

**Мастер класс**  
для травматологов

**Современные подходы к диагностике и лечению имплант-ассоциированной инфекции**

Дата и место проведения: 22 февраля 2019г. г. Красноярск, ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф.Войно-Ясенецкого Минздрава России. Ул.Партизана Железняка 1.  
**КрасГМУ зал ученого совета.**  
**08:30-18:00**

Докладчики: **Andrej Trampuz** - руководитель междисциплинарного инфекционного отдела Центра скелетно-мышечной хирургии клиники Charité, Берлин  
**Svetlana Karbysheva** - клинический микробиолог междисциплинарного инфекционного отдела Центра скелетно-мышечной хирургии клиники Charité, Берлин  
**Hinnerk Baecker** - травматолог-ортопед, руководитель центра эндопротезирования клиники Bergmannsheil, Бохум

08.30 – 09.00	Регистрация участников	
09.00 – 09.15	Цели воркшопа, презентация карманных справочников	Trampuz (15')
09.15 – 09.35	Биоплёнки и имплантаты: «difficult to treat»? ставит целью осветить вопросы организации биопленок, роль биопленок в развитии имплант-ассоциированных инфекций. В лекции отражены основные проблемы лечения имплант-ассоциированных инфекций.	Trampuz (15' + 5')
09.35 – 10.00	Эпидемиология и определение имплант-ассоциированной инфекции ставит целью ознакомить слушателей с эпидемиологией имплант-ассоциированной инфекции, основными микроорганизмами, составляющими биопленки, критерии постановки диагноза имплант-ассоциированной инфекции. В лекции чётко отражены критерии постановки диагноза имплант-ассоциированной инфекции	Trampuz (20' + 5')
10.00 – 10.40	Современная диагностика имплант-ассоциированной инфекции, метод соникации имплантатов ставит целью осветить современные принципы диагностики периимплантной инфекции. В лекции чётко отражены преимущества метода соникации перед другими диагностическими методами, а также принципы проведения данного метода и оценки полученных результатов.	Карбышева (30' + 10')

10.40 – 11.10	Кофе-брейк	
11.10 – 11.50	Современные алгоритмы лечения перипротезной инфекции ставит целью определить принципы лечения пациентов с перипротезной инфекцией. В лекции чётко отражены методы терапии перипротезной инфекции в зависимости от состояния биопленки .	Trampuz (30' + 10')
11.50 – 12.30	Хирургический подход к лечению острой и хронической перипротезной инфекции ставит целью определить принципы отбора пациентов для оперативного вмешательства при наличии перипротезной инфекции. В лекции чётко отражены показания к оперативному вмешательству, хирургическая тактика в зависимости от состояния биопленки.	Baecker (30' + 10')
12.30 – 13.00	Лечение сложных случаев перипротезной инфекции ставит целью осветить неоднозначные, сложные случаи течения перипротезной инфекции, варианты выбора тактики лечения пациентов В лекции приведены клинические примеры сложных случаев перипротезной инфекции, обозначена тактика лечения таких пациентов и представлены результаты лечения.	Arkhipov (20' + 10')
13.00 – 14.00	Перерыв на обед	
14.00 – 14.30	Остеомиелит на фоне металлостеосинтеза. Системная антибактериальная терапия ставит целью определить принципы диагностики и лечения остеомиелита у пациентов с остеомиелитом на фоне металлосинтеза. В лекции чётко отражены принципы современной антибактериальной терапии у пациентов с остеомиелитом на фоне металлосинтеза, а также критерии для отбора пациентов на консервативную терапию.	Trampuz (20' + 10')
14:30 – 15:00	Хирургический подход ставит целью определить показания к хирургическому лечению пациентов с остеомиелитом на фоне металлосинтеза. В лекции чётко отражены критерии отбора пациентов для хирургического лечения.	Baecker (20' + 10')
15.00 – 15.30	Реконструктивная хирургия дефектов костной и мягких тканей ставит целью определить принципы реконструктивной хирургии у травматологических пациентов. В лекции чётко отражены принципы закрытия	Baecker (20' + 10')

---

дефектов костной и мягких тканей.

---

15.30 – 16.00 Кофе-брейк

---

16.00 – 16.30 Профилактика инфекции ставит целью определить принципы профилактики инфекций у травматологических пациентов, на фоне проведенных операций с использованием имплантатов. В лекции чётко отражены принципы профилактики инфекции после оперативных вмешательств, которые могут существенно снизить риски послеоперационных инфекционных осложнений.

Карбышева (20' + 10')

---

16.30 – 17.00 Местное применение антибиотиков (цемент и резорбируемые материалы) ставит целью осветить возможности местного применения антибактериальной терапии у травматологических пациентов. В лекции чётко отражены результаты применения антибактериальной терапии при лечении периимплантной инфекции.

Trampuz (20' + 10')

---

17.00 – 17.30 Подведение итогов, Обсуждение

---

17.30-18.00 – тестирование слушателей с последующим разбором правильных ответов.

**Для получения сертификата необходимо ответить не менее чем на 70% тестов.**

**Цель:** Внедрение современных технологий предупреждения и лечения периимплантной инфекции у пациентов прооперированных с использованием металлоконструкций.

**Ожидаемые результаты:** По итогам участия в образовательном мероприятии участники смогут правильно составить алгоритмы диагностики и лечения периимплантной инфекции. Узнают о принципах современной антибактериальной терапии, хирургического лечения, направленного на улучшение функциональных результатов при лечении периимплантной инфекции

