**Предэкзаменационные консультации по фармакологии**

**летняя экзаменационная сессия 2019-2020 учебного года**

**Расписание экзаменов**

11.06 **301-310 леч**. 8.00-11.00

14.06 **311-317 леч**. 11.30-14.30

14.06 **321,322 леч**. **иностран**. 11.30-14.30

19.06 **323-335 леч**. **иностран**. 11.30-14.30

23.06 **301-310 пед**. 15.00-18.00

Экзамены проводятся в системе дистанционного обучения (СДО) Moodle.

Вход в СДО Moodle осуществляется за 1 час до собственно начала экзамена, строго в соответствии с расписанием экзаменов, размещенным на сайте (если в расписании время экзамена 11.30-14.30, то собственно экзамен будет с 12.30 до 14.30, а с 11.30 до 12.30 - проверка технической готовности к экзамену). В случае технических сложностей следует обратиться к специалистам из управления информационных технологий по телефонам: Владимиров Сергей Николаевич 8-996-979-30-20 Карпова Марина Викторовна 8-964-164-00-21.

**Расписание предэкзаменационных консультаций**

9.06 **301-310 леч**. с 18.00

12.06 **311-317 леч, 321, 322 леч. иностран**. с 18.00

17.06 **323-335 леч. иностран.** с 18.00

21.06 **301-310 пед**. с 18.00

Консультации проводятся в СДО Moodle.

В системе Вы можете:

1) практически ознакомиться с процедурой прохождения экзамена, решив по 1-2 задания из каждого этапа на время;

2) задать интересующие вас вопросы по процедуре проведения экзамена и фонду оценочных средств.

**ВНИМАНИЕ!** Категорически запрещено входить в систему во время проведения экзаменов на других курсах и факультетах:

26, 27, 28, 30 мая с 9.00 до 12.00

1, 2, 4, 6 июня с 9.00 до 12.00

8, 11 июня с 8.00 до 18.00

9 июня с 8.00 до 11.00

14 июня с 8.00 до 14.30

15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28 июня с 8.00 до 18.00

29 июня с 8.00 до 11.00.

**Критерии оценки промежуточной аттестации**

В связи с тем, что в условиях дистанционного обучения все экзамены и зачеты проводятся исключительно в ЭИОС Университета, а именно: в системе дистанционного обучения Moodle, критерии оценки промежуточной аттестации и форма проведения экзамена по дисциплине «Фармакология» адаптируются так, чтобы исключить возможность создания условий, затрудняющих и усложняющих учебную деятельность обучающихся.

В летнюю экзаменационную сессию 2019-2020 учебного года по фармакологии проводится трехэтапный экзамен: **1)** практические навыки – конструктор рецептов, расчетные задачи по фармакологии; **2)** задания в тестовой форме с выбором одного или нескольких правильных ответов; **3)** ситуационные задачи – задания в тестовой форме на соответствие.

**1. Практические навыки – конструктор рецептов, расчетные задачи по фармакологии**

Время выполнения задания – 30 минут.

Конструктор рецептов позволяет составить рецептурную пропись из предлагаемых блоков, содержащих части рецепта (наименование лекарственной формы, наименование лекарственного препарата, дозы, способы применения и т.п.).

В связи с тем, что рецептурные прописи не надо оформлять в рукописной форме, а время выполнения задания на первом этапе экзамена составляет 30 минут, для составления предлагается только 9 заданий-рецептов. Максимальное количество баллов, которое может получить студент за каждое такое задание – 10 баллов. За каждую ошибку, допущенную при составлении рецепта – минус 2 балла.

За правильно решенную расчетную задачу (представлен правильный ответ) – 10 баллов. Если задача решена неправильно – 0 баллов.

Таким образом, максимальное количество баллов, которое может получить студент за первый этап экзамена, составляет 100 баллов (100%):

**Оценка за первый этап**:

«отлично» (5) - 90-100%

«хорошо» (4) - 80-89%

«удовлетворительно» (3) - 70-79%

«не удовлетворительно» (2) - 69 и менее %.

Перечень лекарственных препаратов, составляющих базу конструктора рецептов, размещены на странице кафедры официального сайта ТГМУ (в файловом архиве). С типовыми расчетными задачами обучающиеся были ознакомлены в течение учебного года на практических занятиях и рубежных контрольных работах.

Студенты, набравшие на этом этапе 69 и менее %, ДОПУСКАЮТСЯ к следующему этапу экзамена.

**2. Задания в тестовой форме с выбором одного или нескольких правильных ответов**

Традиционная форма промежуточной аттестации по фармакологии включает опрос по теоретическим вопросам, который не исключает субъективного компонента в оценке ответа студента. Для исключения этого в системе Moodle контрольные вопросы представлены в виде заданий в тестовой форме. Эти задания для второго этапа экзамена с эталонами правильных ответов были размещены на странице кафедры официального сайта ТГМУ (в файловом архиве) за полгода до промежуточной аттестации.

