

2022年9月9日

シーメンスヘルスケア、あらゆるニーズに対応する万能型 SPECT/CT 装置 「Symbia Pro. spectra」の販売を開始

シーメンスヘルスケア株式会社（本社：東京都品川区）は、SPECT/CT 装置のポートフォリオの中で最上位機種となる「Symbia Pro. spectra（シンビア プロスペクタ）」の販売を2022年9月7日より開始した。

近年、核医学分野においては、SPECT と CT の融合画像を必要とする検査の増加や放射性医薬品を用いてがんを治療する RI（放射性同位元素）内用療法への注目の高まりにより、SPECT/CT 装置が検査に使われる割合が増加傾向にある。

Symbia シリーズでは、これまでも、短時間収集を可能にする高感度システムやソフトウェア、コリメータ交換の自動化機能を搭載し業務効率化を実現していたが、今回発売された Symbia Pro. spectra では、直感的かつ簡便な操作が可能なユーザーインターフェイスの採用、および自動ワークフローや操作者をガイドする支援ツールの搭載によりさらなる業務効率化に寄与する。

また、高精度な定量化に向けて高精細の画像再構成技術も搭載していて1台の装置で SPECT、SPECT/CT 検査のあらゆるニーズに対応できる万能な装置であるとしている。