## Программа ИНЛЕТ

## День 1

Тайминг	Тема
08:30-09:00	Регистрация
09:00-09:15	Приветственные слова и технические детали курса
Модуль 1	Общие принципы
09:15-09:35	История современных методов лечения травм
09:35-09:50	Костное сращение – зачем это знать?
09:50-10:05	Имплантаты: виды и материалы – современность и будущее
10:05-10:20	Мягкотканые повреждения и переломы костей – что главнее?
10:20-10:35	Перерыв
Модуль 2	Классификации, биомеханика, репозиция
10:35-10:50	Классификации переломов – от общего к частному
10:50-11:05	Биомеханика абсолютной стабильности
11:05-11:20	Биомеханика относительной стабильности
11:20-11:35	Способы и методы репозиции – что и чем возможно
11:35-11:40	Смена локации
Группа 1	Практическое упражнение 1. Винты и пластины – принципы и правила -
11:40-12:55	стягивающий винт, позиционный винт, мостовидная фиксация пластиной,
	остеосинтез локтевого отростка стягивающей петлей
Группа 2	Дискуссия 1. Костное сращение, общие принципы, классификации,
11:40-12:55	мягкие ткани
12:55-13:00	Смена локации
Группа 1	Дискуссия 1. Костное сращение, общие принципы, классификации,
13:00-14:15	мягкие ткани
Группа 2	Практическое упражнение 1. Винты и пластины – принципы и правила -
13:00-14:15	стягивающий винт, позиционный винт, мостовидная фиксация пластиной,
	остеосинтез локтевого отростка стягивающей петлей
14:15-14:45	Обед
Модуль 3	Переломы диафизов длинных костей. Внешняя фиксация при
	травмах и переломах
14:45-15:00	Современные тренды лечения пациентов с переломами диафизов
	длинных костей
15:00-15:20	Метод Илизарова в лечении острой травмы – базовые знания и
	необходимые навыки
15:20-15:35	Стержневые аппараты внешней фиксации – роль, время, место
15:35-15:40	Смена локации
Группа 1	Практическое упражнение 2. Наложение АВФ: голень, бедро-голень.
15:40-16:40	Большой дистрактор – демонстрация
Группа 2	<b>Дискуссия 2</b> . Лечение пациентов с диафизарными переломами – от
15:40-16:40	первой помощи до выписки
16:40-16:55	Перерыв, смена локации
Группа 1	Дискуссия 2. Лечение пациентов с диафизарными переломами – от
16:55-17:55	первой помощи до выписки
Группа 2	Практическое упражнение 2. Наложение АВФ: голень, бедро-голень.
16:55-17:55	Большой дистрактор – демонстрация
17:55-18:00	Смена локации
Модуль 3	Переломы диафизов длинных костей
(продолжение)	Породом и диофило бодро и диофило усетой тоточи дости ти то ста
18:00-18:20	Переломы диафиза бедра и диафиза костей голени – есть ли место
	консервативному лечению, зачем и чем оперировать?

18:20-18:35	Переломы диафиза плеча - варианты и возможности лечения: гипс,
10.05.10.50	ортез, стержень, пластина?
18:35-18:50	Переломы диафизов костей предплечья - варианты и возможности
	лечения: гипс, ортез, стержень, пластина
18:50-19:10	Консервативное лечение сегодня: скелетное вытяжение, гипс, полимер,
	ортез – как, когда и зачем?
19:10-19:25	Итоги дня, вопросы и ответы

## День 2

Модуль 4	Лечение пациентов с внутри- и около суставными повреждениями длинных костей
09:00-09:15	Переломы проксимального отдела плеча – методы, показания, исполнение
09:15-09:30	Перелом лучевой кости в типичном месте - амбулаторно или стационарно? Как и когда?
09:30-09:50	Проксимальный отдел бедра: что страшнее перелом шейки или вертельный
09:50-10:10	Лечение травмы голеностопного сустава – есть ли место консервативному лечению, а хирургическому?
10:10-10:25	Перерыв
<b>Группа 1</b> 10:25-11:30	Практическое упражнение 3. Остеосинтез вертельного перелома проксимальным бедренным стержнем. Детали аппарата Илизарова и принципы применения
<b>Группа 2</b> 10:25-11:30	<b>Дискуссия 3.</b> Лечение пациентов с внутри- и околосуставными переломами длинных костей
11:30-11:35	Смена локации
<b>Группа 1</b> 11:35-12:35	Дискуссия 3. Лечение пациентов с внутри- и околосуставными переломами длинных костей
<b>Группа 2</b> 11:35-12:35	Практическое упражнение 3. Остеосинтез вертельного перелома проксимальным бедренным стержнем. Детали аппарата Илизарова и принципы применения
12:35-12:40	Смена локации
Модуль 5	Специальные темы
12:40-13:00	Вывихи в суставах – это просто или очень просто?
13:00-13:20	Повреждения крупных мышц – как не ошибиться и что делать
13:20-13:40	Лечение пациентов с открытыми переломами – как повлиять на результат
13:40-14:10	Обед
14:10-14:30	Пациент с политравмой – алгоритм спасения жизни
14:30-14:50	Травма тазового кольца – необходимое и иногда достаточное
14:50-14:55	Смена локации
<b>Группа 1</b> 14:55-15:55	Практическое упражнение 4. Остеосинтез перелома лодыжек тип С
<b>Группа 2</b> 14:55-15:55	Дискуссия 4. Лечение пациентов с политравмой, травмой таза
15:55-16:00	Смена локации
<b>Группа 1</b> 16:00-17:00	Дискуссия 4. Лечение пациентов с политравмой, травмой таза
<b>Группа 2</b> 16:00-17:00	Практическое упражнение 4. Остеосинтез перелома лодыжек тип С
	1_
	Перерыв
17:00-17:15 <b>Модуль 6</b>	Перерыв Специальные темы (продолжение)

17:30-17:45	Несращения и ложные суставы – лечить как перелом или иначе?
17:45-18:00	Лучевые методы диагностики и сопровождения при лечении переломов
	– чего опасаться, куда и как смотреть
18:00-18:15	Современные методы лечения ран – в чем важность и особенность?
18:15-18:30	Удаление имплантатов - зачем, когда, кто?
18:30-18:45	Подведение итогов курса, выдача сертификатов