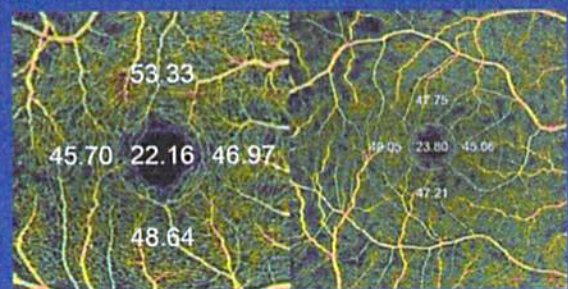
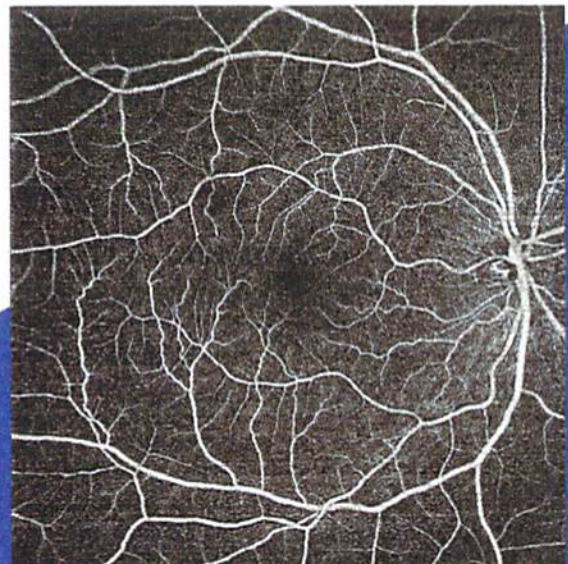
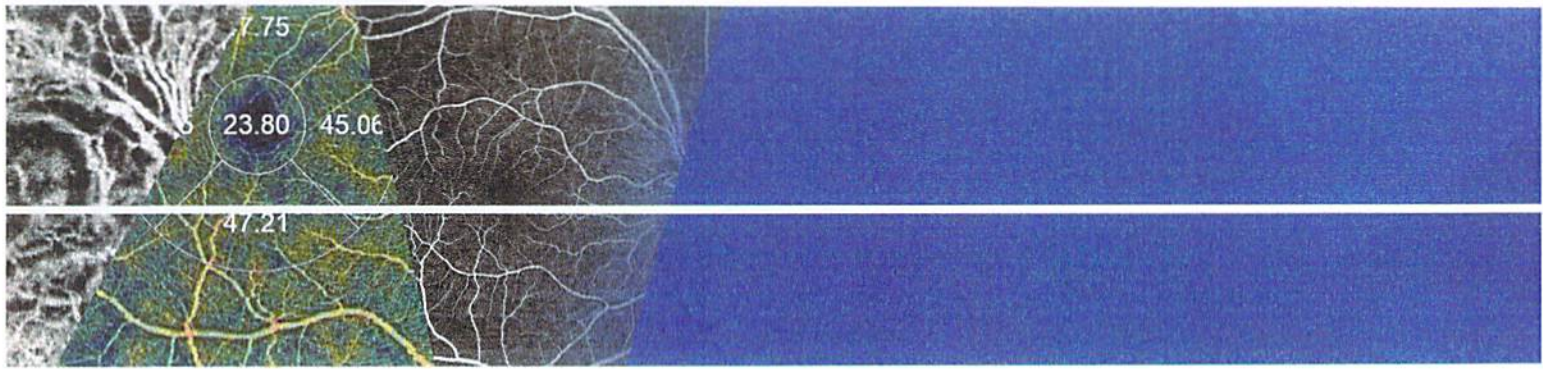


