

**ТИПОВЫЕ ТЕСТЫ
ПО НОРМАЛЬНОЙ
ФИЗИОЛОГИИ
I уровень**

Под редакцией Н.Н. Алипова и В.М. Смирнова

Учебное пособие



МЕДИЦИНСКОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ АГЕНТСТВО

МОСКВА
2014

УДК 612(075.8)
ББК 28.707+28.073я7
Т43

Рецензенты:

В.И. Торшин — заведующий кафедрой нормальной физиологии
медицинского факультета Российского университета дружбы народов.

Авторы:

Н.Н. Алипов, Н.А. Боброва, Л.М. Иванченко, Е.Д. Игнато-
ва, Ю.А. Крынкина, Т.Е. Кузнецова, М.А. Мирзоева, М.И. Мон-
гуш, И.Л. Мясников, О.С. Раевская, Ю.С. Самко, Д.С. Свешников,
О.В. Сергеева, В.М. Смирнов, А.В. Соколов, Н.Д. Сорокина, Л.В. Тру-
бецкая, М.А. Трубецкая, О.И. Шутова, И.А. Юрасова

Т43 **Типовые тесты по нормальной физиологии. I уровень:**
Учебное пособие / Под ред. Н.Н. Алипова, В.М. Смирнова. — М.:
ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство»,
2014. — 112 с.

ISBN 978-5-9986-0158-3

Учебное пособие представляет собой типовые примеры стан-
дартных (выбор одного верного ответа из нескольких) тестов первого
уровня по нормальной физиологии для студентов медицинских вузов.
Данный уровень предполагает проверку элементарных базовых знаний,
необходимых для дальнейшего углубленного изучения физиологии.

Для студентов медицинских вузов.

УДК 612(075.8)
ББК 28.707+28.073я7

ISBN 978-5-9986-0158-3

© Авторский коллектив, 2014
© Оформление. ООО «Издательство
«Медицинское информационное
агентство», 2014

Все права защищены. Никакая часть данной
книги не может быть воспроизведена в ка-
кой-либо форме без письменного разреше-
ния владельцев авторских прав.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	5
Список сокращений	6
Возбудимые ткани	7
Общие принципы и потенциал покоя	7
Потенциал действия	9
Нервы и синапсы	12
Мышцы	14
Центральная нервная система	19
Общая физиология и основные отделы центральной нервной системы	19
Спинальный мозг и ствол мозга	22
Моторная кора, мозжечок, базальные ганглии	24
Вегетативная нервная система и гипоталамус	26
Эндокринные железы	30
Сенсорные системы	35
Общая физиология сенсорных систем	35
Зрение	37
Система слуха и вестибулярная система	40
Другие сенсорные системы	42