

Уважаемые коллеги!

Ассоциация интервенционного лечения боли и Национальное общество нейромодуляции в России выражают Вам свое почтение и приглашают Вашу компанию принять участие в качестве спонсора в проведении экспертного мастер-класса «Стимуляция спинного мозга и периферических нервов» 18-20 ноября 2022 года.

Программа мастер-класса рассчитана на алгологов и включает в себя вопросы стимуляции спинного мозга и периферических нервов.

Образовательная программа включает в себя лекционную часть и обязательную отработку практических навыков в режиме “HANDS ON” на фантомах и кадаверах. Во время практических занятий слушатели используют современное оборудование и материалы, предоставленные представителями ведущих производителей для демонстрации своих достижений, технологий и методик. Каждому слушателю обеспечиваются необходимые условия соблюдения гигиены и безопасности. Для участников предусмотрены кофе-брейки и горячий обед.

Мастер-классы АИЛБ это не только обучение у ведущих экспертов, но и уникальная площадка для общения и обмена опытом среди специалистов с междисциплинарным подходом в медицине боли. Целевая аудитория мастер-классов АИЛБ – врачи из разных регионов: нейрохирурги, анестезиологи-реаниматологи, неврологи, реабилитологи, травматологи, ортопеды, реабилитологи и ревматологи. Ожидаемое количество участников мастер-класса – 15–20 человек. Слушатели проходят итоговую аттестацию и получают Удостоверения о повышении квалификации по программе дополнительного профессионального образования, с начислением баллов НМО.

Программа мастер-класса:

Место проведения: Консультационно-диагностический центр Московской городской клинической больницы №52, ул. Пехотная 3, корпус 16, 6 этаж, Конференц-зал (6-й этаж, аудитория 609).

17.11.2022 День самоподготовки.

18.11.2022 Первый день очных занятий:

08:30-09:00 Регистрация на курс

09:00-09:30 Стимуляция спинного мозга. Тестовый период – основы проведения и чего следует избегать. Варианты проведения тестового периода. Чрезкожный доступ на нижних уровнях. А.А. Кащеев

09:30-10:30 Стимуляция периферических нервов и поля ветвей нервов (PNS и PNFS). Особенности стимуляции периферических нервов на лице (ветви тройничного нерва) и голове (затылочные нервы). Показания, противопоказания. Пункционная техника и профилактика осложнений. Э.Д. Исагулян

10:30-11:00 Имплантации на верхнем грудном и шейном уровнях. Особенности рентген-анатомии. Поможет ли косой контралатеральный доступ. А.А. Кащеев

11:00-11:30 Имплантация генератора импульсов. Нюансы, о которых нигде не написано. Исагулян Э.Д.

11:30-12:30 Обед

12:30-16:30 Практика:

1 станция (рентген-навигация, биоманекен)

Стандартная имплантация электродов на всех уровнях поясничном, верхнем грудном и шейном уровнях. Открытая имплантация на всех уровнях. А.А. Кащеев

2 станция (рентген-навигация, биоманекен)

Электростимуляция периферических нервов на лице и голове. Стандартная техника. Э.Д. Исагулян

19.11.2022 Второй день очных занятий:

09:00-10:00 Стимуляция различных периферических нервов (PNS). Открытая техника. Стимуляция

различных периферических нервов (PNS) и сплетений с помощью эндоскопической техники. Профилактика осложнений. А.В. Декопов

10:00-11:00 Стимуляция спинного мозга. Техника и профилактика осложнений. Открытый (ламинэктомический) доступ. Комбинированный доступ. Показания и особенности сложной имплантации на нижних уровнях позвоночника (ретроградная техника). Методика электростимуляции спинального ганглия (прямая и ретроградная). Специальные и стандартные системы для DRGS. Э.Д. Исагулян

11:00-12:00 Обед

12:00-16:00 Практика:

1 станция (рентген-навигация, биоманекен)

Ретроградная техника имплантации на поясничном уровне. Техника электростимуляции спинального ганглия: прямая и ретроградная. Э.Д. Исагулян

2 станция (рентген-навигация, биоманекен)

Стимуляция периферических нервов. Открытая и эндоскопическая техника. А.В. Декопов

20.11.2022 Третий день очных занятий:

09:00-09:45 Сакральная нейромодуляция и ее варианты. Роль нейроуролога в лечении тазовых расстройств методом нейромодуляции. Место ботулинотерапии и нейростимуляции – кому, когда, зачем? Клинические примеры. Р.В. Салюков

09:45-10:30 Методика сакральной нейромодуляции. Основные техники. Стимуляция сакральных ганглиев. Клинические примеры. Э.Д. Исагулян

10:30-11:00 Стимуляция периферических нервов и корешков. УЗИ –анатомия. Пункционная техника под контролем УЗИ. Профилактика осложнений. Клинические примеры. В.Н. Лыхин

11:00-11:30 Кофе-брейк.

11:30-14:30 Практика:

1 станция (рентген-навигация, биоманекен)

Пункционная техника стимуляции плечевого сплетения под контролем УЗИ. В.Н. Лыхин, Э.Д. Исагулян.

2 станция (рентген-навигация, биоманекен)

Сакральная нейромодуляция. Различная техника имплантации сакральных электродов: трансфораминальная и трансхиатусная методики. А. А. Полушкин

14:30-15:30 Оценка практических навыков.

15:30-16:30 Тестирование.

16:30-17:00 Закрытие курса.

Предлагаем вашей компании участие в качестве **Спонсора**:

Спонсор приглашает специалистов для обучения и оплачивает их участие в мастер-классе:

Участие 4 слушателей 240 000 рублей*.

При обучении 5 и более специалистов предоставляются скидки:

5 слушателей – 5% (285 000 руб. *)

6 слушателей – 10% (324 000 руб. *)

Организатор мастер-класса берет на себя следующие обязательства по отношению к Спонсору:

- Информация о **Спонсоре** размещается на сайте Ассоциации.
- **Спонсору** будет предоставлено место для размещения стенда (ролап-баннера) в зоне проведения занятий со слушателями.
- Возможность информировать и консультировать слушателей по технологиям и методикам работы с оборудованием **Спонсора**, распространять печатные информационные материалы.

Дополнительно предлагаем участие в лекционной и практической части программы обучения:

- Отдельный доклад эксперта АИЛБ** по теме, согласованной со **Спонсором** – 80 000 рублей*,

продолжительностью до 15 минут.

- Практическое занятие** с демонстрацией оборудования и материалов, предоставленных

Спонсором – 120 000 рублей*, продолжительностью до 30 минут.

- Доклад и практическое занятие в программе одного мастер-класса – 150 000* рублей.

Примечания:

* НДС не облагается

** Требуется предварительное согласование содержания с **Организатором** мероприятия.

Научный и технический Организатор мероприятия:

Национальное общество нейромодуляции в России, Ассоциация интервенционного лечения боли, 197183, г. Санкт-Петербург, улица Савушкина, д. 78А–7, ИНН 7814192390, ОГРН 1157800001281, р/сч.: 40703810438000017946 в ПАО Сбербанк, БИК 044525225.

**Мы всегда открыты для диалога, готовы к обсуждению сотрудничества в целях развития
медицины и лечения хронической боли в России.**

Президент АИЛБ

д. м. н., обладатель Европейского диплома по медицине боли

Генов П.Г.