

ется основным методом психологического воздействия для повышения успеваемости.

Чилингариди С.Н., Потанова И.Г., Швецов Э.В., Четвертков В.С., Куприянов И.Е. (Москва, Россия)

ЗНАЧЕНИЕ АНТРОПОЛОГИИ В ФОРМИРОВАНИИ КЛИНИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ

Chilingaridi S.N., Potapova I.G., Shvetsov E.V., Chetvertkov V.S., Kupriyanov I.Ye. (Moscow, Russia)

IMPORTANCE OF ANTHROPOLOGY IN FORMATION OF CLINICAL THINKING

До настоящего времени в системе высшего медицинского образования самостоятельный курс антропологии не был предусмотрен. Однако общие вопросы антропогенеза и антропогенетики рассматриваются в курсе биологии человека с основами общей генетики, вопросы морфологии человека — в курсе анатомии человека. Методы антропометрии и вариационной статистики освещаются соответственно в курсах гигиены детей и подростков, применение антропологических данных при экспертизе возраста, пола или идентификации личности рассматриваются также в курсе судебной медицины. Важнейшими задачами профессиональной подготовки специалиста в системе медицинского образования является развитие у студентов умения нестандартно решать поставленные задачи, делать оригинальные обобщения для формирования основ клинического мышления, в задачи которого входит описание внешних антропологических факторов, таких как индивидуальная и половая изменчивость, особенности возрастных изменений. Во время обучения на клинических кафедрах студенты все чаще встречаются с различными вариантами строения и положения органов. Врачу об этом всегда следует помнить, чтобы не принять вариант нормы за патологию.

Чирятьева Т.В., Орлов С.А., Койносов Ан.П., Иванова Т.А., Стогний О.М., Хвесько А.С. (г. Тюмень, Россия)

ВЛИЯНИЕ КОНСТИТУЦИОНАЛЬНЫХ ФАКТОРОВ НА РАЗВИТИЕ ПАТОЛОГИИ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА

Chiryatiyeva T.V., Orlov S.A., Koynosov An.P., Ivanova T.A., Stogniy O.M., Khves'ko A.S. (Tyumen', Russia)

THE INFLUENCE OF CONSTITUTIONAL FACTORS ON THE DEVELOPMENT OF PATHOLOGY OF THE LOCOMOTOR APPARATUS

Изучали антропометрические характеристики, конституциональную принадлежность, пропорциональность телосложения и биомеханические особенности опорно-двигательного аппарата у 1120 людей в возрасте от 7 до 23 лет с нарушением осанки (НО), сколиозом, и остеохондрозом позвоночника. Установлено влияние соматотипологических особенностей на функциональное состояние позвоночника. Показано, что дети с НО отстают от своих сверстников в физическом развитии, структурно-функциональном созревании жизненно важных органов и систем. Среди

детей с НО и сколиозом наиболее часто выявляются астеноидный и грудной соматотип, формируется долихоморфный и лептосомный тип телосложения, определяется низкое содержание костной и мышечной массы тела, выявляется напряженность функционирования сердечно-сосудистой и дыхательной систем. Знание конституциональных особенностей организма детей с НО используются при проведении коррекционно-оздоровительных мероприятий в г. Тюмени.

Чистикин А.Н., Рудаков Н.В. (г. Тюмень, Россия)

ДЕРМАТОГЛИФИКА ДЕТЕЙ ОТ СМЕШАННЫХ БРАКОВ В ЗАПАДНОЙ СИБИРИ

Chistikin A.N., Rudakov N.V. (Tyumen', Russia)

DERMATOGLYPHICS OF CHILDREN BORN FROM MIXED MARRIAGES IN WESTERN SIBERIA

Соотношения признаков дерматоглифики в семьях, возникших от смешанных браков представителей различных этнических групп населения, могут представлять определенный интерес в свете формирования географических групп населения. В настоящей работе изучены отпечатки кожных узоров (комплекс признаков гребешковой кожи) коренного населения Западной Сибири — сибирских татар (мужчин — 66, женщин — 52), коренного русского населения (мужчин — 217, женщин — 214), а также двух групп детей от смешанных браков сибирских татар и русских — матери-татарки и отца-русского (мужчин — 36, женщин — 36), матери-русской и отца-татарина (мужчин — 32, женщин — 54). Носителем генотипа, адаптированного к климатическим условиям юга Тюменской области, по нашему мнению, является коренное татарское население. Эту группу рассматривали как эталон в сравнительной характеристике кожных узоров с другими обследуемыми группами. Полученные результаты показали наличие процессов избирательного накопления в регионах Западной Сибири русских жителей с уклонением признаков дерматоглифики в сторону сближения с коренным населением — сибирскими татарами. У детей от смешанных браков в дерматоглифической конституции также преобладали признаки кожных узоров, характерные для представителей коренного населения региона.

Чукбар А.В., Пархоменко Ю.Г., Мозгалёва Н.В., Тишкевич О.А., Колесников Л.Л. (Москва, Россия)

ЗАКОНОМЕРНОСТИ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ СИНУСНО-ПРЕДСЕРДНОГО УЗЛА ПРОВОДЯЩЕЙ СИСТЕМЫ СЕРДЦА ЧЕЛОВЕКА ПРИ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЯХ

Chukbar A.V., Parkhomenko Yu.G., Mozgalyova N.V., Tishkevich O.A., Kolesnikov L.L. (Moscow, Russia)

REGULARITIES OF MORPHOLOGICAL CHANGES OF THE SINOATRIAL NODE OF THE HUMAN CONDUCTING SYSTEM OF HEART IN INFECTIOUS DISEASES

Исследования показали, что поражение синусно-предсердного узла (СПУ) при инфекционных заболеваниях встречается значительно реже и носит менее выраженный характер, чем в рабочем миокарде, что мы