

Современные технологии в эндодонтии: обучающий цикл в учебном центре FKG Dentire SA в Швейцарии

24 - 27 января 2019 года, Ла-Шо-Де-Фон, Швейцария

Митронин А.В., Останина Д.А., Спектор Н.

С 24 по 27 января 2019 в г.Ла-Шо-Де-Фон, Женева (Швейцария) сотрудники кафедры кариеологии и эндодонтии МГМСУ им. А.И. Евдокимова прошли обучающий курс по эндодонтическому лечению зубов новыми современными инструментами на базе учебного центра Swiss Endo Academy фирмы FKG Dentire SA. FKG Swiss Endo Academic - это современный стоматологический учебный центр, предлагающий уникальное пространство для совершенствования мануальных навыков, не имеющее аналогов в регионе. Он оборудован по последнему слову техники и адаптирован под стоматологический кабинет отделения терапевтической стоматологии. Учебный центр располагается на территории завода, на котором осуществляется производство всего эндодонтического оборудования фирмы. Именные приглашения от президента компании Thierry Rouiller и дистрибьютора продукции фирмы FKG Dentire в России Валлекс-М получены после успешного выступления с научным докладом «Evaluation of XP-Endo efficiency in removing smear layer» (Митронин А.В., Останина Д.А.) на Всемирном Эндодонтическом Конгрессе WEC 2018 в октябре 2018 года и после доклада «Эндодонтическое лечение: механические и биологические аспекты» - (А.В. Митронин) на конгрессе в ТГМУ (Тверь) 15-16 ноября 2018 года, в котором участвовали сотрудники компании. Фирма FKG Swiss Endo впервые пригласила сотрудников университета принять участие в образовательной программе; были проведены переговоры о дальнейшем сотрудничестве. В обучающем цикле по эндодонтии приняли участие сотрудники университета – члены Российской, Европейской и Всемирной эндодонтических ассоциаций: декан стоматологического факультета МГМСУ им. А.И. Евдокимова, зав. кафедрой кариеологии и эндодонтии, главного редактора журналов ВАК «Эндодонтия today», шеф-редактор журнала «Cathedra – Кафедра. Стоматоло-



гическое образование», заслуженный врач РФ, профессор Митронин А.В.; врач-стоматолог, старший лаборант, аспирант кафедры кариеологии и эндодонтии, стипендиат им. Президента РФ, вице-председатель секции Стоматологической ассоциации России «Российской ассоциации студентов стоматологов» Останина Д.А.

В задачи программы входило:

- Пройти обучение по научно-образовательной программе по эндодонтии в учебном центре FKG Swiss Endo Academic.
- Посетить завод компании и ознакомиться с производством современных эндодонтических инструментов.
- С учётом полученных знаний проводить научно-практические исследования и представлять материалы на научно-практических конференциях.
- Внедрить применение современных методов эндодонтического лечения в лечебную работу; включить данный материал в учебный процесс кафедр.

В обучающем цикле по эндодонтии приняли участие сотрудники и других учреждений и вузов России, врачи-стоматологи, руководители стоматологических поликлиник и частных клиник из разных городов России (Москва, Санкт-Петербург, Самара, Тольятти, Иркутск, Хабаровск и др.), в том числе 2 декана стоматологических факультетов: профессор Митронин (МГМСУ им. А.И. Евдокимова) и доцент Давыдова Н.Г. (Северный ГМУ). 25 января был полностью посвящён работе на базе учебного центра FKG Swiss Endo Academy. На открытии с приветственной речью выступил генеральный директор компании - Oliver Collet, который рассказал об истории создании бренда и выхода фирмы на мировой рынок эндодонтического инструментария. Затем была проведена экскурсия по заводу фирмы, где ознакомились со всеми этапами изготовления эндодонтических инструментов, методами тройного контроля качества продукции. Получили новую



информацию о металлических сплавах, используемых при изготовлении продукции и новых методах электро полировки, которая запатентована фирмой FKG и не имеет аналогов в мире.

В специально оборудованном учебном классе на базе учебного центра прослушали лекцию и прошли обучающий мастер-класс от всемирно известного лектора из Франции Dr. Bertrand Khayat. В ходе лекции были получены новые знания в области эндодонтического лечения корневых каналов со сложной анатомией с помощью инновационных инструментов, предназначенных для обработки овальных, щелевидных и C-shaped каналов. Были рассмотрены протоколы эндодонтического лечения с применением линейки инструментов iRace, XP-Endo Shaper, XP-Endo Finisher. Рассмотрели новые аспекты актуальных металлических сплавов и новые направления развития науки в данной области – изучение мартенситной и аустенитной фаз металла, разработку фирмы – сплав MaxWire. Были получены рекомендации по улучшению качества оказываемой стоматологической помощи и ответы на многочисленные вопросы.

Для проведения мастер-классов учебная комната оборудована 16 микроскопами Carl Zeiss и учебными установками для совершенствования мануальных навыков. Каждому участнику



был предоставлен обучающий набор инструментов (training kit), который включал все вышеперечисленные эндодонтические файлы, линейку, современный эндомотор с максимальной скоростью 1100 об/мин и большой набор пластиковых моделей зубов для оценки эффективности работы с продукцией данной компании. В этот же день проведены переговоры с главным менеджером фирмы по продажам Magdalena Ullmann,

а также с главным менеджером фирмы дистрибьютором в России «Валлекс-М» Натальей Спектор о перспективах дальнейшего международного сотрудничества. На завершающей встрече деканом факультета МГМСУ проф. Митроным А.В. вручены сувениры от вуза и России, так же традиционно всем участникам переговоров подарены журналы «Эндодонтия Today» и «Cathedra – Кафедра. Стоматологическое образование» с напечатанным отчётным материалом по работе кафедры и выступлению с научным докладом на Всемирном Эндодонтическом конгрессе и научными статьями по изучаемой теме. Полученные в ходе обучающего курса знания в том числе современный протокол эндодонтического лечения вне-

дрен в лечебную работу кафедры. Данный материал включен в учебный процесс студентов в цикл «Эндодонтия».