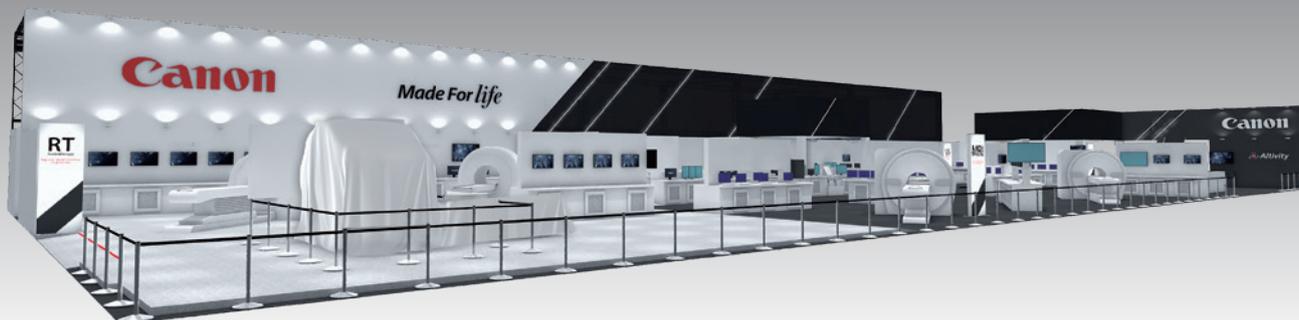


キヤノンメディカルシステムズ

<https://jp.medical.canon/>

Meaningful innovation. Made possible.



【主な紹介製品】

- CTスキャナ「Aquilion ONE / INSIGHT Edition」
- 医用画像解析ワークステーション「Abierto Vision」
- Angio CT「Alphenix Sky+, Aquilion Exceed LB」
- MRI「Vantage Galan 3T / Supreme Edition」
- CT同室設置型放射線治療システム「CT on Rail System」
- ハンドヘルドエコー「Aplio air」

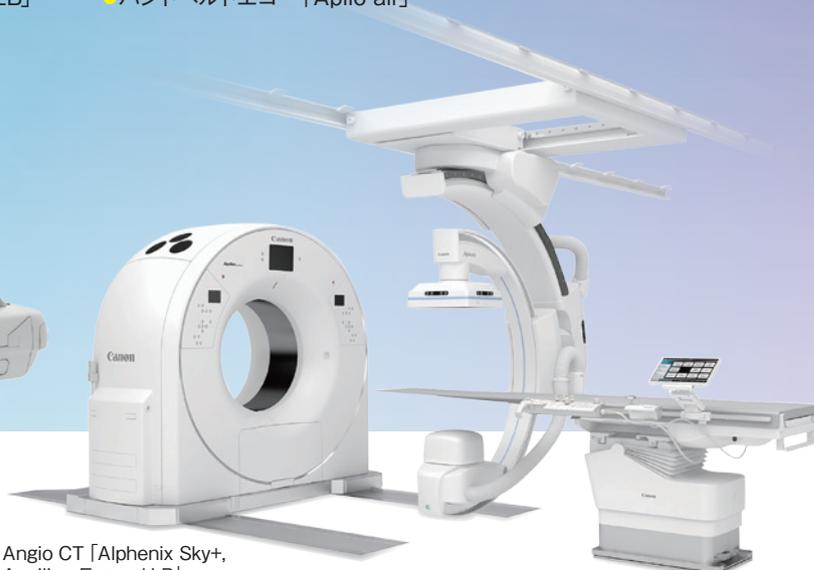


CTスキャナ
「Aquilion ONE / INSIGHT Edition」

「Meaningful innovation. Made possible.」をメッセージに掲げ、最新技術やソリューションを紹介する。カギとなるのは、AIソリューション<Altivity>である。医療データの高品質化・オペレーションの最適化をさらに進歩させ、迅速な治療方針の決定を支援し、1人ひとりに最適な質の高い医療の実現を目指す。<Altivity>がもたらす最新技術やソリューションを体感いただきたい。

●CTスキャナ
「Aquilion ONE /
INSIGHT Edition」

AIによってさらに進化した先進技術を多数搭載し、広範囲、高速、高分



Angio CT「Alphenix Sky+,
Aquilion Exceed LB」

解能を実現するフラッグシップCTを展示。Deep Learningを用いて設計した新モーションアーチファクト低減技術のCardiacパラメータを搭載。高心拍の患者においても、高精度に冠動脈のブレを抑制し、安定した心臓CT検査を提供する。

●医用画像解析ワークステーション
「Abierto Vision」

画像データを3次的に処理し、日々の診断をサポート。豊富な解析アプリケーションでワークフローを改善する。AIを活用した自動化技術によって、ワンクリックで骨（頭頸部・体

幹部・下肢）や脳動脈・静脈の分離抽出を実現。業務の効率化や迅速な診断をサポートする。

●Angio CT
「Alphenix Sky+,
Aquilion Exceed LB」

多彩な臨床アプリケーションを搭載可能なAlphenixと、CT装置で高度な診断・治療をサポート、患者さんを別の部屋に移動させることなく、1つの部屋でスムーズにアンギオ撮影とCT撮影を行うことが可能。近年では穿刺手技などの非血管系インターベンション、救急領域にもその活躍の場を広げている。