



3M Россия

Инновации в стоматологии через призму нанотехнологий

Компания 3M организует встречу российских медиков с гуру в области разработки стоматологических материалов – Сумитой Митра

18 февраля в Екатеринбурге пройдет встреча студентов Уральской государственной медицинской академии с всемирно признанным экспертом в области полимерных технологий и стоматологических материалов Сумитой Митра. Доктор Митра выступит с лекцией «Инновации в стоматологии через призму нанотехнологий».

Сумита Митра получила широкую известность в научных кругах благодаря своим многочисленным изобретениям, среди которых такие материалы как стеклоиномерный цемент тройного отверждения Vitremer™ и нано-композит Filtek Supreme XT.

Г-жа Митра стала первым ученым, применившим нанотехнологии в разработке стоматологических материалов. Изобретение Filtek Supreme XT в 2004 году, без преувеличения, явилось настоящей революцией в стоматологии. Три года подряд авторитетное экспертное издание по стоматологии Dental advisor (США) признает Filtek Supreme композитом года.

Встреча Сумиты Митра со студентами университета проходит в рамках ежегодной встречи научных консультантов 3M ESPE - одного из подразделений компании 3M, специализирующемся на производстве стоматологических материалов. Участие во встрече примут также специалисты из Перми, Москвы, Новосибирска, Санкт-Петербурга и других российских городов. Темой встречи станет применение нанотехнологий в разработке и производстве современных композитных материалов для стоматологии.

Такого рода встречи организуются подразделением 3M ESPE ежегодно. Одна из задач, стоящих перед компанией – внедрение новых технологий в российскую стоматологическую практику, обучение практикующих врачей и знакомство с передовыми медицинскими технологиями будущих врачей – студентов медицинских вузов России.

Дополнительная информация

Сумита Митра

Доктор наук, корпоративный ученый стоматологического подразделения компании 3M - 3M ESPE. Д-р Митра является автором 60 патентов компании, 6 из которых принадлежат материалу Filtek Supreme XT.

С 1978, после получения степени доктора наук в университете Мичигана, Сумита Митра является сотрудником исследовательской лаборатории компании 3M. В 1998 году она была выбрана членом сообщества Carlton, объединяющего ведущих научных разработчиков компании.

Сумита Митра стала первой, кто применил нанотехнологии при разработке стоматологических материалов. Автор большого количества публикаций в области полимерных технологий и стоматологических материалов, включая главы в 5 книгах, всемирно известный лектор по этим темам. На счету доктора Митра более 100 презентаций и курсов в 42 странах мира.

Сумита Митра - обладатель премии «Индустриальная инновация» (2004 г.) и премии «Креативная инновация» (2005 г.) Американского химического общества за выдающийся композиционный материал.

Информация о компании 3M

Компания 3M – многопрофильная диверсифицированная международная производственная корпорация, которая

выпускает уникальные инновационные продукты для самых разных рынков. Главное преимущество ЗМ заключается в том, что для удовлетворения различных запросов клиентов используются более 40 технологических платформ и их комбинаций. Годовой оборот компании составляет 25 млрд. долларов, а численность сотрудников - более 79 тысяч человек. Компания имеет свои представительства в более чем 60 странах. Дополнительную информацию смотрите на сайте www.3mrussia.ru

За дополнительной информацией обращайтесь:

Ирина Механик

ЗМ Россия

E-mail: imekhanik@mmm.com

Тел.: + 7 (495) 784 74 74

моб.: + 7 (495) 724 8739

Екатерина Жаринова

Коммуникационное агентство АГТ

E-mail: E_Zharinova@agt-agency.ru

Тел.: + 7 (495) 624 03 01