

4. Снимщикова И.А., Михайлов И.В., Михайлова Е.Н., Снимщикова А.Д., Халилов М.А. Информационные технологии как путь к повышению качества и доступности медицинских услуг и реабилитационных мероприятий // Вестник новых медицинских технологий. – 2016. – Т. 23; № 3. – С. 168–173.

**ОБЪЕКТИВИЗАЦИЯ
ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ НАРУШЕНИЙ
ПРИ ПРОВЕДЕНИИ
МЕДИКО-СОЦИАЛЬНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ
У ЛИЦ С ПОСЛЕДСТВИЯМИ
НАРУШЕНИЯ МОЗГОВОГО
КРОВООБРАЩЕНИЯ**

Славина М.И., Стенькин А.В.

*ФКУ ГБ МСЭ по Курской области Минтруда
России, Курск, e-mail: slavina-mi@mail.ru*

Заболевания нервной системы занимают одно из первых мест в Российской Федерации по распространенности, среди причин, приводящих к стойким нарушениям жизнедеятельности человека. При этом к наиболее выраженным изменениям состояния здоровья человека приводят последствия острого нарушения мозгового кровообращения (ОНМК) [1]. Особую роль в проведении медико-социальной экспертизы у лиц, перенесших ОНМК, играет получение достоверных и объективных данных о состоянии органов и систем, с целью максимального снижения ограничений жизнедеятельности инвалида. Изменения статики и ходьбы, целенаправленной двигательной активности, а также поражение сенсорных систем являются одними из наиболее важных и сложных для объективной диагностики, в рамках медико-социальной экспертизы. Ряд традиционных методик диагностики основываются на субъективном восприятии пациента и требуют большей объективизации. Так, результаты тональной аудиометрии и определение остроты зрения подвержены волевому решению пациента и, в случаях близких к агравации и симуляции, должны быть дополнены выполнением слуховых и зрительных вызванных потенциалов [5]. Диагностика дисфункции ходьбы и вертикальной позы устойчивости должна учитывать специфику заболевания и проводится с распределением шаговых фаз при перемещении, что дает дополнительную информацию для выявления участков повышенного риска в зоне опорно-двигательного аппарата. Следует отметить, что электронейромиография обладает крайне высокой информативностью для дифференцировки при сочетанных поражениях центральной и периферической нервных систем [2] и должна выполняться как минимум трехкратно до проведения медико-социальной экспертизы.

В то же время, нами отмечается недостаточное распространение объективных и максимально информативных методов функциональной диагностики в лечебно-профилактических

учреждениях. Применение данных методик на этапе поликлинического наблюдения пациентов способно повысить качество диагностики для лиц, перенесших ОНМК, что в свою очередь создает благоприятные условия для рациональной коррекции проводимой терапии. Следует отметить, что при вынесении экспертного заключения у лиц с последствиями ОНМК следует учитывать состояние сенсорных систем, в том числе – сложных видов чувствительности – вкуса, обоняния, осязания; немаловажным является то, что проводятся работы по объективизации данных нарушений, результаты которых, несмотря на сложность исследования, могут быть использованы в экспертной практике [3,4].

Список литературы

1. Михайлов И.В., Разиньков Д.В., Кириченко Ю.Н., Снимщикова И.А., Халилов М.А. Анализ структуры инвалидности лиц, получавших медицинскую помощь по клиническому профилю «Неврология», в регионах с аномально высокой напряженностью магнитного поля земли (Курская, Орловская, Белгородская области) в 2009–2013 годах // Медицинские, социальные и философские аспекты здоровья человека в современном обществе: опыт междисциплинарных исследований Коллективная монография. – Орел, 2015. – С. 65–79.
2. Михайлов И.В. Закономерности обучения сложным целенаправленным движениям в зависимости от устойчивых свойств личности, сенсорной и моторной асимметрии: дис. канд. мед. наук. – Курск, 2011. – С. 13–26.
3. Михайлов И.В., Евсеев В.С., Халилов М.А., Улаева Е.А., Евсеев М.В. Исследование вкусовой чувствительности человека // Ученые записки Орловского государственного университета. Серия: Естественные, технические и медицинские науки. – 2014. – №3. – С. 236–239.
4. Михайлов И.В. Исследование сложного стереогностического чувства в клинической практике // Вестник новых медицинских технологий. – 2015. – Т. 9; № 2. – С. 34.
5. Михайлов И.В., Помников В.Г., Разиньков Д.В., Снимщикова И.А., Михайлова Е.Н., Кириченко Ю.Н., Халилов М.А. Практические аспекты экспертно-реабилитационной диагностики при проведении медико-социальной экспертизы у лиц с нарушением сенсорных функций (слуха) // Вестник новых медицинских технологий. – 2016. – Т. 23; № 4. – С. 128–135.

МЭЛСМОН В ДЕРМАТОЛОГИИ

Циколия Э.М., Ивашев М.Н.

*Клиника медицинской косметологии Витадерм,
Москва, e-mail: ivashev@bk.ru*

Средства в дерматологии и косметологии должны соответствовать требованиям эффективности и безопасности, как и другие препараты [1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16].

Цель исследования. Оценка эффективности и безопасности мэлсмон.

Материал и методы исследования. Анализ данных клинических исследований.

