

СМЕРТНОСТЬ ОТ ВРОЖДЕННЫХ ПОРОКОВ РАЗВИТИЯ В СТАВРОПОЛЬСКОМ КРАЕ

Дементьева Д.М., Бобровский И.Н.
ГОУ ВПО «Ставропольская государственная
медицинская академия»
Ставрополь, Россия

Различные загрязнители приземных слоев атмосферы обладают токсичными свойствами и, при проникновении в организм человека с дыханием, через кожу или с пищей, представляют угрозу для здоровья. Проведенные исследования показали, что атмосферные загрязнители существенно влияют на уровень заболеваемости взрослого населения, в частности болезнями органов дыхания и пищеварения – в районах с загрязненным воздухом заболеваемость более высокая. Некоторые загрязнители характеризуются мутагенным влиянием и могут оказывать причиной врожденных уродств и дефектов развития.

Нами проведен анализ смертности детей в Ставропольской краевой клинической больнице за период 1995-2001 годы. За этот период в больнице умерло 730 детей, из них с ВПР - 233 детей (32 %).

При изучении структуры детской смертности нами выявлено, что практически с одинаковой частотой встречаются пороки желудочно-кишечного тракта (37,7 %) и множественные пороки (35,6 %), далее идут аномалии сердечно-сосудистой системы -10,7 %, генетические болезни 7,3 %, другие группы- 8,7%.

В результате проведенной работы нами были выявлены региональные особенности частоты и структуры врожденных пороков развития в Ставропольском крае. В частности, было выявлено, что эколого-социальные условия проживания сказались на появлении ВПР у умерших детей.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПСИХОДИАГНОСТИЧЕСКИХ МЕТОДИК ДЛЯ ОЦЕНКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ ВРАЧА

Доника А.Д., Еремина М.В.
Волгоградский государственный медицинский
университет
Волгоград, Россия

Деформация классической профессиональной структуры общества под влиянием новейших компьютерных технологий и функционирование медицины в условиях рынка обуславливают изменение содержания профессиональной деятельности врача и требований к личности специалиста. Возникает необходимость экспликации социальных и психологических свойств индивида, детерминирующих успешность профессиональной реализации.

Контент-анализ данных специальной литературы и результатов экспертных оценок, полученных в авторском исследовании, позволил определить блочно-модульную структуру профессионально значимых качеств (далее ПЗК) для врачебной профессии. Анализируемые ПЗК объединены в три основных блока, каждый из которых состоит из модулей, в свою очередь модуль сформирован из модульных единиц, представленных соматическими признаками или социально-психологическими свойствами.

Проведенный компаративный анализ экспертной оценки альтернативных групп врачей позволил определить 8 модулей ПЗК, составляющих их инвариантное ядро независимо от профиля врачебной специализации. К этим качествам относятся в основном модульные признаки блоков индивидуально-типологических и социально значимых свойств личности. Модульные единицы блока социально значимых качеств могут быть рассмотрены в качестве предикторов таких составляющих профессиональной компетентности врача, как персональная компетентность и аутокомпетентность (Зеер Э.Ф.), во многом определяющих профессиональную востребованность в современных социально-экономических условиях. По значимости модули ранжируются следующим образом: 1 место- модуль мыслительных свойств, 2-е – аттенционных, 3-е – коммуникативных и мнемических, 4-е – волевых и нравственно-эмпатических, 5-е - эмоциональных и креативных свойств.

Таким образом, эксплицированные требования к личностным свойствам врачей могут быть использованы в качестве диагностического инструментария для оценки социально-психологической компетенции врачей независимо от профиля деятельности.

МОРФОЛОГИЯ НАДПОЧЕЧНИКОВ КРЫС ПОД ВЛИЯНИЕМ ГИДРОЛИЗАТА КУКУМАРИИ ЯПОНСКОЙ

Каредина В.С., Солодкова О.А., Зенкина В.Г.,
Косинская Е.Д.
Владивостокский государственный медицинский
университет,
Владивосток, Россия

В последние годы все большую популярность приобретает использование в лечебной и профилактической медицине биологически активных веществ животного происхождения. Три-терпеновые гликозиды (ТГ), выделенные из голотурий, относятся к универсальным биорегуляторам, способным влиять на рост и развитие многоклеточных организмов, центральную нервную систему, кровь и кроветворение, метаболизм.

В настоящей работе изучили действие препаратов из иглокожих на морфологическое строение надпочечников беспородных белых