

При анализе показателя ширины пуховых волос установлено превосходство немецкой овчарки над лисицей на всех топографических участках. В результате исследований установлены общие закономерности и особенности морфометрических показателей у представителей семейства собачьих.

Ильичева В. Н., Маслов Н. В., Соколов Д. А., Гундарова В. В.
(г. Воронеж, Россия)

**МЕДИКО-ЭТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИЗУЧЕНИЯ
АНАТОМИИ ЧЕЛОВЕКА**

Ilyicheva V. N., Maslov N. V., Sokolov D. A., Gundarova V. V.
(Voronezh, Russia)

**MEDICAL AND ETHICAL ASPECTS
OF STUDYING HUMAN ANATOMY**

На благородном поприще охраны здоровья людей и лечения больных трудится армия медицинских работников, среди них ведущая роль принадлежит врачу. Однако врач — это истинное призвание. Его авторитет складывается из знаний современных научных достижений медицины, моральных ценностей и практического мастерства. В профессиональной работе врача важное место занимают практический опыт, мастерство. Основой взаимоотношения врача и больного, по М. Я. Мудрову, является доверие больного: «Теперь ты испытал болезнь и знаешь больного, но ведай, что и больной тебя испытал и знает, каков ты. Из сего ты заключить можешь, какое нужно терпение, благоразумие и напряжение ума при постели больного, дабы выиграть всю его доверенность и любовь к себе, а сие для врача — самое важное». Воспитание будущего врача начинается с первых дней на кафедрах медико-биологического профиля, где он получает общее представление о его специальности, в частности, на кафедре анатомии человека. Перед входом в старинные анатомические театры можно было прочесть афоризм: «Здесь мертвые учат живых». В процессе обучения на этой кафедре происходит изучение не только строения тела человека, но и прививаются основы медицинской деонтологии, формируется творческий подход к полученной информации, обосновывается связь с клиникой. Этой же цели служит работа анатомического научно-студенческого кружка, на секциях которого студенты приобретают навыки для проведения самостоятельной научно-исследовательской работы, участия в дискуссии, закладывается фундамент клинического мышления. Итогом образовательной и воспитательной работы коллектива кафедры является высокий уровень подготовки студентов к дальнейшему освоению гуманнейшей профессии врача, основным девизом которого на все времена остается: «Милосердие, сострадание, гуманизм, высокий профессионализм».

Ильющенко Н. А., Рагозина О. В., Шевнин И. А.
(г. Ханты-Мансийск, Россия)

**Половой диморфизм показателей
биоимпедансометрии у современной популяции
лиц юношеского возраста ХМАО—Югры
с различными значениями индекса массы тела**

Ilyushchenko N. A., Ragozina O. V., Shevnin I. A.
(Khanty-Mansiysk, Russia)

**SEXUAL DIFFERENCES IN BIOIMPEDANSOMETRIC PARAMETERS
OF THE MODERN POPULATION OF YOUNG PEOPLE
OF THE KHANTY-MANSIYSK AUTONOMOUS OKRUG — YUGRA
WITH DIFFERENT VALUES OF BODY MASS INDEX**

Обследованы 134 юноши и 262 девушки (общая численность выборки 396 человек) в возрасте от 17 до 20 лет, рожденные и проживающие в ХМАО-Югре. Установлено, что отклонения в показателях массы тела имеют 32,7% обследованных. У 9% студентов обоего пола выявлен дефицит массы тела, а избыточную массу имеют 23,3% обследованных, которая в 1,7 раза чаще регистрируется у юношей. У 8,3% избыточная масса тела обусловлена преобладанием без жирового компонента. Юноши и девушки с избыточной массой тела имеют высокие показатели жирового компонента ($p < 0,01$), но низкие значения тощей массы и общей воды организма. Студенты с дефицитом массы тела характеризуются низкими ($p < 0,05$) значениями жирового компонента, но высоким процентным содержанием тощей массы, и как следствие, общей воды организма. У юношей всех сравниваемых групп, а также у девушек с предожирением преимущественная концентрация жирового и мышечного компонентов приходится на туловище. Их соотношение у юношей и девушек с предожирением составляет 1:2 и 1:1,5 соответственно, а у юношей с дефицитом массы тела 1:10. У девушек с дефицитом массы тела, процентное содержание мышечного компонента максимально на туловище, а жирового — на нижних конечностях. Соотношение жирового и мышечного компонентов на верхних конечностях у юношей и девушек не имеет значимых межгрупповых отличий и составляет 1:2.

Илюнина О. О., Калмин О. В. (г. Пенза, Россия)

**МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ РЕЗЦОВОГО КАНАЛА
В ПЕРВОМ ЗРЕЛОМ ВОЗРАСТЕ**

Ilyunina O. O., Kalmin O. V. (Penza, Russia)

**MORPHOLOGICAL CHARACTERISTICS OF THE INCISIVE CANAL
IN THE FIRST ADULT AGE**

Исследование конусно-лучевых компьютерных томограмм 80 мужчин и 94 женщин в возрасте 21–35 лет показало, что в полость носа резцовый канал может открываться одним, двумя, тремя и четырьмя носовыми отверстиями. Медиана мезиодистального диаметра одиночного носового отверстия составляла 4,05 (3,31; 4,88) мм, вестибуло-лингвального диаметра — 4,33 (2,34; 4,31) мм; при наличии двух отверстий — 1,89 (1,49; 2,39) и 2,81 (2,34; 3,58) мм; при наличии трех отверстий — 1,16 (0,77; 1,92) и 1,54 (0,91; 2,28) мм; при наличии четырех отверстий — 0,86 (0,35; 1,55) и 0,84 (0,54; 1,06) мм соответственно. Выявлена отрицательная корреляционная связь между количеством носовых отверстий и их диаметрами ($r = -0,48 - 0,56$). В полости рта резцовое отверстие имело овальную, сердцевидную или каплеобразную форму. Наибольшие размеры (мезиодистальный и вестибуло-язычный диаметры) имели резцовые отверстия сердцевидной формы [4,24 (3,80; 4,66) и 3,86 (3,51;