



Misurazione dello spessore dello strato lipidico e imaging della ghiandola



Esempio di OS Image – Spessore dello strato lipidico medio 100+nm



DMI - Transilluminazione adattativa



Esempio di ammiccamento parziale

SPESORE DELLO STRATO LIPIDICO E TASSO DI AMMICCAMENTO

Il Sistema **LipiView® II** è uno strumento che misura lo spessore dello strato lipidico, cattura il tasso di ammiccamento e l'ammiccamento parziale ed effettua l'imaging della struttura della ghiandola di Meibomio.

IMAGING DELLA STRUTTURA DELLA GHIANDOLA

Il Sistema **LipiView® II** utilizza la tecnologia Dynamic Meibomian Imaging (DMI) per eseguire l'imaging della struttura della ghiandola di Meibomio.

MISURAZIONE IN SUB-MICRON

L'interferometro utilizza una tecnologia brevettata che analizza oltre un miliardo di punti di dati, isolando lo strato lipidico del film lacrimale, misurando lo spessore a livelli inferiori al micron.

VISUALIZZAZIONE IN TEMPO REALE

Gli oftalmologi possono valutare la risposta dinamica dei lipidi all'ammiccamento, mentre gli algoritmi proprietari misurano il grado di chiusura della palpebra durante ogni ammiccamento.

Leggere le Istruzioni per l'uso e consultare i nostri specialisti in caso di dubbi.

LipiView è un marchio commerciale di TearScience, Inc.

© Johnson & Johnson Surgical Vision, Inc. 2020. PP2020TS4030

AD USO ESCLUSIVO DELLA CLASSE MEDICA