого синдрома было отмечено в обеих группах, однако в основной группе был отмечен более быстрый регресс болевого синдрома. У пациентов основной группы было отмечено снижение, количества тромбоцитов периферической крови ($p = 0,038$) и снижение агрегации тромбоцитов с $103,2 \pm 2$ до $90 \pm 1,44\%$ ($p = 0,0001$). Этот эффект, вероятно, следует отнести за счет влияния флогэнзима, который улучшает функциональное состояние клеток крови и сосудистой стенки; снижает вязкость крови и риск образования тромбов в сосудах, способствует лизису уже образовавшихся тромбов. В группе сравнения значимых изменений показателей липидного спектра в результате лечения не произошло, в то время как в основной группе произошло снижение общего уровня холестерина.

Вывод. Включение СЭТ в комплекс мероприятий по лечению вертеброгенной дорсопатии у пациентов с метаболическим синдромом позволяет ускорить регресс болевого синдрома, снизить риск тромбообразования, а так же оказывает положительное влияние на состояние липидного обмена.

вень социальной адаптации индивидуума. Социальная адаптации – это непрерывный процесс межличностного взаимодействия, реализующего потребности и интересы индивидуума в соответствии с его личностными особенностями и накопленными ранее ценностными ориентирами, в контексте конкретных социально-экономических и этно-культурных условий [2, 3]. Доказано влияние нарушения социальной адаптации на прогрессирование ряда функциональных отклонений у детей и подростков [4].

С целью изучения влияния индивидуальных психологических особенностей на фор-