

①15:00~15:45 サンシステム株式会社

## ゼロからわかる！医療DXの現状と展望

サンシステム株式会社 DX推進本部 執行役員 三浦 淑郎

医療DXについてご存じでしょうか？

「全国医療情報プラットフォームの創設」、「電子カルテ情報の標準化」、「診療報酬改定DX」を3本の柱とし、すでに多くの歯科医院様が導入されている「オンライン資格確認システム」や、「電子処方箋管理サービス」が始まっています。

また、今後も「電子カルテ情報共有サービス」のスタートなどが医院運営に大きな影響をもたらすと予想されています。

今回の講演では、医科・歯科双方をサポートしている弊社ならではの視点から、医療DXの現状と展望はもちろん、歯科医院様がどのような検討や準備をしていくことになるか具体例を交えて、できるだけわかり易く説明いたします。

②15:45~16:30 株式会社プリファードロボティクス（内外歯材株式会社）

## ロボット協働の新たな可能性： スタッフの負担軽減と患者サービス向上

柴 昂祐

「カチャカデンタルプラン」は、2024年ロボット大賞「総務大臣賞」を受賞した自律搬送ロボット「カチャカ」を歯科クリニックの利用に最適化したモデルです。自律搬送ロボットといえば、一般的に飲食業界の配膳ロボットがイメージされますが、カチャカはそれらとは一線を画し、「安価・簡単・小型」というコンセプトで設計しました。

多くの配膳ロボットは乗用車並みの価格がかかる一方、カチャカは遥かに小さい費用で導入が可能で、工事やレイアウト変更も必要ありません。スマートフォン1台で簡単に設定でき、ボタンひとつで指定の場所へ自律的に移動します。

歯科クリニックにおけるカチャカの主な利用シーン

1. 治療器具のユニットへの運搬
2. 不潔器具の片付けおよび清潔器具の搬送
3. カルテやドキュメントの運搬

歯科業界は慢性的な人手不足に直面しており、スタッフの業務負担を軽減し、生産性を向上させることがクリニック経営において極めて重要な課題となっています。カチャカは、スタッフの移動時間を減らすことで、彼らがより重要な業務に集中できる時間を創出します。このことは、限られたリソースで質の高い医療サービスを提供するために大きな助けとなります。