

соком методическом уровне с учетом требований, предъявляемых современной тестологией к формату тестовых заданий.

Отличительной особенностью учебного пособия Т.А. Тихоновой «Тестовые задания по морфологии» является то, что в нем реализован подход к морфологии как к комплексной дисциплине, включающей анатомию, гистологию, цитологию, эмбриологию. В тестовых заданиях отражены взаимосвязи между этими дисциплинами как частями, составляющими дисциплину «Морфология», на основе системного подхода и онтологии.

Материал, изложенный в учебно-методическом пособии, соответствует основной образовательной программе высшего профессионального образования для студентов медико-биологического факультета (очная форма обучения) по направлениям: 060601 «Медицинская биохимия» (квалификация – специалист: «врач-биохимик»), 060602 «Медицинская биофизика» (квалификация – специалист: «врач-биофизик»), 060609 «Медицинская кибернетика» (квалификация – специалист: «врач-биофизик») по дисциплине «Морфология».

Содержание и структура соответствуют требованиям Федерального государственного образовательного стандарта третьего поколения в высшем медицинском образовании к квалификационной характеристике выпускника медико-биологического факультета медицинского университета по специальностям 060601 «Медицинская биохимия», 060602 «Медицинская биофизика», 060609 «Медицинская кибернетика».

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ДВИГАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ (учебное пособие)

Халфина Р.Р., Шаяхметова Э.Ш., Данилов А.В.
УИОИ МВД России, Уфа, e-mail: Riga23@mail.ru

Предлагаемое Вашему вниманию учебное пособие является результатом работы над многими источниками по общей, возрастной и спортивной физиологии и физиологии двигательной активности. В частности, при работе над данным пособием были использованы несколько фундаментальных отечественных руководств, а также ряд публикаций за последние годы в специальной периодической печати.

В данном учебном пособии рассмотрены в той или иной степени все основные разделы спортивной физиологии – история развития физиологии спорта, физиологические основы адаптации к физическим упражнениям, физиологические особенности вегетативных функций, физиология произвольных движений, физиологическая работоспособность. Особое внимание уделено физиологическим механизмам формирования двигательного навыка, физиологическим закономерностям. Также акцентировано

внимание на таких темах как методы физиологического исследования, механизмы мышечного сокращения и регуляция двигательной активности. Более подробно рассмотрены разделы по физиологическим основам тренировки и физиологическим характеристикам двигательных качеств.

Данное учебное пособие подготовлено в соответствии в соответствии ФГОС по предметам «Физиология» (ОПД.Ф.06) и «Физиология физического воспитания и спорта» (ДПП.Ф.04) для студентов физкультурных факультетов и вузов.

Данное пособие предназначено для самостоятельной работы студентов в аудитории и во внеурочное время. Учебно-методическое пособие по физиологии спорта включает в себя основные разделы, предусмотренные учебной программой для студентов по специальностям 0321101 «Физическая культура» и 0321102 «Адаптивная физическая культура», 050100 – педагогическое образование профиль физическая культура; 050720 – физическая культура; 050720 – безопасность жизнедеятельности с дополнительной специальностью физическая культура.

Материал, представленный в учебном пособии, содержит максимум информации, соответствующий образовательному стандарту по выбранным специальностям, насыщенность пособия табличным и графическим материалом значительно облегчает усвоение изучаемого материала.

Представленное учебное пособие позволит расширять и дополняет теоретические знания по физиологии, и в совокупности с изучением теории и методики физического воспитания, педагогики, психологии и рядом других наук, позволит обеспечить научное обоснование применения различного рода физических упражнений и помочь дальнейшей разработке путей совершенствования физического развития человека.

Авторы надеются, что сведения, представленные в данном учебном пособии могут быть полезными не только для студентов, но и для учителей, и, прежде всего – учителей физической культуры, инструкторов по спорту, тренеров.

ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИЯ (учебное пособие для студентов медицинских вузов по специальности «Лечебное дело»)

Щукин Ю.В., Суркова Е.А., Дьячков В.А.
ГБОУ ВПО СамГМУ Минздрава России,
Самара, e-mail: samgmu_pt@mail.ru

Издание включает в себя следующие разделы:

- схема анализа ЭКГ;
- краткая характеристика нормальной электрокардиограммы;
- нарушения функции синусового узла (синусовую тахикардию, синусовую брадикардию, синусовую аритмию);
- повороты сердца (повороты сердца вокруг сагиттальной, продольной и поперечной осей);