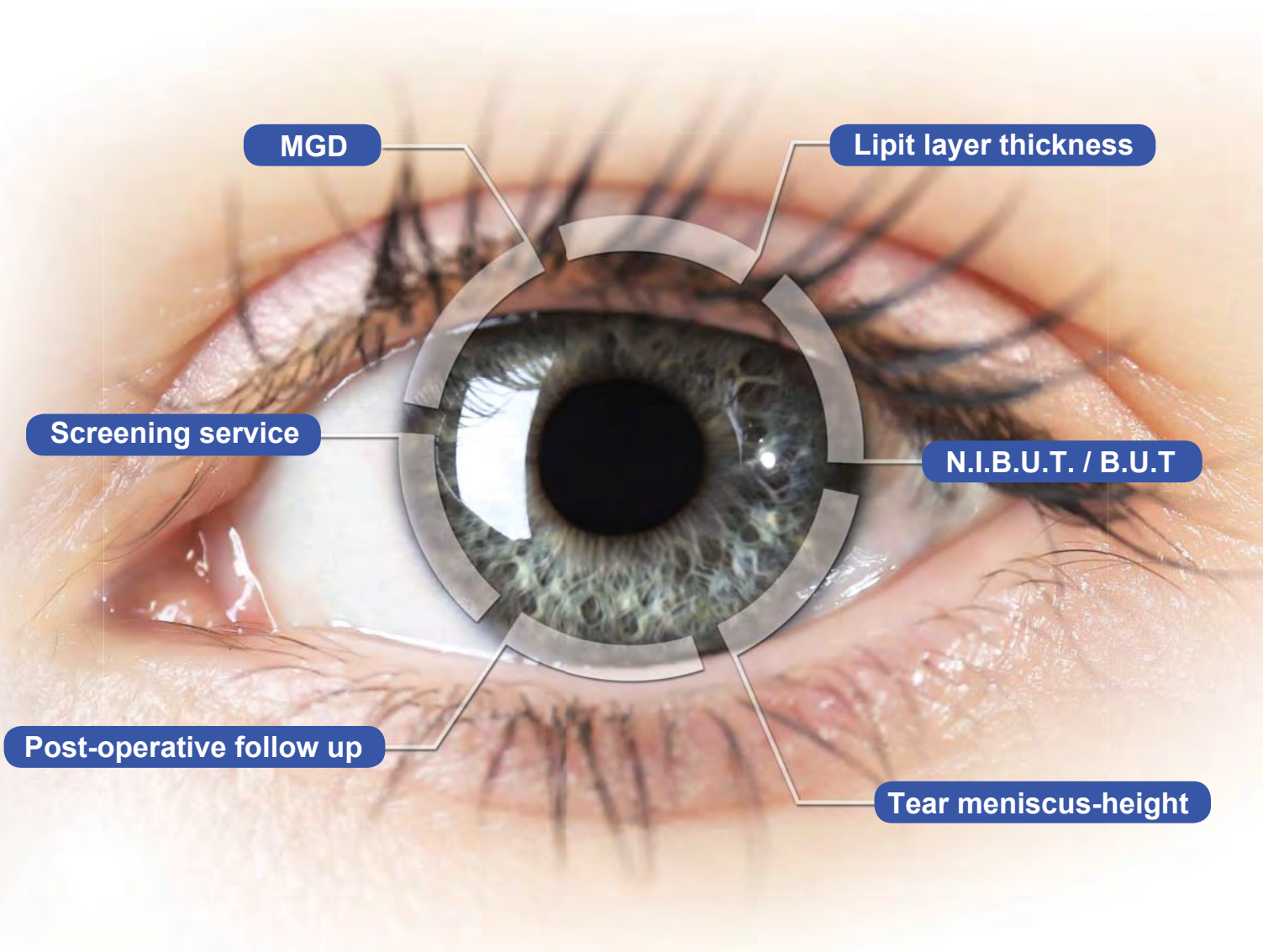


Meibography / Tear film Screening



Ophthalmic diagnostics anywhere, anytime

[www.inami.co.jp](http://www.inami.co.jp)



Find us on Facebook!

