# Курс «Основы хирургического лечения пациентов с травмами и заболеваниями позвоночника»

Цель: Предоставить основные теоретические и практические знания и рекомендации по хирургии травм и заболеваний позвоночника путем лекционных и практических занятий, занятий на пластиковых костях, обсуждения клинических случаев, участия в хирургических разборах и обходах отделений, посещения операционных.

Требования к участникам: травматологи-ортопеды и нейрохирурги со стажем практической работы в хирургическом стационаре не менее 3 лет.

Количество участников: 6-8 человек

Продолжительность курса: 5 дней

28 марта – 1 апреля 2016г

Преподаватели:

- ***д.м.н., проф. Пташников Д.А.*** (руководитель научного отделения нейроортопедии и костной онкологии, заведующий кафедры травматологии и ортопедии СЗГМУ им. И.И. Мечникова, заведующий клиническим отделением №18)

- ***к.м.н. Михайлов Д.А.*** (научный сотрудник отделения нейроортопедии и костной онкологии)

- ***к.м.н. Смекалёнков О.А.*** (младший научный сотрудник отделения нейроортопедии и костной онкологии)

- ***к.м.н. Руденко В.В.*** (заведующий клиническим отделением №3)

- ***к.м.н. Бикмулин В.Н.***

- ***Масевнин С.В.*** (научный сотрудник отделения нейроортопедии и костной онкологии)

- ***Заборовский Н.С.*** (аспирант, научный сотрудник отделения нейроортопедии и костной онкологии)

Предварительная программа курса:

Теоретическая часть:

- История развития вертебрологии

- Базовые принципы диагностики и дифференциальной диагностики в вертебрологии

- Рентгенологические критерии качества установки имплантата.

- Базовые принципы хирургического лечения пациентов.

- Базовые принципы стабилизации позвоночника (дорзальная фиксация)

- Базовые принципы стабилизации позвоночника (принципы вентральной фиксации)

- Базовые принципы стабилизации позвоночника (принципы переднего и заднего спондилодеза).

- Особенности операций на шейном отделе позвоночника

- Особенности операций на грудном отделе позвоночника

- Особенности операций на пояснично-крестцовом отделе позвоночника

- Базовые принципы лечения пациентов с травмами позвоночника и спинного мозга

- Базовые принципы лечения пациентов с ДДЗП шейного отдела позвоночника

- Базовые принципы лечения пациентов с ДДЗП грудного и пояснично-крестцового отделов позвоночника

- Послеоперационное ведение пациента.

Практическая часть:

- Инструментальный тренинг.

- Занятия на пластиковых муляжах.

- Рентген-планирование.

- Участие в операциях.

- Разбор клинических случаев.

Курсанты:

- разбор клинических случаев – ежедневно 30 мин (2,5 часа за курс); (Пташников Д.А.)

- участие в операциях – ежедневно 4 часа (20 часов за курс); (Пташников Д.А.)

- лекции – ежедневно 2 часа (10 часов за курс); (1 лекция – Пташников Д.А.)

- инструментальный тренинг на пластиковых муляжах – 1 час ежедневно (5 часов за курс); (1 день – Пташников Д.А.)

- рентгенпланирование – 30 мин ежедневно (2,5 часа за курс).

ИТОГО – ЕЖЕДНЕВНО 8 ЧАСОВ ДЛЯ КУРСАНТА, ВСЕГО 40 ЧАСОВ.