

любые изменения неопределенности функционирования государственного аппарата и органов общественного управления практически не оказывают влияние на эффективность функционирования системы государственного управления.

Характерным проявлением выявленных закономерностей является обязательное существование в ведущих развитых государствах органов общественного влияния в виде партий (партии) с оптимально управляемой со стороны государства неопределенностью функционирования.

Полученные модели критических состояний системы государственного управления позволяют прогнозировать различные продуктивные варианты реализаций угроз безопасности функциональной устойчивости систем государственного управления и определять эффективные стратегии противодействия. В соответствии с выявленными закономерностями основу этих стратегий составляет создание и развитие системы государственно определяемых органов общественного влияния с оптимально управляемой неопределенностью функционирования. С этих позиций действия руководства Российской Федерации по созданию системы государственно

определяемых органов общественного влияния в виде партии «Единая Россия» и Общероссийского народного фронта, направлены в первую очередь на обеспечение безопасности функциональной устойчивости системы государственно-управления и государства в целом.

Список литературы

1. Котенко В.В. Теория виртуализации и защита телекоммуникаций: – Таганрог: Изд-во ТТИ ЮФУ, 2011. – 244 с.
2. Котенко В.В. Теоретические основы виртуализации представления объектов, явлений и процессов // Информационное противодействие угрозам терроризма: науч.-практ. журн., 2011, № 17. С. 32-48.
3. Котенко В.В., Котенко Д.В. Частнособственническое звено государства и структура собственности с позиций виртуального познания // Информационное противодействие угрозам терроризма: науч.-практ. журн. 2006. № 6. С. 1-19.
4. Котенко В.В. Информационный базис угроз терроризма с позиции виртуализации модели взаимодействия интеллектуальных систем // Информационное противодействие угрозам терроризма: науч.-практ.журн., 2005, № 3. С. 2-7.
5. Котенко В.В., Котенко Д.В. Роль и значение материальных ресурсов государства с позиций виртуального познания // Информационное противодействие угрозам терроризма: науч.-практ. журн., 2005, №5. С. 6-13.
6. Котенко В.В. Бюрократическое звено государства и структура власти с позиций виртуального познания // Информационное противодействие угрозам терроризма: науч.-практ. журн., 2005. № 4. С. 6-17.

Психологические науки

ВЗАИМОСВЯЗЬ КОГНИТИВНЫХ СТИЛЕЙ И ЛИЧНОСТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК СТУДЕНТОВ

Евтух Т.В., Турышева Н.Н.

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

Современное общество с каждым днем предъявляет все новые и новые требования к человеку: способность быть ответственным, решительным, целеустремленным, рассматривать ситуацию риска как возможность проявления и дальнейшего развития сформированных на этот момент собственных умений и навыков; необходимость действовать максимально оперативно и эффективно в ситуации неясности, неопределенности, недостатка информации; обладать гибкостью мышления, оптимальным темпом восприятия и переработки информации, высокой степенью адаптивности к динамично меняющимся условиям среды.

Для решения проблемы соответствия личности требованиям общества, в последние годы актуальными являются вопросы изучения взаимосвязи когнитивных стилей как индивидуальных способов переработки информации с такими личностными характеристиками, как макиавеллизм, толерантность и др.

С целью выявления взаимосвязей показателей когнитивных стилей и личностных характеристик студентов было проведено исследование на базе Пермского государственного гумани-

тарно-педагогического университета. Общую выборку составили 27 студентов первого курса исторического факультета направления «Социально-экономическое образование» (профиль – Юриспруденция), из них 8 юношей и 19 девушек.

Изучались следующие когнитивные стили: «Полезависимость – полenezависимость» (Методика «Включенные фигуры» К. Готтшальдта); «Узкий – широкий диапазон эквивалентности (Аналитический – синтетический стиль мышления)» (Методика «Свободная сортировка объектов» Р. Гарднера); «Когнитивный темп (Импulsивность – Рефлексивность)» (Методика «Сравнение похожих рисунков» Дж. Кагана); «Познавательный контроль (Ригидный – гибкий)» (Методика «Словесно-цветовая интерференция» Дж. Струпа). Из личностных характеристик были исследованы: «Макиавеллизм» (Методика «Мак-шкала» Р. Кристи и Ф. Гейз, версия «Мак-V»); «Толерантность к неопределенности» (Методика С. Баднера, в адаптации Г.У. Солдатовой и ее сотрудников); «Толерантность к двусмысленности» (Шкала входит в Методику «Личностная готовность к переменам») Родника, Хезера, Голда, Хала; перевод и первичная апробация проведены Н.А. Бажановой и Г.Л. Бардиер); «Личностные факторы темперамента и характера» (Методика «Пятифакторный опросник личности «Большая пятерка» («Big Five») Р. МакКрае и П. Коста, в адаптации А.Б. Хромова).

