ОСТЕОМЕД®

РАЗРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ ОСТЕОСИНТЕЗА, ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЯ И СПИНАЛЬНОЙ ХИРУРГИИ

MedGrand

VITMedical

ИНСТИТУТ ЛЕЧЕНИЯ ТРАВМ

ИНЛЕТ

ПРОГРАММА

День 1

Время	Тема лекции
8:30	Регистрация
9:00	Приветственные слова и технические детали курса
Модуль 1	**Сложные переломы надплечья и проксимального плеча**
9:10	Переломы и переломовывихи ключицы – травма для молодых травматологов или для опытных?
9:30	Переломы лопатки – остеосинтез когда и при каких повреждениях
9:50	Алгоритмы лечения переломов проксимального отдела плеча у пациентов **до** 60 лет: консервативное/остеосинтез/эндопротез
10:10	Алгоритмы лечения переломов проксимального отдела плеча у пациентов **после** 60 лет: консервативное/остеосинтез/эндопротез
10:30	**Перерыв**
Группа С 10:45	**Практическое упражнение 1**: Остеосинтез четырехфрагментарного перелома плечевой кости пластиной (Р-грамма, КТ-грамма, план операции)
Группа К 10:45	**Дискуссия 1**: Лечение переломов надплечья и проксимального отдела плеча
12:05	**Перерыв**
Группа К 12:20	**Практическое упражнение 1**: Остеосинтез четырехфрагментарного перелома плечевой кости пластиной (Р-грамма, КТ-грамма, план операции)
Группа С 12:20	**Дискуссия 1**: Лечение переломов надплечья и проксимального отдела плеча

13:40	**Смена локации**
Модуль 2	**Переломы вокруг локтевого сустава и предплечья**
13:50	Дистальный отдел плеча – особенности каждого перелома
14:10	Нюансы проксимальных переломов локтевой и лучевой костей
14:40	**Обед**
Группа С 15:10	**Практическое упражнение 2**: Остеосинтез перелома дистального отдела плечевой кости (13-С1) пластинами (Р-грамма, КТ-грамма, план операции)
Группа К 15:10	**Дискуссия 2**: Лечение переломов вокруг локтевого сустава и костей предплечья
16:30	**Перерыв**
Группа К 16:45	**Практическое упражнение 2**: Остеосинтез перелома дистального отдела плечевой кости (13-С1) пластинами (Р-грамма, КТ-грамма, план операции)
Группа С 16:45	**Дискуссия 2**: Лечение переломов вокруг локтевого сустава и костей предплечья
18:05	**Смена локации**
18:10	**Обсуждение итогов дня – вопросы и ответы**
19:00	**НеВинная дискуссия: обсуждение проблем лечения пациентов с переломом диафиза плечевой кости**

День 2

Модуль 3	**Травма тазового кольца вертлужной впадины**
9:00	Нестабильные повреждения тазового кольца – в чем сложности, каковы возможности. Роль МИО
9:20	Переломы вертлужной впадины – что нужно знать всем
9:40	Применение различных дистракторов как решение репозиционных проблем
10:00	**Перерыв**
Модуль 4	**Бедро и его проблемы**
10:15	Разноуровневые переломы бедренной кости – собираем пазл
10:35	Лечение переломов дистального отдела бедра – сегодня есть новые решения
10:55	Перипротезные переломы бедра
11:10	Периимплантные переломы бедра и других локализаций
11:25	**Смена локации**
Группа К 11:30	**Практическое упражнение 3**: Остеосинтез перелома дистального отдела бедренной кости (33 -С1) двумя пластинами (Р-грамма, КТ-грамма, план операции)
Группа С 11:30	**Дискуссия 3**: Сложные переломы бедренной кости, ошибки, осложнения – пути решения
12:40	**Обед**
Группа С 13:20	**Практическое упражнение 3**: Остеосинтез перелома дистального отдела бедренной кости (33 -С1) двумя пластинами (Р-грамма, КТ-грамма, план операции)

Группа К 13:20	**Дискуссия 3**: Сложные переломы бедренной кости, ошибки, осложнения – пути решения
14:30	**Смена локации**
Модуль 5	**Переломы вокруг коленного сустава**
14:40	Диагностика и лечение разгибательного аппарата коленного сустава (сухожилие ЧГМ, переломы надколенника, разрывы связки надколенника)
15:00	Трехмерное представление о переломах тибиального плато
15:20	Сложности «несложных» переломов диафизов костей голени
15:40	Лечение ран методом отрицательного давления (VAC-терапия)
16:00	**Смена локации**
Группа С 16:10	**Практическое упражнение 4**: Наложение вакуумной повязки без и с инстилляцией
Группа К 16:10	**Дискуссия 4**: Предоперационное планирование при лечении дефектов костей с использованием 3D-технологий
17:20	**Перерыв**
Группа К 17:35	**Практическое упражнение 4**: Наложение вакуумной повязки без и с инстилляцией
Группа С 17:35	**Дискуссия 4**: Предоперационное планирование при лечении дефектов костей с использованием 3D-технологий
18:45	**Смена локации**
18:50	**Завершение дня. Вопросы и ответы**

День 3

Модуль 6	**Переломы вокруг голеностопного сустава и костей стопы**
9:00	«Пилон» и особенности его переломов: правила диагностики и варианты лечения
9:20	Травмы заднего отдела стопы – есть ли место простым решениям?
9:40	Переломы и переломовывихи среднего и переднего отдела стопы – эволюция современных методов лечения
10:00	**Смена локации**
Группа К 10:10	**Практическое упражнение 4**: Остеосинтез трехколонного перелома (44-С1) дистального отдела большеберцовой кости (Р-грамма, КТ-грамма, план операции)
Группа С 10:10	**Дискуссия 4**: Сложные внутрисуставные переломы большеберцовой кости, методы лечения, доступы, ошибки, осложнения – пути решения
11:30	**Перерыв**
Группа С 12:45	**Практическое упражнение 4**: Остеосинтез трехколонного перелома (44-С1) дистального отдела большеберцовой кости (Р-грамма, КТ-грамма, план операции)
Группа К 12:45	**Дискуссия 4**: Сложные внутрисуставные переломы большеберцовой кости, методы лечения, доступы, ошибки, осложнения – пути решения
14:05	**Смена локации**
Модуль 7	**Ошибки и осложнения**
14:10	Инфекционные осложнения после хирургических вмешательствах при травмах: как предотвратить и что делать если уже
14:30	Несостоятельный остеосинтез – кому и как с этим жить
14:50	**Завершение курса. Вручение сертификатов**