

ПОЛОЖЕНИЕ

о Пятой внутривузовской олимпиаде по акушерству и гинекологии для студентов

ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава РФ в 2019-2020 учебном году

1. Общие положения

1.1 Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения Пятой внутривузовской олимпиады по акушерству и гинекологии в ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава РФ (далее — Олимпиада), ее организационное, методическое обеспечение, порядок участия в Олимпиаде и определения победителей.

1.2 Олимпиада проводится в рамках реализации основных образовательных программ по дисциплине «Акушерство и гинекология».

1.3 Основными целями и задачами Олимпиады являются:

- выявление и развитие у студентов творческих способностей и интереса к профессиональной и научно-исследовательской деятельности в области акушерства и гинекологии;
- усиление мотивации к углубленному изучению акушерства и гинекологии;
- выявление наиболее заинтересованных и подготовленных студентов для формирования команды университета для участия в олимпиадах, проводимых по дисциплине «Акушерство и гинекология» за пределами ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава РФ.

Команда формируется из участников, продемонстрировавших наилучшие результаты на Олимпиаде.

1.4 Организатором Олимпиады является кафедра акушерства и гинекологии.

1.5 Олимпиада проводится по двум направлениям - «Акушерство» и «Гинекология» по заданиям, составленным на основе утвержденной программы обучения в вузе по дисциплине акушерство и гинекология.

1.6 К участию в Олимпиаде допускаются все желающие студенты 4 – 6 курсов лечебного, педиатрического, медико-профилактического факультетов и факультета иностранных студентов ОрГМУ.

2. Организация работы оргкомитета Олимпиады

2.1 Для организации методического и иного обеспечения, а также проведения Олимпиады формируется организационный комитет Олимпиады (Оргкомитет) и жюри.

Персональный состав оргкомитета и жюри формируется из числа сотрудников кафедры акушерства и гинекологии, представителей заинтересованных подразделений вуза, совета СНО ОрГМУ, Совета молодых

учёных ОрГМУ, представителей работодателя (сотрудников лечебно-профилактических учреждений).

2.2 Оргкомитет Олимпиады:

- устанавливает регламент и сроки проведения Олимпиады;
- обеспечивает организацию, методическое и иное обеспечение и проведение Олимпиады;
- формирует состав жюри Олимпиады;
- разрабатывает материалы заданий Олимпиады, критерии и методики оценки выполненных заданий, проверяют работы участников;
- утверждает список победителей и призеров Олимпиады;
- награждает победителей и призеров Олимпиады;
- осуществляет иные функции в соответствии с положением об Олимпиаде.

2.3 Жюри Олимпиады:

- проводит проверку заданий Олимпиады и оценивает их результаты;
- определяет кандидатуры победителей и призеров олимпиады;
- осуществляет иные функции в соответствии с положением об Олимпиаде.

3. Порядок проведения Олимпиады

3.1 Олимпиада проводится в два этапа (1 этап – теоретический, 2 этап – практический).

3.2 Подача заявок на участие:

Для участия в олимпиаде до 20 ноября 2019 г. (включительно) необходимо прислать на e-mail: aig_olimpiada@mail.ru заявку, содержащую следующую информацию:

1. Ф.И.О. (полностью)
2. факультет, курс, группа участника;
3. контактный телефон, e-mail.

Шрифт TimesNewRoman, размер - 14, междустрочный интервал – полуторный.

Просьба внимательно отнестись к заполнению заявки, неправильно заполненная форма рассматриваться не будет.

Заявка рассматривается в течение 1-2 рабочих дней и считается одобренной после положительного обратного ответа.

3.3 Перед выполнением олимпиадных заданий участникам предлагается заполнить титульный лист, где указываются фамилия, имя, отчество, факультет, группа.

3.4 Участники Олимпиады должны явиться в указанное в расписании время в аудиторию, выделенную для проведения соответствующей Олимпиады.

3.5 Члены оргкомитета, жюри, сотрудники секретариата Олимпиады, дежурящие в аудитории:

- выдают участникам титульные листы, бланки для ответов на задания Олимпиады;
- проводят инструктаж по правилам заполнения титульных листов, бланков для ответов на задания Олимпиады;
- обеспечивают дисциплину при проведении Олимпиады.

3.6 Время, отведенное на выполнение заданий, определяется решением оргкомитета Олимпиады и объявляется участникам Олимпиады.

3.7 После завершения выполнения заданий или в случае окончания времени, выделенного на их выполнение, участник Олимпиады сдает работу члену жюри или сотруднику секретариата Олимпиады, дежурящему в аудитории.

