

2024年9月30日

オリンパス、外来用イメージングプラットフォーム「VISERA S」
を欧州およびアジア・オセアニア一部地域で発売
診断の信頼性、ワークフロー合理化、患者さんのフォローアップの向上に貢献

オリンパス株式会社（以下、オリンパス）は、ストロボスコープ※1 観察機能と NBI※2 観察機能を統合した新しい外来用イメージングプラットフォーム「VISERA S（ビセラ・エス）※3」を、2024年9月から欧州およびアジア・オセアニアの一部地域で順次発売します。※4 その他地域についても、各国の法規制対応の準備が整い次第導入していきます。

「VISERA S」は、オリンパスの高度な光学技術により鮮明な画像を提供する、外来患者さん向けの内視鏡システムです。患者さんのがんをはじめとする疾患に対する早期発見と重要な組織変化の視覚化をサポートすることで、質の高い診断に貢献します。本製品の発売により、オリンパスは早期発見・診断、病期分類、治療、予後といったケア・パスウェイの水準を高め、患者さんのアウトカムの改善を目指します。

※1 ストロボを使用し、声帯振動を観察する耳鼻咽喉科領域の検査。

※2 NBI=Narrow Band Imaging。粘膜表面の微細な血管やその模様を観察しやすくするために、血液中のヘモグロビンに吸収されやすい2つの狭帯域の光を照射することで、組織が強調表示される観察方法。

※3 本製品は主に、耳鼻咽喉科、泌尿器科、産婦人科に対応。

※4 日本国内では医薬品医療機器等法未承認品につき、リリース掲載日時点では販売授与貸与等のできない製品です。



VISERA S VIDEO SYSTEM CENTER OLYMPUS OTV-S500

■ 発売の概要

製品名	発売予定日
VISERA S VIDEO SYSTEM CENTER OLYMPUS OTV-S500	2024年9月（欧州およびアジア・オセアニアの一部地域）

< 本件に関するお問い合わせ先 >

- 報道関係の方：オリンパス株式会社 コミュニケーションズ 湯浅
TEL：070-3923-6064 メールアドレス：Global-Public_Relations@olympus.com
- ホームページ：<http://www.olympus.co.jp>

■ 主な特長

1. 高画質化の実現により、信頼度の高い診断に寄与
2. ビデオシステムとストロボスコープ光源を一体化し、操作性と診断精度の向上に貢献
3. HD カメラヘッド対応により、精密な検査を実現
4. 検査記録保存機能の向上によって、患者さんの効率的なフォローアップをサポート

■ 主な特長の詳細

1. 高画質化の実現により、信頼度の高い診断に寄与

「VISERA S」は、オリンパスの従来機種よりも色再現性と深度が向上し、ノイズが最小限に抑えられた鮮明な NBI 観察モードにより、微細な血管構造を表示されるように設計されています。色再現性の向上と LED 光源により、血管や粘膜のコントラストと視認性が向上し、より精密な観察と病変部の検出に寄与します。

2. ビデオシステムとストロボスコープ光源を一体化し、操作性と診断精度の向上に貢献

本製品はビデオシステムとストロボスコープ観察用光源を一体化しました。これにより、白色光観察とストロボスコープ観察の切り替えがボタン一つで可能となり、操作性の向上と診断精度の向上に貢献します。

3. HD カメラヘッド対応により、精密な検査を実現

「VISERA S」は、オリンパスの HD カメラヘッドにも対応しており、これにより、医療機関での機器互換性を高め、さまざまな患者さんや症例において精密な検査の実現に寄与します。

4. 検査記録保存機能の向上によって、患者さんの効率的なフォローアップをサポート

オリンパスの従来機種では静止画しか保存できませんでしたが、「VISERA S」は高画質の静止画保存と動画記録が可能となり、より鮮明な記録を残し、総合的なレポート作成をサポートします。これにより、診断や術後の経過観察など、患者さんのフォローアップの効率化を目指します。

本リリースに掲載されている社名及び製品名は各社の商標または登録商標です。

オリンパスについて

オリンパスは「私たちの存在意義」として掲げる、世界の人々の健康と安心、心の豊かさの実現を目指しています。世界をリードするメドテックカンパニーとして、私たちは医療従事者の方々と共に、病変の早期発見、診断、そして低侵襲治療に役立つ最適なソリューション・サービスの提供を通じて対象疾患における医療水準の向上に貢献してまいります。創業から100余年、オリンパスはこれからも世界中のお客様に最適な価値をもたらす製品を提供することで、社会への貢献を目指します。詳しくはオリンパスの公式サイト (www.olympus.co.jp) ならびにX ([@Olympus_Corp_JP](https://twitter.com/Olympus_Corp_JP)) をご覧ください。

