



ДИСТАНЦИОННАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

24 РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРАКТИЧЕСКАЯ ШКОЛА ТРАВМАТОЛОГОВ-ОРТОПЕДОВ

«Техника внутрисуставных и внесуставных манипуляций  
на конечностях под контролем ультразвукографии»

в рамках цикла усовершенствования врачей НМО (36 часов\*)

29 апреля 2020 г.

09:00 – 09:25	<b>Вступительное слово руководителя Образовательной программы</b> к.м.н. Страхова Максима Алексеевича
09:25 – 10:00	<b>Страхов М.А.</b> Разговор о пациенте. Особенности патологий у больных ортопедотравматологического профиля
10:00 – 10:15	<b>Страхов М.А.</b> Основы комплексного подхода к лечению травм и заболеванию конечностей. Международные рекомендации. Хирургические методы лечения суставного болевого синдрома
10:15 – 10:25	<b>Мастер-класс</b> Показательная операция по установке электрета: лечение артроза методом ИМПЛЭСО в крупный сустав
10:25 – 10:35	<b>Мастер-класс</b> на сухих конечностях по имплантации электрета в крупный сустав
10	<b>Перерыв</b>
10:35-10:50	<b>Страхов М.А.</b> Фармакотерапия. Общие принципы обезболивающей и противовоспалительной терапии в травматологии-ортопедии. Использование НПВП
10:50-11:10	<b>Страхов М.А.</b> Практическое использование НПВП в клинической практике ортопеда травматолога и ревматолога (совместный спонсорский доклад, не обеспечивается баллами НМО)
11:10-11:30	<b>Мастер-класс</b> по использованию местных форм НПВП совместно с физиотерапевтическими техниками (совместный спонсорский мастер-класс, не обеспечивается баллами НМО)
11:30 – 11:40	<b>Страхов М.А.</b> Место инъекционной терапии в комплексном лечении травм и заболеванию конечностей. Препараты для инъекционной терапии системного и локального действия: глюкокортикостероиды и миорелаксанты
11:40 – 11:50	<b>Страхов М.А.</b> Особенности использования миорелаксантов для купирования суставного болевого синдрома (совместный спонсорский доклад, не обеспечивается баллами НМО)
11:50 – 12:10	<b>Страхов М.А.</b> Понятие о биорегуляционной инъекционной терапии. Использование биорегуляционной терапии в спортивной травматологии и ортопедии (совместный спонсорский доклад, не обеспечивается баллами НМО)
10	<b>Перерыв</b>
12:20 – 12:40	<b>Страхов М.А.</b> Вискоsupplementation. Возможности инъекционных препаратов на основе полиакриламидного геля (совместный спонсорский доклад, не обеспечивается баллами НМО)
12:40 – 12:50	<b>Мастер-класс</b> по технике введения препаратов на основе полиакриламидного геля на тестовом манекене (совместный спонсорский мастер-класс, не обеспечивается баллами НМО)
12:50 – 13:15	<b>Страхов М.А.</b> Медленно – действующие симптомы и структурно-модифицирующие препараты. Препараты гиалуроновой кислоты. Биологические и патофизиологические основы использования
13:15 – 13:20	<b>Онлайн-тест по первой половине лекционного материала (5 вопросов)</b>
30	<b>Перерыв</b>
13:50 – 14:10	<b>Страхов М.А.</b> Доказательная база и клинические протоколы использования препарата «Алфлутоп» (совместный спонсорский доклад, не обеспечивается баллами НМО)
14:10 – 14:30	<b>Мастер-класс</b> по технике внесуставного введения на пациенте под контролем ультразвукографии

14:30 – 14:45	<b>Страхов М.А.</b> Пероральные хондропротекторы. Место в структуре комплексного лечения суставного болевого синдрома (совместный спонсорский доклад, не обеспечивается баллами НМО)
14:45 – 15:10	<b>Страхов М.А.</b> Армавискон и некоторые другие препараты от крупнейшего российского производителя фарминдустрии
15:10 – 15:20	<b>Мастер-класс</b> по технике внутрисуставного введения на пациенте под контролем ультразвукографии: отработка критериев внутрисуставного введения
15:20 – 15:25	<b>Онлайн-тест по второй половине лекционного материала (5 вопросов)</b>

30 апреля 2020 г.

09:00 – 09:20	<b>Страхов М.А.</b> Подготовка пациента к инъекционной манипуляции. Нежелательные явления и осложнения инъекционной терапии
09:20 – 10:05	<b>Страхов М.А.</b> Возможности биологических методов терапии (PRP, клеточные технологии). Теоретические основы. Практический опыт использования в восстановительной медицине
10:05 – 10:15	<b>Мастер-класс</b> по технике ВМС на пациенте под контролем ультразвукографии
10:15 – 10:35	<b>Ответы на вопросы</b>
10	<b>Перерыв</b>
10:45 – 11:00	<b>Страхов М.А.</b> Основы ультразвукографии мягких тканей конечностей. Юридическая база. Физические основы метода. Возможности визуализации различных тканей
11:00 – 11:10	Материальная часть. Рабочее место, оборудование, расходные материалы необходимые для проведения манипуляций на конечностях под контролем УЗИ
10	<b>Перерыв</b>
11:20 – 11:30	Мастер-класс на подушке
11:30 – 11:35	Анатомия и визуализация доступа к внутрисуставным и внесуставным образованиям верхней конечности
11:35 – 11:50	<b>Мастер-класс</b> Техника доступа к внутрисуставным и внесуставным образованиям плечевого сустава
11:50 – 11:55	Анатомия и визуализация доступа к внутрисуставным и внесуставным образованиям тазобедренного сустава
11:55 – 12:05	<b>Мастер-класс</b> Техника доступа к внутрисуставным и внесуставным образованиям тазобедренного сустава
12:05 – 12:10	Анатомия и визуализация доступа к внутрисуставным и внесуставным образованиям коленного сустава
12:10 – 12:30	<b>Мастер-класс</b> Техника доступа к внутрисуставным и внесуставным образованиям коленного сустава
12:30 – 12:35	Анатомия и визуализация доступа к внутрисуставным и внесуставным образованиям голеностопного сустава
12:35 – 12:55	Техника доступа к внутрисуставным и внесуставным образованиям голеностопного сустава
12:55 – 13:05	<b>Ответы на вопросы</b>
45	<b>Перерыв</b>
13:50 – 14:15	<b>Гаев Т.Г.</b> Мероприятия ближайшего постинъекционного периода. Постинъекционная функциональная иммобилизация: касты, ортезы, тейпирование
14:15 – 14:35	<b>Мастер-класс</b> по ортезированию коленного сустава и голеностопного сустава (совместный спонсорский мастер-класс, не обеспечивается баллами НМО)
14:35 – 14:50	<b>Мастер-класс</b> по функциональному тейпированию. Основные принципы практического использования тейпов для постинъекционного периода
14:50 – 15:00	<b>Ответы на вопросы</b>
15:00 - 15:50	<b>Интерактивное тестирование.</b> Доступы для инъекционной терапии. Обсуждение техники различных доступов. Клиническая задача
15:50 - 15:55	<b>Завершение школы. Подведение итогов</b>

\*Обучение в рамках цикла усовершенствования врачей НМО (36 часов).

Участие в Школе по спискам от Партнеров, самостоятельное участие платное.

Чтобы оформить документы на сертификат НМО с 36 часами потребуются следующие данные от врачей (в виде копий): Диплом, Паспорт 1 стр + прописка, Сертификат специалиста, СНИЛС, заявка на обучение. Информация на сайте [trauma-school.ru](http://trauma-school.ru)