Выявлено, что изучаемая выборка характеризуется высокой степенью проявления полезависимости, синтетическим стилем мышления, одинаковым соотношением импульсивности и рефлексивности, ригидности и гибкости познавательного контроля.

Высокая степень толерантности к неопределенности характеризует студентов-юристов как способных действовать вполне успешно при недостатке информации и в непривычных ситуациях, а средний уровень толерантности к двусмысленности свидетельствует о проявлении спокойствия в неясных ситуациях, при неопределенности целей, ожиданий и сути происходящего. Уровень проявления макиавеллизма находится в пределах нормы: студенты в меру амбициозны и целеустремленны, коммуникабельны и решительны.

Корреляционный анализ позволил выявить следующие значимые взаимосвязи показателей когнитивных стилей и личностных характеристик:

При усилении полезависимости возрастает доверчивость испытуемых.

При усилении полюса аналитичности усиливается общительность, аккуратность и любознательность студентов.

Тенденция к импульсивности приводит к возрастанию макиавеллизма.

Рост ригидности способствует спокойному отношению студентов к незавершенности начатого дела и отсутствию ответов на свои вопросы, склонности к сотрудничеству, проявлению ответственности и самоконтроля, настойчивости и силы воли, любознательности и познава-

тельной активности, и снижению склонности к манипулированию окружающими.

При усилении полюса интегрированности снижается стремление к поиску впечатлений, риску, переменам, привлечению внимания, публичности.

В результате сравнительного анализа по методу U-критерия Манна-Уитни были получены следующие данные:

Между группами «Полезависимые» и «Полезависимые» статистически значимых различий по всем личностным показателям выявлено не было.

Группа «Аналитики» не склонна к сознательному манипулированию, обладает большей степенью гибкости чем группа «Синтетики».

Рефлексивные студенты, обнаруживая свойства макиавеллистов, чаще, чем импульсивные, используют возможность манипулирования в межличностных отношениях ради собственной выгоды.

Студенты с ригидным когнитивным стилем проявляют качества макиавеллистов чаще, чем гибкие.

Представители группы «Неинтегрированные» более экстравертированы, чем «Интегрированные».

Полученные факты могут быть использованы при реализации индивидуального подхода к обучению с целью повышения эффективности усвоения знаний, умений и навыков, а также в процессе формирования и развития профессиональных компетенций студентов.

*«Проблемы и опыт реализации болонских соглашений»,
Черногория (Будва), 9-16 сентября 2013 г.*

Медицинские науки

**ВЛИЯНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКИХ
МАРКЕРОВ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ
ГИПОЛИПИДЕМИЧЕСКОЙ
ТЕРАПИИ У БОЛЬНЫХ
ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА
С ИЗОЛИРОВАННОЙ И СОЧЕТАННОЙ
ГИПЕРЛИПИДЕМИЕЙ**

Маль Г.С., Звягина М.В., Грибовская И.А.

ГБОУ ВПО «Курский государственный медицинский университет» Минздрава РФ, Курск,
e-mail: irinagribovskaya@mail.ru

Целью исследования явилось изучение влияния факторов риска и генетических маркеров на эффективность гиполипидемической терапии у больных ишемической болезнью сердца с изолированной и сочетанной гиперлипидемией.

При воздействии на изолированную ГЛП розувастатином в дозе 10 мг в сутки гиполипидемический эффект реализовался за счет снижения уровня ЛПНП – на 43,4%, содержания ТГ на 11,2%. Уровень ХС достоверно снизился на

34,7%. Влияние терапии розувастатином на обратный транспорт ХС выразилось в повышении показателя ЛПВН на 8,3%. Анализ изменений, произошедших под влиянием терапии розувастатином у больных ИБС с сочетанной ГЛП, выявил существенные изменения со стороны липидного спектра сыворотки крови. Значительно снизился уровень ХС на 35,6%, что произошло за счет снижения ЛПНП на 44,9% и содержания ТГ на 20,3%. Уровень ЛПВП во время терапии статином IV поколения возрос на 10,3%.

Учитывая, что все фармакокинетические процессы находятся под генетическим контролем, мы изучали взаимосвязь носительства аллелей генов-транспортеров статинов с их гиполипидемической активностью. В работе исследовали полиморфизм гена MDR1, кодирующего гликопротеин-P, ответственный за активную секрецию статинов и их метаболитов в биологические жидкости (желчь, мочу).

В нашем исследовании не было обнаружено связи между полиморфным маркером C3435T