3.8 Участники Олимпиады обязаны соблюдать тишину и порядок в аудитории.

3.9 Запрещается пользоваться какими-либо материалами, за исключением выданных членами оргкомитета. Не допускается использование мобильных телефонов, других электронных устройств и средств связи. При нарушении данного правила участники лишаются права участвовать в Олимпиаде. В протоколе фиксируется факт нарушения дисциплины и проставляется оценка «0 баллов».

3.10 Сведения об авторах работ зашифровываются. Работы проверяются без указания на авторство.

3.11 За каждое выполненное задание выставляется сумма набранных баллов в соответствии с критериями, разработанными Оргкомитетом. Возможно снижение балла за задание, если оно выполнено частично.

4. Задания олимпиады

4.1 Теоретический этап

4.1.1 «Тестирование».

Предлагается 40 вопросов с одним правильным ответом по основным разделам акушерства и гинекологии.

Темы:

1. Изменения в организме женщины при беременности.
2. Физиологические роды.
3. Определение предлежания, вида, позиции, положения, вставления.
4. Патологические роды: при тазовых предлежаниях плода, при разгибательных предлежаниях головки плода.
5. Анатомически и клинически узкий таз.
6. Кровотечение при предлежании плаценты.

7. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты.
8. Последовые и ранние послеродовые кровотечения.
9. Аномалии родовой деятельности.
10. Преэклампсия, эклампсия.
11. Гипоксия плода.
12. Беременность и экстрагенитальная патология.
13. Самопроизвольный аборт.
14. Хориоамнионит. Сепсис. Септический шок.
15. Синдром диссеминированного внутрисосудистого свёртывания крови в акушерстве и гинекологии.
16. Миома матки.
17. Эндометриоз.
18. Воспалительные заболевания органов малого таза.
19. Острый живот в акушерстве и гинекологии.
20. Нейроэндокринные синдромы в гинекологии: предменструальный, климактерический, синдром поликистозных яичников.
21. Гиперплазия эндометрия, рак эндометрия.
22. Предраковые состояния шейки матки, рак шейки матки.
23. Кисты и истинные опухоли яичников, рак яичников.
24. Трофобластическая болезнь.
25. Внематочная беременность.

Время выполнения конкурса – 30 мин.

Правильный ответ оценивается в 0,5 баллов. Максимальное количество баллов за конкурс – 20 баллов.

4.1.2 «Клинический случай (акушерство)».

Предлагается клинический случай по акушерству с дополнительными исследованиями. Необходимо сформулировать полный клинический диагноз, указать план обследования, план ведения.

Тематика конкурса:

- «Острый живот» в акушерстве.
- Аномалии родовой деятельности.
- Акушерские кровотечения.
- Преэклампсия, эклампсия.
- Беременность и экстрагенитальная патология.
- Сепсис в акушерстве.
- Анатомически и клинически узкий таз.

Время выполнения конкурса – 30 мин.

Максимальное количество баллов за конкурс – 40 баллов.

4.1.3 «Клинический случай (гинекология)».

Предлагается клинический случай по гинекологии с дополнительными исследованиями. Необходимо сформулировать полный клинический диагноз, указать план обследования, план ведения.

Тематика конкурса:

- «Острый живот» в гинекологии.
- Воспалительные заболевания женских половых органов.
- Эндометриоз.
- Гиперпластические процессы эндометрия.
- Рак шейки матки, тела матки и яичников.
- Трофобластическая болезнь.
- Миома матки.

Время выполнения конкурса – 30 мин.

Максимальное количество баллов за конкурс – 40 баллов.

4.2 Практический этап

4.2.1 «Хирургический шов».

Предлагается наложить на муляж 3 вида швов: непрерывный, простой узловый шов и внутрикожный (косметический) шов на разрезы длиной 5-8 см. Использование механических сшивающих аппаратов (степлеров, кожных скрепок), кожного клея, пластыря исключается. Время выполнения конкурса – 20 минут.

Инструменты (иглодержатель Гегара, игла, пинцет, ножницы общехирургические тупоконечные) и шовный материал предоставляются. Использование своих инструментов разрешается.

Критерии оценки:

1)Эстетичность:

- 11 баллов - равномерные промежутки между стежками, равномерное затягивание узлов, отсутствие «гармошек», стягиваний и других деформаций;
- 5 баллов - неравномерные промежутки между стежками или неравномерное затягивание узлов,
- 0 баллов - неравномерные промежутки между стежками, неравномерное затягивание узлов, наличие «гармошек», стягиваний и других деформаций.

