



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России)

ПРИКАЗ

21.04.2022

№ 109

Самара

О проведении VI научно-практической олимпиады СамГМУ по анатомии и физиологии ЦНС

В соответствии с планом университета по учебной и научной работе, а также планом работы СНО СамГМУ на 2021-2022 учебный год с целью повышения качества образовательного процесса, формирования мотивации к освоению практических навыков и умений, повышения качества подготовки профессиональных кадров в медицинской отрасли, формированию клинического мышления, определения наиболее талантливых студентов медицинских вузов

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести 23 апреля 2022 г. VI научно-практическую олимпиаду СамГМУ по анатомии и физиологии ЦНС (далее – Олимпиада) в дистанционном формате с числом участников до 50 человек.
2. Сформировать организационный комитет Олимпиады (Приложение №1).
3. Утвердить конкурсную программу Олимпиады (Приложение №2).
4. Утвердить регламент проведения Олимпиады (Приложение №3).
5. Сформировать судейскую коллегию Олимпиады во главе с заместителем директора института клинической медицины, заведующим кафедрой анатомии человека, к.м.н., доцентом С.Н. Чемидроновым и заведующим кафедрой физиологии с курсом БЖД и МК, д.б.н., доцентом О.Н. Павловой (Приложение №4).
6. Начальнику управления молодежной научно-образовательной политики к.м.н. А.К. Сергееву:
 - обеспечить участников Олимпиады сертификатами участника, призовыми грамотами;

- организовать регистрацию и дистанционное сопровождение участников Олимпиады силами Студенческого научного общества.
7. Начальнику управления по связям с общественностью М.А. Елуферьевой:
 - обеспечить освещение работы Олимпиады в средствах массовой информации;
 - для награждения победителей Олимпиады предоставить памятные призы и подарки с символикой СамГМУ.
 8. Ответственность за подготовку и проведение Олимпиады возложить на заместителя директора института клинической медицины, заведующего кафедрой анатомии человека, к.м.н., доцента С.Н. Чемидронова и заведующего кафедрой физиологии с курсом БЖД и МК, д.б.н., доцента О.Н. Павлову.
 9. Приказ довести до проректоров, помощников ректора и руководителей структурных подразделений, а также должностных лиц, указанных в настоящем приказе.
 10. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Проректор по научной работе,
лауреат премии Правительства РФ,
профессор



И.Л. Давыдкин

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ
VI научно-практической олимпиады СамГМУ по анатомии и
физиологии ЦНС**

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ОРГКОМИТЕТА	
Колсанов Александр Владимирович	Ректор СамГМУ, профессор РАН, д.м.н., профессор
ЗАМЕСТИТЕЛИ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ	
Авдеева Елена Владимировна	Проректор по образовательной деятельности, д.фарм.н., профессор
Давыдкин Игорь Леонидович	Проректор по научной работе, лауреат премии Правительства РФ, д.м.н., профессор
ЧЛЕНЫ ОРГКОМИТЕТА	
Сергеев Артём Константинович	Начальник управления молодежной научно- образовательной политики, доцент кафедры общей гигиены, к.м.н.
Сабанова Виктория Давыдовна	Заведующий отделом по развитию научно- образовательной деятельности
Чемидронов Сергей Николаевич	Заместитель директора института клинической медицины, заведующий кафедрой анатомии человека, к.м.н., доцент
Павлова Ольга Николаевна	Заведующий кафедрой физиологии с курсом БЖД и МК, д.б.н., доцент
Севрюгина Галина Алексеевна	к.м.н., доцент кафедры анатомии человека
Подсёвалова Инна Васильевна	к.м.н., доцент кафедры анатомии человека
Куликова Наталья Александровна	к.м.н., доцент кафедры анатомии человека

