

как у детей (КТ – в 1,3 раза, радионуклидных исследований – в 5 раз, рентгеноскопий- в 1,4 раза), так и у взрослых (радионуклидных исследований – в 1,4 раза, рентгеноскопий- в 1,3 раза), за исключением КТ (рост в 1,3 раза).

**Выводы.** В последние годы в РБ наблюдается положительная тенденция к снижению общего числа высокодозовых исследований, особенно среди детей, однако следует учитывать их более высокую по сравнению со взрослыми радиочувствительность в силу анатомо-физиологических особенностей. Несмотря на относительно небольшой процент использования, высокодозовые методы вносят значительный вклад в дозу медицинского облучения населения.

#### *Литература*

1. Здравоохранение в Республике Беларусь: офиц. стат. сб. за 2015 г. - Минск: ГУ РНМБ, 2016. - 281 с.: табл.
2. Современные проблемы радиационной медицины: от теории к практике: Материалы международной научно-практической конференции / Под общ. ред. д.м.н., доц. А. В. Рожко. - Гомель: ГУ «РНПЦ РМиЭЧ», 2016. - 174 с.

## **СТРУКТУРА ЛИЧНОСТИ И МЕХАНИЗМЫ ЗАЩИТЫ У ВОЕННОСЛУЖАЩИХ**

*Бокий Н.С.*

*Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь  
Научный руководитель – м.психол.н., Кузмицкая Ю.Л.*

**Актуальность.** Адаптационный – самый важный период в жизни каждого военнослужащего. В это время происходит перестройка всего внутреннего мира солдата, переход из привычной жизни в военную среду, более сложную со своими особенностями, правилами, ограничениями. В этот период особенно интересно наблюдать за тем, как личность ведет себя в новых условиях, выстраивает отношения с новыми людьми, как ведет себя в тех или иных ситуациях, как реагирует на конфликт, как защищает свою честь и достоинство, как защищается сам и защищает свое внутреннее «Я» и личность.

**Цель:** изучение структуры личности и механизмов защиты у военнослужащих.

**Задачи:** провести теоретический анализ структуры личности и механизмов защиты; изучить структуру личности у военнослужащих; выявить механизмы защиты у военнослужащих; установить взаимосвязь между структурой личности и механизмами защиты у военнослужащих.

**Материалы и методы.** Метод исследования: опрос. Методики исследования: 1. Личностные тесты опросники («Личностный опросник EPQ» Г. Айзенка. 2. «Индекс жизненного стиля» Р. Плутчика, Х. Келлермана и Р. Конте). 3. Математическая обработка результатов исследования. Выборку данного исследования составили 30 военнослужащих Вооруженных сил

Республики Беларусь, 29 из которых имеют средне-специальное образование и 1 – высшее. Срок службы от 2-х месяцев до 1-го года и 6-ти месяцев. Все 30 респондентов мужского пола в возрасте от 19 до 26 лет.

**Результаты.** По результатам проведенного эмпирического исследования было выявлено, что большинство солдат являются экстравертами эмоционально стабильными с сильным супер Эго. Среди механизмов защиты у военнослужащих можно выделить преобладающие: проекция 56.2%, регрессия 49.7%, вытеснение 41.3%. Корреляционный анализ установил положительные взаимосвязи между защитными механизмами и структурными компонентами личности: регрессия ( $r=0,413$ ;  $p=0,023$ ); замещение ( $r=0,562$ ;  $p\leq 0,001$ ); компенсация ( $r=0,504$ ;  $p\leq 0,004$ ) и гиперкомпенсация ( $r=0,406$ ;  $p=0,26$ ) связаны с эмоциональной нестабильностью личности. Защитный механизм компенсация положительно связан с инверсией-экстраверсией личности ( $r=0,455$ ;  $p=0,012$ ). Таким образом, в основном военнослужащие – это эмоционально стабильные с Сильным супер-Эго экстраверты. Эмоциональная нестабильность личности военнослужащего предрасполагает к замещению, компенсации и гиперкомпенсации, а также регрессии.

#### *Литература*

1. Хьелл, Л. Теории личности /Л. Хьелл, Д. Зиглер, – Питнр. : СПб, 2003. – 608 с.

## **ОСТРЫЕ ХИРУРГИЧЕСКИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ОРГАНОВ БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ У БЕРЕМЕННЫХ**

***Болбат И.А., Илбуть В.А.***

*Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь*

*Научный руководитель – д.м.н., проф. Климович И.И.*

**Актуальность.** Острые хирургические заболевания у беременных по данным литературы встречаются в 8-17%, которые могут быть опасными, как для матери, так и для развивающегося плода.

**Цель:** выявить и оценить возможную взаимосвязь возникновения острой хирургической патологии у беременных в зависимости от имеющихся сопутствующих хронических заболеваний, количеством беременностей и сроком гестации.

**Задачи исследования.** Изучить истории болезней беременных, находившихся в хирургическом отделении клинической больницы скорой медицинской помощи города Гродно в 2009-2016 гг., по поводу острых хирургических заболеваний.

**Методы исследования.** Мы проанализировали 159 историй болезней беременных, обращая особое внимание на наличие сопутствующих хронических заболеваний анамнез, объективные данные, результаты дополнительных методов обследования (УЗИ, ФГДС, гистологические данные).