[www.facebook.com/inami.co.jp](https://www.facebook.com/inami.co.jp)

# I.C.P. OSA

SI-201 ICP OSA (アイシーピーオーエスエー)



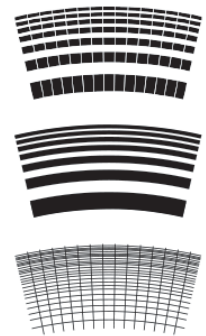
光学台、取付架台付き



MOVIE

Meibography / Tear film Screening / Corneal topography  
**DRY EYE 診療 + α を一台で検査できる All in one**

MGD を 4 段階定量評価  
N.I.B.U.T. / B.U.T. を計測  
油層の分泌量、厚みの評価  
涙液メニスカスを簡単測定  
角膜 Topography  
Pupillometry 瞳孔反射



高感度赤外線カメラ (8M) でマイボーム腺の撮影が可能です。マイボーム腺の解析は、映像取得後にリアルタイムで専用フィルターを通して、高度な認識ソフトウェアによって自動的に行われます。



撮影後、リアルタイムでソフトウェアがマイボーム腺の機能エリアを自動認識し、マイボーム腺の欠落エリアの割合に応じて、マイボーム腺の状態を 4 段階評価します。(欠落割合 : ① 0-25% ② 25%-50% ③ 50-75% ④ 75-100%)



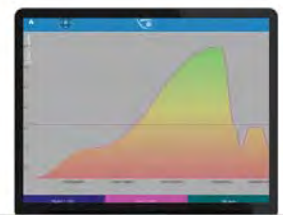
非染色の状態でもブレイクアップタイム (N.I.B.U.T.) を計測が可能です。



涙液メニスカスの深さの計測が可能です。



油層の質・厚みは、撮影した油層の動きの動画を、Lipid Layer の国際的な比較スケールと画像を比較し、評価します。



非染色でコンタクトレンズシミュレーションが可能です。



瞳孔反射テストが可能です。



各検査の詳細レポートは勿論、各検査結果の包括的なレポートの出力が可能です。



# I.C.P. MGD ANALYSIS MEIBOMIAN GLAND DISEASE

SI-121 ICP MGD (アイシーピーエムジーディー)



スリットランプの架台に取り付け可能



マイボーム腺解析・ファイリングソフト (iOS)

## Meibography

### MGD を 4 段階定量評価

未来的なデザインが象徴的なイタリア製の ICP MGD は、マイボグラフィにおいて簡単にマイボーム腺を構造解析し、マイボーム腺機能不全 (Meibomian Gland Dysfunction, MGD) を定量評価することが可能です。



MOVIE



高感度赤外線カメラ (8M) でマイボーム腺の撮影が可能です。マイボーム腺の解析は、映像取得後にリアルタイムで専用フィルターを通して、高度な認識ソフトウェアによって自動的に行われます。



撮影後、リアルタイムでソフトウェアがマイボーム腺の機能エリアを自動認識し、マイボーム腺の欠落エリアの割合に応じて、マイボーム腺の状態を 4 段階評価します。

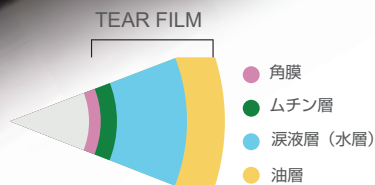
(欠落割合 : ① 0-25% ② 25%-50% ③ 50-75% ④ 75-100%)

## TEARSCOPE (Tear Film Screening)

SI-101 ICP TEARSCOPE (アイシーピーティアスコープ)



装着可能デバイス  
iPad Pro (10.5inch)  
iPad Pro (9.7inch)  
iPad Air2 (9.7インチ)  
※2017年10月現在



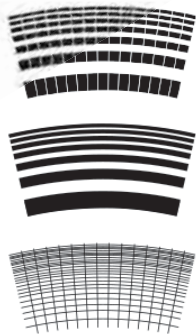
## Tear film Screening

### N.I.B.U.T. / B.U.T. を計測 油層の分泌量、厚みの評価 涙液メニスカスを簡単測定



MOVIE

IPAD に装着して使用するティアスコープは、簡単に涙液の状態を撮影し、解析ソフトを通じて様々な評価、測定が可能です。



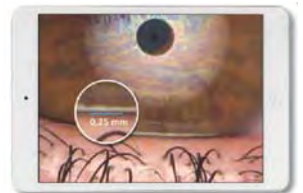
グリッドを装着し、角膜表面や角膜輪部の規則性、また油層の安定性、規則性を評価することが可能です。



IPad に装着して検査します。



非染色の状態でもブレイクアップタイム (N.I.B.U.T.) を計測が可能です。



涙液メニスカスの深さの計測が可能です。



油層の質・厚みは、撮影した油層の動きの動画を、Lipid Layer の国際的な比較スケールと画像を比較し、評価します。

