

БАЛЛЬНО-НАКОПИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «АНАТОМИЯ» ДЛЯ СТУДЕНТОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 37.05.01 «Клиническая психология»

Цель: комплексная оценка качества различных аспектов учебной работы студентов при освоении ими образовательной программы дисциплины «Анатомия».

Принцип расчета рейтинга: максимальное и минимальное количество баллов показателя успеваемости и посещаемости студента.

Согласно приказу ректора, посещение лекций и практических занятий в ТГМУ обязательное.

Оцениваются следующие виды учебной деятельности с указанием минимального и максимального количества баллов:

ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ **Текущий контроль знаний**

Осуществляется на каждом практическом занятии и включает в себя:

- 1) прием практических навыков знания препаратов («Покажите и назовите по-латыни: ... анатомические структуры») из перечня практических навыков – 0; 2 - 5 баллов;
- 2) устный или письменный ответ на один теоретический вопрос – 0; 2 - 5 баллов.

Отработка занятий, пропущенных *по уважительной причине*, проводится своему и дежурному преподавателю в течение текущего семестра с теми же 3-мя видами контроля (задания в тестовой форме, практические навыки и устный или письменный ответ на один теоретический вопрос) и критериями оценок за них; баллы зачитываются полностью;

Отработка занятий, пропущенных *без уважительной причины*, проводится дежурному преподавателю не более одной отработке один раз в неделю по тем же критериям, но зачитывается по каждому виду контроля только 50% полученных баллов, что позиционируется как дисциплинарное порицание студента за нарушение учебной дисциплины.

Количество баллов, набранных студентом на текущих занятиях и отработках пропущенных занятий при изучении каждого модуля программы, **является критерием его допуска или недопуска к рубежному контролю** освоения практических навыков и теоретических знаний на итоговом занятии по изученному модулю. Для допуска студенту необходимо набрать минимальное количество баллов, которое определяется по схеме: количество занятий в модуле, умноженное на 3.

Итоговые занятия принимаются в сроки, установленные учебным планом, кроме пропущенных по уважительной причине. Данные итоговые занятия можно сдать на отработках в течение семестра.

Критерии оценок

Прием практических навыков знания анатомических препаратов ***(Задания «Покажите анатомические структуры»)***

- студент быстро, уверенно и правильно показывает на анатомических препаратах все предложенные образования, свободно владеет анатомической терминологией – **5 баллов;**
- студент недостаточно быстро и уверенно показывает на анатомических препаратах предложенные образования, допускает 1 ошибку – **4 балла;**
- студент неуверенно показывает на анатомических препаратах предложенные образования, допускает 2 ошибки - **3 балла;**
- студент не показывает на анатомических препаратах предложенные образования, не знает анатомических терминов - **2 балла;**
- студент отказывается от ответа – **0 баллов.**

Собеседование или письменный ответ на один теоретический вопрос

- студент дает полный, грамотный и логичный ответ на поставленный вопрос - **5 баллов;**
- студент дает недостаточно логичный ответ на поставленный вопрос, с небольшими ошибками в частностях, единичные ошибки в латыни – **4 балла;**
- студент дает недостаточно грамотный, неполный ответ на поставленный вопрос, с ошибками в деталях, с ошибками в латыни - **3 балла;**
- студент дает неграмотный, неполный, с грубыми ошибками ответ на поставленный вопрос, незнание латинской терминологии - **2 балла;**
- студент отказывается от ответа – **0 баллов.**

Рубежный контроль знаний

Осуществляется на итоговом занятии каждого модуля (раздела) программы и включает в себя следующие формы контроля:

- Прием практических навыков знания анатомических препаратов («Покажите и назовите по-латыни:… анатомические структуры) из перечня, представленного в «Рабочей тетради» – **0; 2 - 5 баллов;**
- Собеседование или письменный ответ на один теоретический вопрос из числа вопросов для собеседования по решению ситуационных задач - **0; 2 - 5 баллов.**

В течение всего курса обучения студенты изучают 7 модулей (разделов) программы:

1. Введение в анатомию. Опорно-двигательный аппарат
2. Учение о внутренностях – спланхнология, эндокринология.
3. Сердечно-сосудистая система. Лимфоидная система.
4. Центральная нервная система.
5. Периферическая нервная система. Спинномозговые и черепные нервы.
6. Периферическая нервная система. Автономная (вегетативная) нервная система.
7. Эстеziология (учение об органах чувств). Общий покров человека.