Глазкова Елена Николаевна	Доцент кафедры физиологии с курсом БЖД и МК, к.б.н., доцент
Сергеева Мария Станиславовна	Доцент кафедры физиологии с курсом БЖД и МК, к.б.н., доцент
Алексеева Александра Сергеевна	к.м.н., доцент кафедры физиологии с курсом БЖД и МК
Гуленко Ольга Николаевна	Доцент кафедры физиологии с курсом БЖД и МК, к.б.н., доцент
Романова Ирина Дмитриевна	Доцент кафедры физиологии с курсом БЖД и МК, к.б.н., доцент
Борисова Оксана Вячеславовна	к.б.н., доцент кафедры физиологии с курсом БЖД и МК
Шальнева Ирина Ринатовна	Заведующий учебной частью кафедры анатомии человека, к.м.н., старший преподаватель кафедры анатомии человека
Дулкина Мария Николаевна	Старший преподаватель кафедры анатомии человека
Мистрюгов Константин Алексеевич	к.б.н., ассистент кафедры анатомии
Подсевалов Владимир Святославович	Руководитель отдела координации олимпиадной деятельности СНО СамГМУ, студент 6 курса института клинической медицины

КОНКУРСНАЯ ПРОГРАММА
VI научно-практической олимпиады СамГМУ по анатомии и физиологии ЦНС

Время	Этап	Формат
	Тестирование по анатомии ЦНС	С использованием дистанционных технологий
	Тестирование по физиологии ЦНС	С использованием дистанционных технологий
08:00-08:30	Регистрация участников	Ул. Чапаевская, 227, кафедра анатомии человека
08:30-08:40	Конкурс «Хаунсфилд»	Ул. Чапаевская, 227, кафедра анатомии человека
08:40-08:45	Конкурс «Морфологический ребус»	Ул. Чапаевская, 227, кафедра анатомии человека
08:45-09:05	Конкурс «Сеченов»	Ул. Чапаевская, 227, кафедра анатомии человека
09:05-09:10	Конкурс «Бергер»	Ул. Чапаевская, 227, кафедра анатомии человека
09:10-09:30	Конкурс утверждений по физиологии ЦНС	Ул. Чапаевская, 227, кафедра анатомии человека
09.40-10.40	Ситуационные задачи	Ул. Чапаевская, 227, кафедра анатомии человека

10.40-12:00	Конкурс «Платон»	Ул. Чапаевская, 227, кафедра анатомии человека
10.40-12:00	Конкурс «Бехтерев»	Ул. Чапаевская, 227, кафедра анатомии человека
10.40-12:00	Конкурс «Пирогов»	Ул. Чапаевская, 227, кафедра анатомии человека

**РЕГЛАМЕНТ ПРОВЕДЕНИЯ
V научно-практической олимпиады СамГМУ по анатомии и физиологии
ЦНС**

I этап

1 конкурс. Тестирование по анатомии ЦНС

Тестирование включает 100 вопросов, время выполнения составляет 40 минут, за каждый правильный ответ участник получает 0,2 балла

Время проведения: 40 минут

2 конкурс. Тестирование по физиологии ЦНС

Тестирование включает 50 вопросов, время выполнения составляет 30 минут, за каждый правильный ответ участник получает 0,4 балла

Время проведения: 30 минут

II этап

1 Конкурс. Платон

Участникам предстоит, показывая на трупном материале, в индивидуальном общении с преподавателем ответить на 6 вопросов на знание центральной и периферической нервной системы, органов чувств. За каждый правильный ответ участник получает 2 балла.

Время выполнения: 10 минут.

Итого максимальное количество баллов за конкурс – 12.

3 Конкурс. Пирогов

Участникам предстоит найти и охарактеризовать 3 структуры человеческого тела на анатомическом столе «Пирогов». За каждый правильный ответ участник получает 2 балла.

Время выполнения: 10 минут.

Итого максимальное количество баллов за конкурс – 6.

4 Конкурс. Хаунсфилд

Участникам предстоит найти и охарактеризовать 3 структуры нервной системы на снимке КТ или МРТ. За каждый правильный ответ участник получает 2 балла.