Время выполнения задания – 45 минут

Программа в случайном порядке предлагает для решения 20 заданий с одним правильным ответом (максимальное количество баллов, которое может получить студент – 20 баллов) и 30 – с несколькими правильными ответами (максимальное количество баллов, которое может получить студент – 60 баллов).

За правильно решенное задание с одним правильным ответом – 1 балл. Если задание решено не верно – 0 баллов.

Для тестов, с несколькими правильными ответами, правильных ответов может быть 2, 3 или 4. Если правильных ответов 2, ошибка составляет минус 1 балл. Если правильных ответов 3, ошибка составляет минус 0,7 балла. Если правильных ответов 4, ошибка составляет минус 0,9 балла.

Максимальное количество баллов, которое может получить студент за второй этап экзамена – 80 баллов (100%).

**Оценка за второй этап**:

«отлично» (5) - 90-100% (72-80 баллов)

«хорошо» (4) - 80-89% (64-71 баллов)

«удовлетворительно» (3) - 70-79% (56-63 баллов)

«не удовлетворительно» (2) - 69 и менее % (55 и менее баллов).

Студенты, набравшие на этом этапе 69 и менее %, ДОПУСКАЮТСЯ к заключительному этапу экзамена.

**3.** **Ситуационные задачи – задания в тестовой форме на соответствие**

В связи с необходимостью адаптации промежуточной аттестации к дистанционной форме сдачи экзамена вместо полноценных ответов на ситуационную или фармакологическую задачу предлагается выбрать готовые ответы из заданий в тестовой форме на соответствие. Эти задания для третьего этапа экзамена с эталонами правильных ответов были размещены на странице кафедры официального сайта ТГМУ (в файловом архиве) за полгода до промежуточной аттестации.

Время выполнения задания – 45 минут.

Программа в случайном порядке предлагает для решения 20 заданий.

Максимальное количество баллов, которое может получить студент за правильно решенную задачу – 5 баллов.

В задачах, где 5 соответствий, за каждую ошибку – минус 1 балл. В задачах, где 4 соответствия, за каждую ошибку – минус 1,25 балла.

Максимальное количество баллов, которое может получить студент за третий этап экзамена – 100 баллов (100%).

**Оценка за третий этап**:

«отлично» (5) - 90-100%

«хорошо» (4) - 80-89%

«удовлетворительно» (3) - 70-79%

«не удовлетворительно» (2) - 69 и менее %.

**Итоговая оценка за экзамен**

Оценка за экзамен выставляется по результатам трех этапов с учетом **рейтинговой оценки** обучающегося в рамках применяющейся на кафедре и утвержденной ЦКМС ТГМУ балльно-накопительной системы и критериев оценки качества обучения по фармакологии (БНС) - интегративного среднего балла всех учебных модулей, предусмотренных рабочей программой дисциплины до перехода на дистанционные формы обучения:

1. Студенты, имеющие итоговый рейтинговый балл (по БНС) 4,7 и выше, набравшие при этом по результатам первого этапа экзамена 90% и более, освобождаются от второго и третьего этапов экзамена с выставлением итоговой оценки «отлично» (оценка 5).

На студентов, нарушивших правила поведения на контрольных работах, это правило не распространяется.

2. Итоговая оценка за экзамен не может превышать 3 (**«**удовлетворительно»), если интегративный средний итоговый балл (по БНС) составил менее 3,0.

3. **Итоговая отметка за экзамен рассчитывается как среднее арифметическое суммы оценок ответов за все три этапа экзамена.**

**Переэкзаменовки**

Студенты, которые по техническим причинам не смогли сдавать экзамен, признаются неявившимися по уважительной причине, им назначается переэкзаменовка.

Переэкзаменовки будут проводиться в начале следующего учебного года В ОЧНОЙ ФОРМЕ (на кафедре) по ранее утвержденным критериям и правилам, размещенным на сайте университета («Балльно-накопительная система и критерии оценки качества обучения по фармакологии», 2019).

На 1-й переэкзаменовке (проводится комиссионно, 2 экзаменатора от кафедры) для получения оценки **«**зачтено» на первом этапе студенту достаточно набрать 65% баллов. В этом случае общая оценка за экзамен не может превышать 3 (**«**удовлетворительно»).

На 2-й переэкзаменовке (комиссионно, с представителем из деканата) для получения оценки **«**зачтено» на первом этапе студенту необходимо набрать только 61% баллов. В этом случае общая оценка за экзамен также не может превышать 3 (**«**удовлетворительно»).