

OXFORD INTERNATIONAL SCHOOL
(Русское отделение)

РАБОЧАЯ ТЕТРАДЬ
по дисциплине «Анатомия и физиология человека»
8 класс

Смаилбекова Ж.С.

ПРЕДИСЛОВИЕ.

«Рабочая тетрадь» является пособием, предназначенным для практических занятий по дисциплине «Анатомия и физиология человека» для учащихся медицинских лицеев.

В «Тетради» представлены методические указания к практическим занятиям по всем основным разделам дисциплины. Все указания имеют единую структуру: номер занятия, тему, цели, оснащение, вопросы для самоподготовки, которые могут быть использованы как для самостоятельной работы лицеевцев, так и в качестве контрольных на занятиях. Задания по изучению макро- и микроскопической структуры органов требуют от учащихся тщательной проработки материалов учебника, атласа, изучения наглядных пособий. При выполнении практической работы учащимся предлагается сделать выводы, зарисовки, обозначения к рисункам, объяснить механизм физиологических процессов, заполнить таблицы. Система заданий подкреплена тестами для самоконтроля, морфофункциональными и ситуационными задачами, что способствует более глубокому и детальному изучению материала.

Работая с данным пособием, учащиеся получают целевую установку на самостоятельное изучение учебной и дополнительной литературы, их внимание акцентируется на вопросах, имеющих важное прикладное значение для последующего обучения.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ.

№	Тема практической работы	Дата
1	Гистологическое строение эпителиальной и соединительной тканей	
2	Гистологическое строение мышечной и нервной тканей	
3	Кость как орган. Виды соединения костей	
4	Скелет головы	
5	Скелет туловища	
6	Скелет конечностей	
7	Мышечная система	
8	Опорно-двигательный аппарат: итоговое занятие	
9	Анатомия и физиология спинного мозга	
10	Анатомия и физиология головного мозга	
11	Вегетативная нервная система	
12	Нервная система: итоговое занятие	
13	Состав и свойства крови. Гемостаз.	
14	Анализ крови.	
15	Кровь: итоговое занятие	
16	Железы внутренней секреции	
17	Железы внутренней секреции: итоговое занятие	
18	Зрительный, вкусовой и обонятельный анализаторы	
19	Слуховой и вестибулярный анализаторы. Кожа	
20	Анатомия сердца.	
21	Физиология сердца.	
22	Движение крови по сосудам, АД, пульс.	
23	Анатомо-физиологические основы лимфообращения.	
24	Сердечно-сосудистая система: итоговое занятие	
25	Анатомия дыхательной системы	
26	Физиология дыхательной системы	
27	Анатомия органов пищеварительной системы	
28	Физиология органов пищеварительной системы	
29	Пищеварительная система: итоговое занятие	
30	Обмен веществ, подсчет калорийности пищевого рациона	
31	Мочевая система	
32	Половая система	