Время выполнения: 10 минут.

Итого максимальное количество баллов за конкурс – 6.

5 Конкурс. Морфологический ребус

Участник должен узнать загаданную в ребусе анатомическую или гистологическую структуру и написать её название. Название структур должно указываться в соответствии с международной анатомической и гистологической номенклатурой последнего пересмотра. Всего будет 4 ребуса. За каждый правильный ответ участник получает 0,5 балла.

Время выполнения: 5 минут.

Итого максимальное количество баллов за конкурс – 2.

6 конкурс. Сеченов

Участникам предлагается 3 схемы по физиологии центральной и периферической нервной системы, необходимо идентифицировать и обозначить различные функциональные элементы. За каждый правильный ответ участник получает 2 балла.

Время выполнения: 10 минут.

Итого максимальное количество баллов за конкурс – 6.

7 конкурс. Бехтерев

Участникам предстоит выполнить 4 методики исследования функции ЦНС: клинически значимые рефлексy, функции сенсорных систем. За каждое правильное выполнение участник получает 1 балл, за каждый правильный ответ о механизме возникновения наблюдаемого явления участник получает 1 балл.

Время выполнения – 20 минут.

Итого максимальное количество баллов – 8.

8 конкурс. Бергер

Участникам предстоит отметить известные ритмы на электроэнцефалограмме и определить, в каком функциональном состоянии может находиться пациент.

Время выполнения: 5 минут.

Итого максимальное количество баллов – 2.

9 конкурс. Конкурс утверждений

Участникам предстоит дополнить 10 утверждений по физиологии ЦНС. За каждый правильный ответ участник получает 1 балл.

Время выполнения 10 минут.

Итого максимальное количество баллов – 10.

10 конкурс. Ситуационные задачи

Участникам предстоит решить 10 ситуационных задач из клинической практики, в которых необходимо на основе знаний по анатомии и физиологии ЦНС провести топическую диагностику, т.е. максимально точно определить место поражения ЦНС и предположить характер поражения. За каждый правильный ответ участник получает 2 балла.

Время выполнения – 60 минут.

Итого максимальное количество баллов – 20.

СУДЕЙСКАЯ КОЛЛЕГИЯ
VI научно-практической олимпиады СамГМУ по анатомии и физиологии ЦНС

Чемидронов Сергей Николаевич	Заместитель директора института клинической медицины, заведующий кафедрой анатомии человека, к.м.н., доцент
Павлова Ольга Николаевна	Заведующий кафедрой физиологии с курсом БЖД и МК, д.б.н., доцент
Севрюгина Галина Алексеевна	к.м.н., доцент кафедры анатомии человека
Подсевалова Инна Васильевна	к.м.н., доцент кафедры анатомии человека
Куликова Наталья Александровна	к.м.н., доцент кафедры анатомии человека
Глазкова Елена Николаевна	Доцент кафедры физиологии с курсом БЖД и МК, к.б.н., доцент
Сергеева Мария Станиславовна	Доцент кафедры физиологии с курсом БЖД и МК, к.б.н., доцент
Алексеева Александра Сергеевна	к.м.н., доцент кафедры физиологии с курсом БЖД и МК
Гуленко Ольга Николаевна	Доцент кафедры физиологии с курсом БЖД и МК, к.б.н., доцент
Романова Ирина Дмитриевна	Доцент кафедры физиологии с курсом БЖД и МК, к.б.н., доцент
Борисова Оксана Вячеславовна	к.б.н., доцент кафедры физиологии с курсом БЖД и МК
Шальнева Ирина Ринатовна	Заведующий учебной частью кафедры анатомии человека, к.м.н., старший преподаватель кафедры анатомии человека

Дулкина Мария Николаевна	Старший преподаватель кафедры анатомии человека
Мистрюгов Константин Алексеевич	к.б.н., ассистент кафедры анатомии