2) Адаптация краев раны

- 12 баллов – полная адаптация краев раны во всех 3 видах шва
- 6 баллов – полная адаптация краев раны в 2 видах шва
- 2 балла – полная адаптация краев раны только в 1 виде шва
- 0 баллов – критерий полностью не выполнен

3) Правильная работа с инструментами (безопасность при манипуляции инструментами и иглой, аккуратность при работе с тканями):

- 10 баллов - полное соблюдение принципов аккуратной, безопасной и эффективной работы с инструментами;
- 5 баллов - потенциально опасные манипуляции инструментами и иглой, способные травмировать ткани (неправильное действие инструментом, чрезмерно размашистые движения инструментом);
- 0 баллов - грубые нарушения безопасности работы

4) Общее время выполнения 3 видов швов:

- 12 баллов – до 15 мин;
- 5 баллов – 15-18 мин;
- 2 балла – 19-20 мин
- 0 баллов – более 20 минут

Время выполнения конкурса – до 20 мин.

Максимальное количество баллов за конкурс – 45 баллов.

Общая оценка участника является средней арифметической оценок всех членов жюри.

4.2.2 «Ведение осложненных родов на роботизированном манекене».

Необходимо оценить клиническую ситуацию, поставить и обосновать диагноз, провести необходимые манипуляции, предложить дальнейшую тактику ведения и обосновать выбранную тактику, рассказать показания и условия для проведения выбранного пособия, оказать необходимое пособие или операцию в родах.

Тематика клинической ситуации:

- Преэклампсия, эклампсия.
- Ведение родов при острой гипоксии плода (в головном или тазовом предлежании).
- Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты.
- Кровотечение в третьем периоде родов и раннем послеродовом периоде.
- Затрудненное рождение плода.

Время для размышления до 10 минут.

Максимальное количество баллов за конкурс – 50 баллов.

Оценка будет производиться по ответам и действиям, за каждый ответ или действие – от 0 до 2 баллов, например:

- оценить клиническую ситуацию – 0-2 балла
- поставить предположительный диагноз – 0-2 балла
- провести необходимые манипуляции – за каждое верное действие (позвать на помощь, соблюсти требования санитарно-эпидемического режима, действовать в команде согласованно, провести конкретные манипуляции и т.п.) - 2 балла, недостаточно верное – 1 балл, неверное – 0 баллов.
- предложить дальнейшую тактику ведения – 2 балла

Общая оценка участника является средней арифметической оценок всех членов жюри.

Критерии некоторых конкурсов разрабатываются в процессе подготовки заданий, поэтому указанные в положении максимальные баллы могут быть изменены.

Но общий рейтинг конкурсов остается прежним: максимальная стоимость в баллах сохраняется у конкурса «Ведение осложненных родов на роботизированном манекене», далее – «Хирургический шов», затем «Клинический случай (акушерство, гинекология)», а «Тестирование» - наименьшее количество баллов.

5. Порядок определения победителей и призеров Олимпиады

5.1 Победителями и призерами Олимпиады считаются участники, показавшие лучшие результаты и занявшие 1-е, 2-е и 3-е места. Победителями Олимпиады считаются участники Олимпиады, награжденные дипломами 1-й степени. Призерами Олимпиады считаются участники олимпиады, награжденные дипломами 2-й, 3-й степени.

5.2 Списки победителей и призёров определяются жюри Олимпиады и утверждается Оргкомитетом Олимпиады.

5.3 Дипломы победителей и призёров Олимпиады подписываются председателем жюри Олимпиады.

6. Права участников Олимпиады

6.1 Студентам ОрГМУ - победителям и призёрам Олимпиады по акушерству и гинекологии (1-е, 2-е и 3-е места) производится начисление 5 бонусных баллов к рейтингу по дисциплине «Акушерство и гинекология», участникам олимпиады – 2 бонусных балла к рейтингу по дисциплине «Акушерство и гинекология».

6.2 Формирование команды университета для участия в олимпиадах, проводимых по дисциплине «Акушерство и гинекология» за пределами ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава РФ осуществляется из участников, продемонстрировавших наилучшие результаты на Олимпиаде.

7. Контакты

7.1 Обсуждение организационных вопросов олимпиады доступно в группах «В контакте»: <https://vk.com/club109437757> или <https://vk.com/club59485047>

7.2 Куратор Олимпиады – ассистент кафедры акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава РФ Логинова Елена Андреевна. e-mail: loginova_e_a@inbox.ru