Критерии оценок:

Прием практических навыков знания анатомических препаратов

(Задания «Покажите анатомические структуры»)

- студент быстро, уверенно и правильно показывает на анатомических препаратах все предложенные образования, свободно владеет анатомической терминологией – **5 баллов;**
- студент недостаточно быстро и уверенно показывает на анатомических препаратах предложенные образования, допускает 1 ошибку в определении и в названии анатомических терминов – **4 балла;**
- студент неуверенно показывает предложенные образования, допускает 2 ошибки в названии анатомических терминов - **3 балла;**
- студент не показывает на анатомических препаратах предложенные образования, не знает анатомических терминов - **2 балла;**
- студент отказывается от ответа – **0 баллов.**

Собеседование или письменный ответ на теоретический (в том числе лекционный) вопрос

- студент дает полный, грамотный и логичный ответ на поставленный вопрос - **5 баллов;**

- студент дает недостаточно логичный ответ на поставленный вопрос, с небольшими ошибками в частностях, единичные ошибки в латыни – **4 балла**;
- студент дает недостаточно грамотный, неполный ответ на поставленный вопрос, с ошибками в деталях, с ошибками в латыни - **3 балла**;
- студент дает неграмотный, неполный, с грубыми ошибками ответ на поставленный вопрос, незнание латинской терминологии - **2 балла**;
- студент отказывается от ответа – **0 баллов**.

Результаты рубежного контроля по всем 7 модулям программы заносятся в накопительную ведомость учета успеваемости.

Сумма баллов, набранных на всех занятиях рубежного контроля знаний, является критерием допуска или недопуска студента к экзамену по дисциплине «Анатомия человека». Минимальное количества баллов для допуска к экзамену, как по практической части, так и по теоретической части составляет - 21 балл.

По результатам рубежного контроля на всех 7 итоговых модульных занятиях студент получает две среднеарифметические оценки:

1. - итоговую оценку (выносятся на экзамен) по практическим навыкам знания препаратов;
2. - итоговую оценку за теоретические (в том числе лекционные) знания.

Итоговые оценки выставляется в соответствии со следующей шкалой:

- 20 баллов и менее - **«Неудовлетворительно» (2)**
- от 21 до 25 баллов – **«Удовлетворительно» (3)**
- от 26 до 32 баллов – **«Хорошо» (4)**
- от 33 до 35 баллов – **«Отлично» (5)**.

Оформление приложения к зачетной книжке (допуск к экзамену) проводится на последнем занятии только студентам, набравшим 30 баллов и более за весь курс обучения. Остальные студенты должны добрать недостающее количество баллов на отработках рубежного контроля знаний по модулям (разделам) программы.

Студент, получивший 20 % и более неудовлетворительных оценок и отказов от ответа на текущем контроле по данному модулю не имеет право претендовать на получение максимального количества баллов за рубежный контроль.

Сданное на неудовлетворительную оценку итоговое занятие обязательно отрабатывается. Отработки итоговых занятий текущего семестра осуществляются на отработках в сессионную неделю и в течение сессии. Итоговые занятия предыдущих семестров отрабатываются только в сессионную неделю III семестра.

Балльно-накопительная система оценки знаний предусматривает поощрение студентов за активное освоение дисциплины в течение всего курса обучения начислением бонусов (премиальных баллов) и возможностью пройти промежуточную аттестацию без сдачи экзамена.

По результатам рейтинга студенту в конце учебного семестра может быть выставлена оценка в зачетную книжку и экзаменационную ведомость в соответствии со следующей шкалой:

- от 42 до 51 баллов – **«Удовлетворительно» (3)**,
- от 52 до 65 баллов – **«Хорошо» (4)**,
- от 66 до 70 баллов – **«Отлично» (5)**.

В случае если студент желает повысить рейтинг и, соответственно, экзаменационную оценку, ему предоставляется возможность это сделать на втором и третьем этапах экзамена. В зачетную книжку выставляется оценка, полученная на экзамене.

БОНУСЫ

Премияльные баллы студенту не назначаются, если он не набрал к концу семестра проходной рейтинг (51% от минимального количества баллов).

1. Изготовление натуральных анатомических учебных препаратов - 2 балл за 1 препарат.
2. Реставрирование натуральных анатомических музейных препаратов – 1 балл за 1 препарат.
3. Изготовление натуральных анатомических музейных препаратов - 3 балла за 1 препарат.
4. Написание реферата (в соответствии с рекомендациями ЦКМС по его структурным элементам и оформлению) и его защита – 1 балл.
5. Участие в конкурсах, проводимых кафедрой – 0,5 балла, получение призовых мест (1-3 места) – 1 балл.
6. Участие во внутривузовской олимпиаде по анатомии – 1 место - 3 балла, 2 место – 2 балла и 3 – 1 балл.
7. Активная работа в СНО с последующим устным или стендовым докладом на заседании анатомического кружка - 3 балла.
8. Выступление на секционном заседании итоговой конференции СМУС (СНО) ТГМУ с устным или стендовым докладом - 4 балла.
9. Получение диплома победителя итоговой конференции СМУС (СНО) ТГМУ (в этом случае п.6 не учитывается) - 5 баллов.
10. Публикация статей (тезисов) под руководством сотрудников кафедры в студенческих научных изданиях - 5 баллов за 1 статью (тезисы).
11. Выступление на научных конференциях других Вузов, участие в олимпиадах, конкурсах научных разработок, подготовка патента - 5 баллов; получение призового места (1-3 места) +1 балл.
12. Подготовка и регистрация ноу-хау – 3 балла.

