

СПЕЦИАЛИТЕТ

*О.В. Калмин, Т.Н. Галкина*

# МЕДИЦИНСКАЯ АНТРОПОЛОГИЯ

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ



Электронно-  
Библиотечная  
Система  
znanium.com

ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ — СПЕЦИАЛИТЕТ

серия основана в 1996 г.



**О.В. КАЛМИН  
Т.Н. ГАЛКИНА**

# МЕДИЦИНСКАЯ АНТРОПОЛОГИЯ

**УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ**

*Рекомендовано  
Межрегиональным учебно-методическим советом  
профессионального образования в качестве учебного пособия  
для студентов высших учебных заведений, обучающихся  
по укрупненной группе специальностей и направлений  
31.05.00 «Клиническая медицина»  
(протокол № 3 от 16.09.2019)*

Электронно-  
Библиотечная  
Система  
znanium.com

Москва  
ИНФРА-М  
2021

**УДК [572+61](075.8)**  
**ББК 28.71я73**  
**К17**

Рецензенты:

*Чаиркин И.Н.*, доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры анатомии человека Первого Московского государственного медицинского университета имени И.М. Сеченова;

*Музурова Л.В.*, доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры анатомии человека Саратовского государственного медицинского университета имени В.И. Разумовского

**Калмин О.В.**

**К17** Медицинская антропология : учебное пособие / О.В. Калмин, Т.Н. Галкина. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 411 с. — (Высшее образование: Специалитет). — DOI 10.12737/1031598.

ISBN 978-5-16-015414-5 (print)

ISBN 978-5-16-107870-9 (online)

Представлены материалы по теоретической морфологии человека. Рассмотрены основные принципы современной морфологии, особенности роста и развития организма, состава тела и конституции человека; приводятся обширные данные по физическому развитию, общим размерам и пропорциям тела. Дается анализ возрастных, половых, этнотерриториальных вариаций отдельных органов и систем органов: опорно-двигательного аппарата, центральной и периферической нервной системы, органов чувств, сердечно-сосудистой системы, внутренних органов, крови и др. Описаны некоторые прикладные аспекты морфологических исследований.

Для студентов медицинских вузов, обучающихся по укрупненной группе специальностей 31.05.00 «Клиническая медицина».

**УДК [572+61](075.8)**  
**ББК 28.71я73**

ISBN 978-5-16-015414-5 (print)  
ISBN 978-5-16-107870-9 (online)

© Калмин О.В., Галкина Т.Н.,  
2020

## СОДЕРЖАНИЕ

Антропология: общие понятия. Основные этапы развития антропологии.....	4
Возрастная антропология. Периодизация индивидуального развития. Регуляция развития и роста. Акцелерация, децелерация и ретардация.....	23
Биологический возраст. Показатели биологического возраста.....	50
Традиционные методы антропологии.	
Описательные методы исследования.....	68
Измерительные методы исследования в антропологии.	
Техника измерений антропометрических признаков.....	86
Физическое развитие и его показатели. Индексы пропорциональности, компонентный состав и площадь поверхности тела.....	115
Введение в конституциологию. Понятие общей и частной конституции.....	134
Варианты конституциональных схем. Анатомическая конституция. Патологические конституции.....	144
Группы крови и их распределение в этнотерриториальных группах.....	172
Кожа. Общие данные о строении кожи. Придаточные образования кожи. Дерматоглифика: морфология пальцевых узоров.....	180
Методы статистической обработки результатов антропологического исследования.....	190
Наследственность и изменчивость как предмет изучения антропологии. Общее понятие об антропогенетике и «евгенике».	
Анатомическая изменчивость.....	201
Развитие, индивидуальная и возрастная изменчивость скелета.....	224
Развитие, индивидуальная и возрастная изменчивость черепа.....	250
Антропологическая одонтология. Различия морфологии зубов в различных расовых и этнических группах.....	270
Развитие, индивидуальная и возрастная изменчивость пищеварительной системы.....	300
Развитие, индивидуальная и возрастная изменчивость дыхательной системы.....	313
Развитие, индивидуальная и возрастная изменчивость мочеполового аппарата.....	323
Развитие, индивидуальная и возрастная изменчивость сердечно-сосудистой системы.....	335
Развитие, индивидуальная и возрастная изменчивость лимфатической системы.....	348
Развитие, индивидуальная и возрастная изменчивость центральной и периферической нервной системы.....	354
Список использованной литературы.....	404