IMAGEnet 6 ver. 1.22

眼科データ管理システム



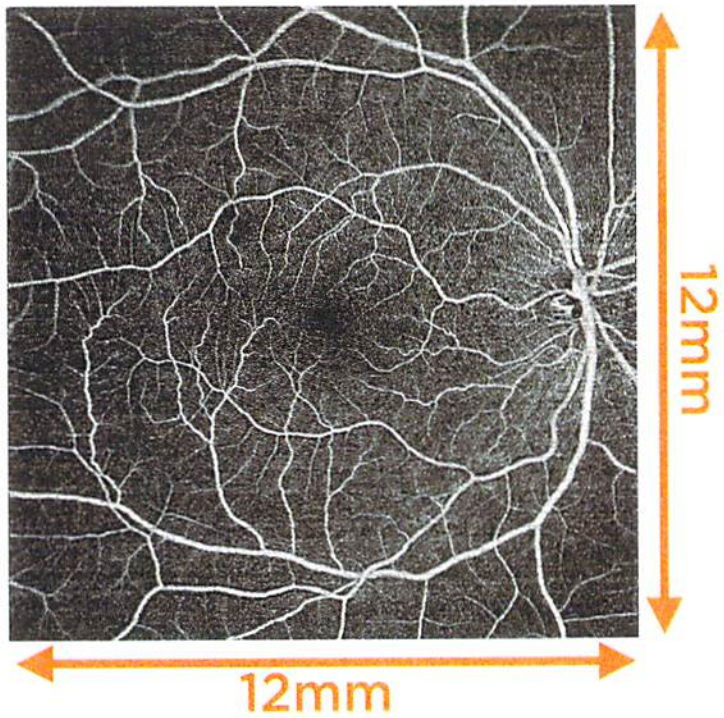
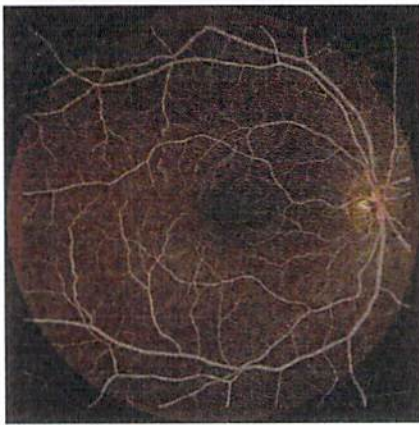
YOUR VISION.
OUR FOCUS.



高解像度 & ワイド 12mm x 12mm スキャン

12mm x 12mm (512x 512 ピクセル) スキャンを搭載しました。乳頭から黄斑部までの範囲を一度のスキャンで撮影可能です。

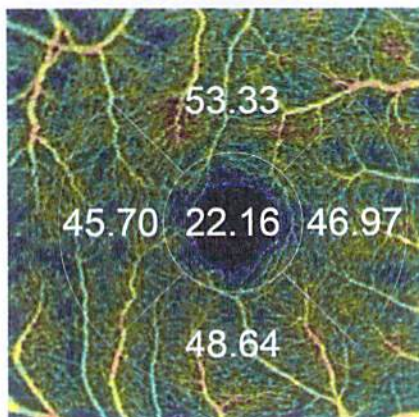
眼底写真の画角 45 度に相当する範囲



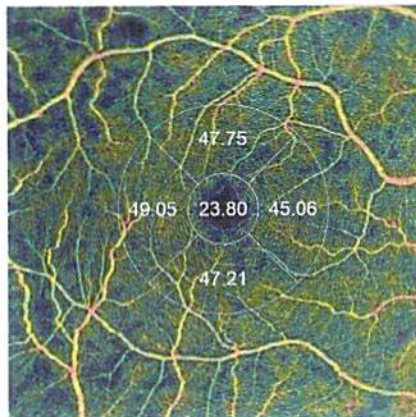
血管密度を定量解析

ETDRS サークル内の血管密度を数値表示し、定量的な解析が可能になりました。*2

Vessel Density Map
3mm x 3mm



Vessel Density Map
6mm x 6mm



進化した SS OCT Angio™ *1

より広く、より高解像度に、より詳細に

さらに高解像度な SS OCT Angio 画像

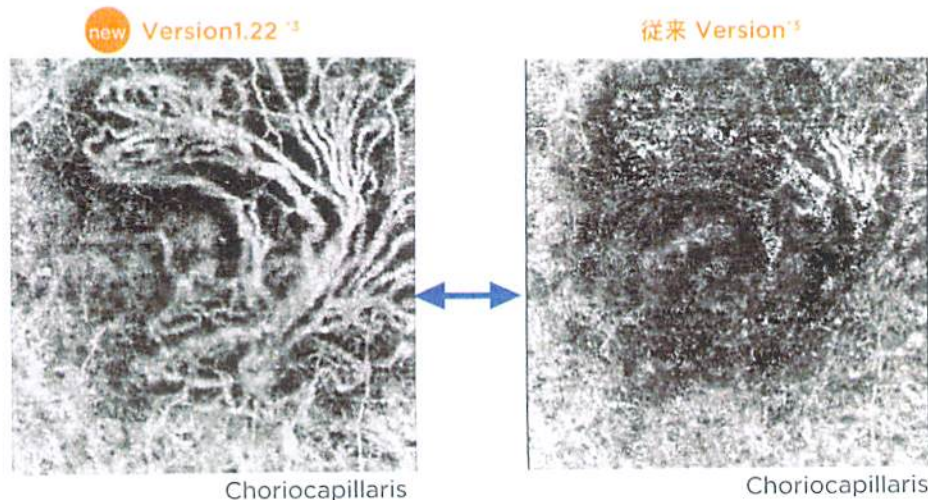
6mm x 6mm の範囲においても 512 x 512 ピクセルの高解像度 OCT Angiography 画像が取得可能です。