ШТРАФЫ ЗА:

1. Пропущенное без уважительной причины занятие.
2. Сданное не вовремя по неуважительной причине итоговое занятие.
3. Сданное на неудовлетворительную оценку итоговое занятие.
4. Три пропущенных без уважительной причины занятия или отказы от ответов на трех занятиях.
5. Игнорирование работы в электронной библиотечной системе ГЭОТАР при подготовке к практическим занятиям.

Студенту, совершившему проступок в процессе обучения на кафедре анатомии вышеназванные учебные и дисциплинарные нарушения, бонусные баллы не начисляются. Такой студент в обязательном порядке сдает экзамен.

ЭКЗАМЕН (промежуточная аттестация)

Первый этап экзамена - «Практические навыки» оценивается как среднеарифметическая из суммы баллов за практические навыки знания препаратов на итоговых модульных занятиях (рубежном контроле) за весь курс изучения дисциплины «Анатомия человека».

Второй этап экзамена - «Тестирование»

Каждому студенту предлагается 30 (100%) заданий в тестовой форме. Максимальное предоставляемое время на этот этап экзамена – 1 академический час (45 минут). За каждый правильный ответ на задание выставляется 1 балл. 70% (20 тестовых

заданий из 30) и менее правильных ответов - **не зачтено**. 71% (21 тестовое задание из 30) и более правильных ответов – **зачтено**.

Студенты, получившие оценку *не зачтено* за тестовый контроль, в день сдачи экзамена не допускаются к III этапу и получают за экзамен неудовлетворительную оценку.

III-й этап экзамена такие студенты сдают в первую повторную промежуточную аттестацию (перезаэаменовку).

Третий этап экзамена - «Решение ситуационных задач с собеседованием по теоретическому (в том числе лекционному) материалу»

На данном этапе студент получает билет с тремя ситуационными задачами. Каждая задача содержит условие (краткое содержание практической - клинической ситуации), краткий вопрос и вопрос собеседования по решению ситуационной задачи.

Студент обязан не только дать краткий ответ, но и в собеседовании с преподавателем обосновать его, то есть рассказать о ходе своего решения этой задачи. При этом он должен привести доказательства правильности своих суждений из теоретического (в том числе лекционного) курса, подтвердить свои знания на препаратах, муляжах, таблицах, схемах, а также показать свой уровень владения международной анатомической терминологией.

Критерии оценок решение ситуационных задач с собеседованием по теоретическому (в том числе лекционному) материалу:

«отлично» (5): Ответ на вопрос дан правильный. Объяснение хода ее решения подробное, последовательное, грамотное, с теоретическими обоснованиями (в т.ч. из лекционного курса), с необходимым схематическими изображениями и демонстрациями на анатомических препаратах, с правильным и свободным владением анатомической терминологией; ответы на дополнительные вопросы верные, четкие.

«хорошо» (4): Ответ на вопрос дан правильный. Объяснение хода ее решения подробное, но недостаточно логичное, с единичными ошибками в деталях, некоторыми затруднениями в теоретическом обосновании (в т.ч. из лекционного материала), в схематических изображениях и демонстрациях на анатомических препаратах, с единичными ошибками в использовании латинских анатомических терминов; ответы на дополнительные вопросы верные, но недостаточно четкие.

«удовлетворительно» (3): Ответ на вопрос дан правильный. Объяснение хода ее решения недостаточно полное, непоследовательное, с ошибками, слабым теоретическим обоснованием (в т.ч. лекционным материалом), со значительными затруднениями и ошибками в схематических изображениях и демонстрациях на анатомических препаратах, в использовании латинских анатомических терминов; ответы на дополнительные вопросы недостаточно четкие, с ошибками в деталях.

«не удовлетворительно» (2): Ответ на вопрос дан (не) правильный. (Но) Объяснение хода ее решения (не) дано неполное, непоследовательное, с грубыми ошибками, без теоретического обоснования (в т.ч. лекционным материалом), без умения схематических изображений и демонстраций на анатомических препаратах или с большим количеством ошибок, с незнанием латинских анатомических терминов или большим количеством ошибок в их использовании; ответы на дополнительные вопросы неправильные (отсутствуют).

Итоговый рейтинг дисциплины рассчитывается из количества баллов, накопленных в результате сдачи рубежного контроля на итоговых занятиях всех модулей, а также результата промежуточной аттестации (экзамена) и определяется как среднеарифметическая из суммы трех составляющих:

1. - сумма баллов за семестры, переведенная в 4-х бальную шкалу (итоговая оценка за теоретические знания);
2. - оценка за практические навыки;
3. - оценка за решение ситуационных задач с собеседованием.

Итоговая оценка по дисциплине выставляется по 4-бальной системе в экзаменационную ведомость, а затем экзаменационную ведомость (кроме «2»).