

Функции искусственного интеллекта для интраоральной визуализации теперь доступны в Planmeca Romexis® 7

*ПО для стоматологической визуализации **Planmeca Romexis® 7** расширяет свои встроенные функции искусственного интеллекта и теперь поддерживает интраоральную визуализацию, делая повседневные рабочие процессы еще быстрее и эффективнее. Программа автоматически идентифицирует и нумерует зубы на интраоральных рентгеновских снимках, при необходимости корректирует их ориентацию и размещает в шаблонах исследования, минимизируя ручную работу и экономя время. Эти функции ИИ включены в лицензию Romexis 7 по умолчанию и доступны всем пользователям.*

Впервые представленное летом 2025 года, ПО **Planmeca Romexis® 7** поставляется со встроенными функциями ИИ в стандартной версии. Последнее обновление (релиз 6.5.2) расширяет применение ИИ-функций – теперь они охватывают не только КЛКТ, но и двухмерную интраоральную визуализацию, дополнительно повышая эффективность стоматологических рабочих процессов.

Теперь Romexis автоматически идентифицирует отдельные зубы на интраоральных рентгеновских снимках и присваивает им номер. Это позволяет избавиться от ручной работы и значительно экономит время: пользователям нужно лишь проверить нумерацию и при необходимости внести поправки. Эта функция дополнительно упрощает работу с интраоральным рентгеновским аппаратом **Planmeca ProX™** и радиовизиографом **Planmeca ProSensor® HD**, поскольку снимки отображаются в Romexis с номерами зубов сразу после съемки.

Автоматическая нумерация зубов повышает эффективность документирования в стоматологических клиниках: она позволяет эффективно находить и фильтровать интраоральные изображения по номеру зуба, обеспечивая при этом точность данных и единообразие документации. Кроме того, функция автоматической нумерации зубов Romexis автоматически поворачивает интраоральные снимки в правильное положение независимо от того, как располагался датчик во время получения изображения.








Благодаря инструментам ИИ Romexis также может автоматически помещать интраоральные снимки в соответствующие ячейки шаблонов исследований сразу после захвата или импорта. Это означает, что пользователи могут захватывать изображения в любом порядке – Romexis автоматически поворачивает изображения и упорядочивает их по ячейкам шаблона. То же самое относится и к PSP-сканированию: фосфорные пластины можно сканировать в любом порядке, а обо всем остальном позаботится Romexis.

«На одном интерпроксимальном снимке помещается 8–9 зубов, а это значит, что пользователю приходится делать несколько щелчков мышью для ручной маркировки каждого зуба. При необходимости получения нескольких снимков эта работа быстро умножается. Автоматическая нумерация на базе ИИ в Romexis 7 устраняет эту ручную работу, автоматически распознавая и присваивая каждому зубу корректный номер, значительно экономя время, – рассказывает **Хелианна Пухлин-Нурминен**, вице-президент по цифровой визуализации и приложениям Planmeca. «Разумеется, эта функция не заменяет профессиональную оценку, поэтому стоматологи всегда должны просматривать и подтверждать все назначения, сгенерированные искусственным интеллектом, прежде чем использовать их для диагностики, планирования лечения или ведения документации».

Релиз 6.5.2 также содержит новые инструменты 3D-визуализации, мастер рабочих процессов и инструменты на базе ИИ в модуле **Romexis® CMF Surgery**, а также инструменты измерений на базе ИИ для стоматологического анализа в модуле **Romexis® CAD/CAM**.

Пресс-релиз
20 января 2026 г.
Хельсинки, Финляндия

Для получения дополнительной информации, уточнения наличия и обновления лицензий [свяжитесь с вашим местным дистрибьютором](#). Действуют региональные ограничения.

 Planmeca Oy
 0598  Planmeca Romexis
 0598  Planmeca ProX
 0598  Planmeca ProSensor HD

Контакты для получения подробной информации:

Helianna Puhlin-Nurminen
Vice President, Digital Imaging and Applications, Planmeca Oy
Tel. +358 20 779 5731
Email: helianna.puhlin@planmeca.com

Planmeca Oy и Planmeca Group

Компания Planmeca Oy является ведущим мировым производителем стоматологического оборудования, ассортимент которой включает цифровые стоматологические установки, комплексные CAD/CAM-системы, двухмерные и трехмерные рентгеновские аппараты, а также комплексные программные решения. Компания является частной, ее штаб-квартира находится в г. Хельсинки, Финляндия. Продукция компании распространяется через сеть дистрибьюторов, охватывающую более чем 120 стран мира. Planmeca Oy входит в состав финской группы компаний Planmeca Group, которая включает несколько брендов технологий для здравоохранения, каждый из которых ориентирован на инновации и высокотехнологичный дизайн. Персонал Planmeca Group насчитывает более 4400 сотрудников по всему миру, а совокупный ориентировочный оборот группы компаний в 2024 году составил 1,2 млрд евро.

www.planmeca.com