Хирургия повреждений таза

09.-10.06.2023

				Модератор	Лекторы
			День1		
8:30	9:00	30	**Регистрация**		
9:00	9:10	10	Приветственные слова и вводная часть (представление, порядок работы, группы)		
			Модуль 1: Тазовое кольцо - анатомия, лучевая и клиническая диагностика, классификация, первая помощь	Е.А. Литвина	
9:10	9:30	20	История лечения повреждений таза и современная анатомия тазового кольца		А.Н.Миронов
9:30	9:50	20	Лучевая диагностика повреждений таза		Е.А. Литвина
9:50	10:10	20	Клиническая диагностика и классификация травм таза		Н.Н.Заднепровский
10:10	10:30	20	Неотложные мероприятия при травме таза		С.В.Донченко
10:30	10:50	20	АНФ - варианты наложения и компоновки		А.Н.Миронов
10:50	11:00	10	**Переход в лабораторию. Переодевание**		
11:00	12:40	100	**Практическая часть №1**		
			Демонстрация: Наложение С-рамы **Наложение АНФ за крылья подвздошных костей - все участники по группам.** **Демонстрация:** Наложение АНФ (надацетабулярный, подгребневый) **Демонстрация:** Компоновки АНФ (прямой, V-образный, ортогональный, таз-бедро) **Выполнение всех упражнений участниками (Группы 1, 2, 3, 4)**		Е.А.Литвина С.В.Донченко А.Н.Миронов Н.Н.Заднепровский
12:40	13:10	30	**Обед**		
			Модуль 2: Миниинвазвиные методы остеосинтеза повреждений тазового кольца	Н.Н.Заднепровский	
13:30	13:50	20	Инструменты для хирургии повреждений таза, обязательное техническое и клиническое обеспечение		Е.А. Литвина
13:50	14:10	20	Миниинвазивные методы фиксации переднего отдела тазового кольца		Н.Н.Заднепровский
14:10	14:30	20	Миниинвазивные методы фиксации заднего отдела тазового кольца		С.В.Донченко
14:30	15:00	30	**Видео-демонстрации практических занятий** **Демонстрация:** МИО лонной кости винтом - Миронов **4+4 мин** **Демонстрация:** МИО крестца и КПС канюлированными винтами - Литвина, Донченко **6 мин** **Демонстрация:** МИО лонной кости стержнем NsN - Заднепровский **4 мин**		
15:00	15:10	10	**Переход в лабораторию. Переодевание**		
			Практическая часть №2		
15:10	16:50	100	**Группа 1 и 2:** Дискуссия - **разбор кейсов лекторских и участников** **Группа 3 :** МИО крестца и лонной кости винтом **Группа 4:** МИО лонной кости стержнем NsN *(Видео с методикой на экране???*) **Группа 4** : МИО крестца и лонной кости винтом **Группа 3:** МИО лонной кости стержнем NsN (Видео с методикой на экране)		Е.А.Литвина С.В.Донченко А.Н.Миронов Н.Н.Заднепровский
16:50	18:20	100	**Группа 3 и 4:** Дискуссия- **разбор кейсов лекторских и участников** **Группа 1 :** МИО крестца и лонной кости винтом **Группа 2:** МИО лонной кости стержнем NsN *(Видео с методикой на экране???*) **Группа 2** : МИО крестца и лонной кости винтом **Группа 1:** МИО лонной кости стержнем NsN (Видео с методикой на экране)		Е.А.Литвина С.В.Донченко А.Н.Миронов Н.Н.Заднепровский
18:20	18:30	10	**Переодевание. Переход в лекционный зал**		
			Совместный ужин в ресторане. Неформальное общение		

			День 2		
			Модуль 3: Принятие решений, обязательные необходимости, базовые хирургические доступы	А.Н.Миронов	
8:40	9:00	20	Выбор тактики и этапов лечения повреждений тазового кольца		Е.А. Литвина
9:00	9:20	20	Хирургические доступы к переднему отделу тазового кольца (Стоппа)и фиксация лонного сочленения пластиной		Н.Н.Заднепровский
9:20	9:40	20	Хирургический доступ к КПС (латеральное окно). Принципы и приемы репозиции. Остеосинтез пластинами		С.В.Донченко
9:40	10:00	20	Подвздошно-паховый доступ		А.Н.Миронов
10:00	10:10	10	**Переход в лабораторию. Переодевание**		
10:10	12:40	150	**Практическая часть №3**		
			Демонстрация: Передние доступы к тазу: Стоппа, Фиксация лонного сочленения пластиной **Демонстрация:** Передний доступ к КПС (латеральное окно) и фиксация КПС пластиной **Демонстрация:** Подвздошно-паховый доступ **Выполнение всех упражнений участниками (Группы 1, 2, 3, 4)**		Е.А.Литвина С.В.Донченко А.Н.Миронов Н.Н.Заднепровский
12:40	13:10	30	**ОБЕД**		
			Модуль 4: Доступы к задним отделам таза	С.В.Донченко	
13:10	13:30	20	Хирургические доступы к заднему отделу крестца и КПС		С.В.Донченко
13:30	13:50	20	Классификация переломов вертлужной впадины. Доступ Кохера-Лангенбека. Остеосинтез перелома заднего края вертлужной впадины		А.Н.Миронов
13:50	14:00	10	**Переход в лабораторию. Переодевание**		
14:00	16:30	150	**Практическая часть №4**		
			Демонстрация: МИО крестца пластиной, Задний доступ к КПС, **Демонстрация:** Доступ Кохера-Лангенбека, Остеосинтез перелома заднего края вертлужной впадины **Выполнение всех упражнений участниками (Группы 1, 2, 3, 4)**		Е.А.Литвина С.В.Донченко А.Н.Миронов Н.Н.Заднепровский
16:30	16:40	10	**Переодевание. Переход в лекционный зал**		
16:40	17:30	50	**Демонстрация и обсуждение клинических случаев по темам дня** **Вопросы** **Завершение курса, вручение сертификатов**		Е.А.Литвина С.В.Донченко А.Н.Миронов Н.Н.Заднепровский