Результаты исследования и их обсуждение. Мэлсмон представляет собой гидролизат плаценты человека. Препарат получают в соответствии с международными требованиями для высокомолекулярных белковых соединений и соблюдением всех критериев безопасности. Мэлсмон содержит

факторы роста (эпидермальный, инсулиноподобный, тромбоцитарный, сосудистоэндотелиальный, фактор роста фибробластов и многие др.), которые регулируют созревание и рост эпителиальных и эпидермальных клеток, фибробластов и кератиноцитов, рост клеток внутренней оболочки сосудов (эндотелий) и формирование сосудистой сети, нервов, влияют на процессы заживления, стимулируют синтез коллагенового и эластинового белков и т. д.; цитокины – стимулируют обмен веществ в здоровых клетках, деление лимфоцитов, участвуют в предотвращении фиброза, участвуют в иммунологической функции кожи, воспалительных процессах и т.д. Низкомолекулярные белки и 20 аминокислот, включая незаменимые. Жирные полиненасыщенные кислоты и витамины, обеспечивающие препарат высоким антиоксидантным эффектом и являющиеся катализаторами метаболических процессов. Мукополисахаридные соединения, необходимые для формирования соединительной ткани. Органические кислоты, усиливающие белковый синтез. Наш опыт использования в косметологической практике мэлмона выявил бесспорный кожный протективный эффект.

Выводы. Мэлмон эффективное средство для замедления старения кожных покровов.

Список литературы

1. Адаптивное и ремоделирующее действие масляного экстракта ромашки в эксперименте / Е.Е. Зацепина [и др.] // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2013. – №1. – С.96–97.
2. Взаимодействие ребамипида и урсосана / Э.М. Циколия [и др.] // Международный журнал экспериментального образования. – 2016. – №11–1. – С.120–121.
3. Визуализация неспецифического воспаления в эксперименте / А.В. Сергиенко [и др.] // Аллергология и иммунология. – 2006. – Т.7. – №3. – С. 440.
4. Влияние альфа-2-адреноблокаторов на мозговое кровообращение в эксперименте / Ивашев М.Н. [и др.] // Российский медицинский журнал. – 1995. – С. 220.
5. Влияние жирных растительных масел на динамику мозгового кровотока в эксперименте / А.В. Арлыт [и др.] // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2012. – №11. – С. 45–46.
6. Клиническая фармакология ацетилцистеина / М.Н. Ивашев [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2013. – №5. – С. 116–117.
7. Клиническая фармакология карбапенемов / А.В. Сергиенко [и др.] // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2013. – №8–3. – С. 138.
8. Клиническая фармакология низкомолекулярных гепаринов / А.В. Сергиенко [и др.] // Современные наукоемкие технологии. – 2013. – №3. – С.92.
9. Оценка состояния нервной системы при однократном применении масляного экстракта плодов пальмы сабаль / И.А. Савенко [и др.] // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2012. – №11. – С. 15.
10. Ремоделирующая активность адаптивной репарации экстракта жирного масла льна в экспериментальной фармакологии / Е.Е. Зацепина [и др.] // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2013. – №1. – С.112–113.
11. Системная и региональная гемодинамика во время судорожного припадка у крыс, генетически предрасположенных к аудиогенной эпилепсии / Ивашев М.Н. [и др.] // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 1991. – Т. 112. – № 12. – С. 604–605.
12. Фармакодинамика левомеколя / Э.М. Циколия [и др.] // Международный журнал экспериментального образования. – 2016. – №8–0. – С.87–88.
13. Щербакова Т.Н. Изучение действия новых линейных аналогов ГАМК на мозговое кровообращение и механизмы его регуляции: Автореф. дис. ...канд. мед. наук. – Л., 1985. – 22 с.
14. A comparative study of the hemodynamic response to acute immobilization stress in hypertensive rats pretreated with antidepressants (tetrindole and desipramine) / Korshunov V.A. [et al.] // Экспериментальная и клиническая фармакология. – 2000. – Т. 63. № 5. – С. 18–20.
15. Hemodynamic effects of tetrindol in alert normotensive mice and rats after blockade of nitric oxide synthesis / Korshunov V.A. [et al.] // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. – 2000. – Т. 130. – № 2. – С. 777–779.
16. Systemic and regional hemodynamics in albino rats and wild musk-rats during diving / Ivashev M.N. [et al.] // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. – 1992. – Т.78. – С. 41.

ДИНАМИКА ПЕДАГОГИЧЕСКИХ СПОСОБНОСТЕЙ И ЛИЧНОСТНЫХ СВОЙСТВ ВОСПИТАТЕЛЕЙ СПЕЦИАЛЬНОГО ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ (РЕЗУЛЬТАТЫ Т-КРИТЕРИЯ СТЬЮДЕНТА)

Харламова Т.М.

Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет, Пермь, e-mail: tanyahar@yandex.ru

Теоретический и эмпирический опыт исследования педагогических способностей значителен, но проблема сохраняет свою актуальность. На современном этапе особый интерес представляют вопросы комплектования штата специалистов для работы с воспитанниками специализированных дошкольных учреждений. В числе важных для данных педагогов и воспитателей качеств – коммуникативные, организаторские склонности, эмпатия, педагогический такт и др. Целью нашего исследования стало изучение динамики педагогических способностей и личностных свойств воспитателей специального дошкольного образовательного учреждения. В качестве испытуемых выступили также студенты колледжа отделения специального дошкольного образования. Эмпирическая часть исследования проходила на базе МАДОУ «Детский сад № 26б» (для тубинфицированных детей). В сформированный нами диагностический комплекс вошли следующие методики: опросник для диагностики способности к эмпатии А. Меграбяна (в модификации Н. Эпштейна), тест-опросник для изучения педагогического такта М.И. Станкина, опросник для изучения коммуникативных и организаторских склонностей В.В. Синявского и Б.А. Федоришина, многофакторный личностный опросник Р.Б. Кеттелла, ориентировочная анкета для изучения направленности личности В. Смекала и М. Кучера, опросник для изучения особенностей мотивации достижения М.Ю. Орлова.

Проведенный нами t-критериальный анализ позволил получить интересные данные. Например, было установлено, что в выборках воспитателей и студентов отсутствуют статистически