

УДК 611(075):6)5.828+378
ББК 28.706 (я7):53.54
П 62

Пестерев Л. Г.

П 62 Пособие по анатомии для слушателей остеопатических школ,—
СПб.: Издательский дом СПбМАПО, 2017.— 336 с.

ISBN 978-5-98037-157-9

©Л. Г. Пестерев, 2017
© Институт Остеопатической Медицины им. В. Л. Андрианова, 2017
© ООО «Издательский дом СПбМАПО», 2017

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ ко второму изданию.....	5
ЭМБРИОГЕНЕЗ	6
Развитие костной системы.....	13
Развитие черепа.....	19
Развитие мышц.....	21
Развитие внутренних органов.....	24
Развитие сердечно-сосудистой системы.....	43
Развитие нервной системы.....	54
ОСТЕОСИНДЕСМОЛОВИЯ	61
Твердый скелет.....	61
Функции скелета.....	62
Скелет туловища.....	64
Скелет конечностей.....	69
Соединение костей.....	76
Череп.....	81
Соединение отдельных частей скелета.....	94
Мягкий скелет.....	110
МИОЛОГИЯ	114
СПЛАНХНОЛОГИЯ	156
Пищеварительная система.....	157
Дыхательная система.....	175
Мочевыделительная система.....	186
Мужские половые органы.....	191
Женские половые органы.....	197
ПРОМЕЖНОСТЬ	202
АНГИОЛОГИЯ	204
Артериальная система.....	209
Венозная система.....	224
Верхняя полая вена.....	226
Нижняя полая вена.....	230
Лимфатическая система.....	237

НЕВРОЛОГИЯ	247
Классификация единой нервной системы.....	247
СПИННОЙ МОЗГ	249
ГОЛОВНОЙ МОЗГ	257
Ромбовидный мозг.....	257
Средний мозг.....	261
Промежуточный мозг.....	263
Конечный мозг.....	267
Обонятельный мозг.....	278
Оболочки головного мозга.....	280
Кровоснабжение головного мозга.....	282
ПЕРИФЕРИЧЕСКАЯ НЕРВНАЯ СИСТЕМА	284
Шейное сплетение.....	285
Плечевое сплетение.....	286
Поясничное сплетение.....	289
Крестцовое сплетение.....	291
Черепные нервы.....	293
ВЕГЕТАТИВНАЯ (АВТОНОМНАЯ) НЕРВНАЯ СИСТЕМА	304

ПРЕДИСЛОВИЕ ко второму изданию

С момента выхода 1-го издания пособия по анатомии прошло 6 лет и за это время весь тираж (1 000 экземпляров) полностью разошёлся. Ввиду такого спроса возникла необходимость его переиздания. Но за прошедшее время кардинально изменилась ситуация в подготовке остеопатов. Вместо специализации в рамках мануальной терапии, в перечне специальностей Минздрава РФ появилась специальность «Остеопатия». Это, в свою очередь, потребовало перестройки учебного процесса, создания специализированных учебных заведений, подготовки кадров преподавателей, создания учебников, программ и стандартов обучения. И, хотя анатомия всё равно является основной дисциплиной в обучении остеопатии, время потребовало иного подхода к объяснению некоторых положений анатомических структур для понимания изменений, происходящих в результате остеопатического воздействия.

Кроме того, в предыдущем издании встречались опечатки, неточности, неудачные формы изложения. С учётом пожеланий слушателей потребовалось включение в пособие новых глав, новых интерпретаций старых понятий, более соответствующих запросам остеопатии.

С учётом этих обстоятельств автор решил 2-е издание сделать по старому образцу, считая, что «эмбриогенез» должен быть изложен в начале пособия для понимания организации строения человеческого организма как единого целого, сохранив эксклюзивные иллюстрации к этому разделу.

Точно так же автор не будет использовать иллюстрации анатомического материала, поскольку они имеются в любых соответствующих атласах по анатомии.