黄斑部全体、中心窩付近の毛細血流を、より明瞭に描出することが可能です。



より明瞭になった網膜深層部の SS OCT Angio 画像

Swept Source OCT の高浸透性の特長に加え、網膜深部の信号特性に適した画像処理アルゴリズムを搭載したことにより、網膜深層部の画質が向上しました。

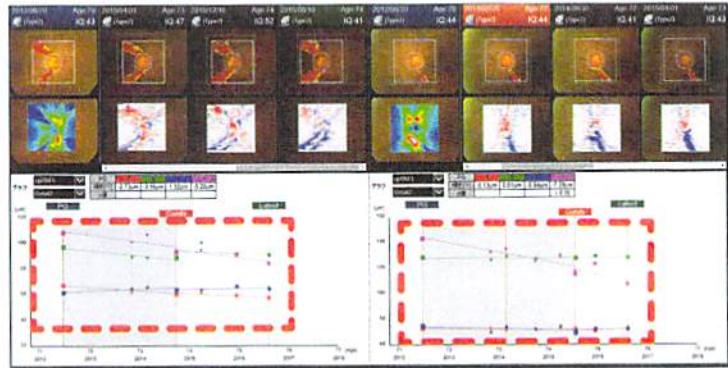
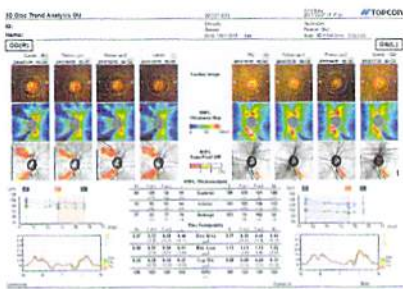


*1 OCT Angiography 撮影機能は別売オプションです。
OCT Angiography は光干渉技術を利用し、血流から網膜微小血管構造を描出します。血流のない部位は表示できません。
*2 6mm x 6mm スキャン、3mm x 3mm スキャンにおいて、Superficial, Deep Layer のみ数値 (%) 表示が可能です。
*3 画像のご提供: Dr. Nadia Waheed and Dr. Yasin Alibhai of New England Eye Center

IMAGEnet 6 アップデート

経過観察機能がより便利に

過去の撮影データを画面上でスクロール確認できるようになりました。
また、ベースラインを複数設定する事で、指定期間の経過をフォローしやすくなりました。



DRI OCT Triton アップデート

OCT 撮影時のワークフロー効率化

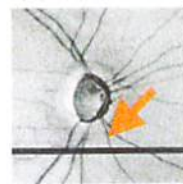
DRI OCT Triton で OCT 撮影を行う場合、
IMAGEnet 6 を利用できるようになりました*。
OCT 画像の撮影、保存、解析、過去データの
閲覧などを一つのソフトウェアで行えることで、
ワークフローの効率化に貢献します。



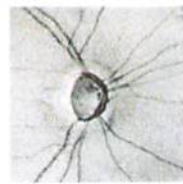
3D スキャンのトラッキング性能向上

トプコン独自のトラッキングシステム「SMARTTrack™」が
進化しました。3D スキャンに於いても瞬きによる再スキャンや
固視微動を追尾します。これにより、さらに安定した撮影が
可能です。

瞬きによる
スキャンデータの抜け



従来機



NEW

* 画像取得に用いることができる IMAGEnet 6 は IMAGEnet 6 for OCT です。
IMAGEnet 6 for OCT は、販売名称「眼科データ管理システム IMAGEnet 6」(認証番号: 227AABZX00081000) に、
専用の画像取得・登録・保存、付帯情報出力・取得及び本体との連携機能を追加したものです。

※画面はハメコミ合成です。
※カタログと実際の商品の色とは、撮影・印刷の関係で多少異なる場合があります。
※カタログ掲載商品の仕様及び外観は改良のため予告なく変更されることがあります。

注意 正しく安全にお使いいただくため、
ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。

販売名: 3次元眼底画像撮影装置 DRI OCT Triton
医療機器認証番号: 226AABZX00146000
販売名: 眼科データ管理システム IMAGEnet 6
医療機器認証番号: 227AABZX00081000



(株)トプコン本社



(株)トプコン本社



(株)トプコン本社

株式会社トプコンメディカルジャパン

本社 〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町75-1 TEL.(03)5915-1800
営業本部 TEL.(03)5915-1803 仙台営業所 TEL.(022)722-0637 広島営業所 TEL.(082)294-8971
システム&サービス部 TEL.(03)5915-1803 横浜営業所 TEL.(045)949-3600 松山営業所 TEL.(089)969-1427
東京営業所 TEL.(03)6867-0123 名古屋営業所 TEL.(052)934-0761 福岡営業所 TEL.(092)483-3751
札幌営業所 TEL.(011)207-3250 大阪営業所 TEL.(06)7659-2904

製造販売 株式会社トプコン 本社・アイケア国内営業グループ
〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町75-1 TEL. (03)3558-2506
ホームページ <http://www.topcon.co.jp>

株式会社トプコンサービス
〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町75-1(株)トプコン内 TEL.(03)3965-5491