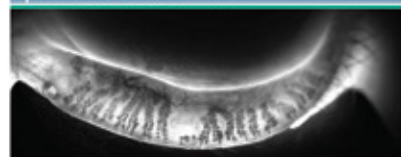
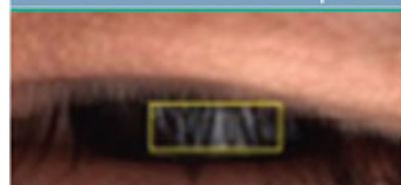




Ejemplo de imagen de superficie ocular – Grosor de la capa lipídica promedio de 100 +nm



DMI – transiluminación adaptativa



Ejemplo de un parpadeo parcial



Medida del grosor de la capa lipídica y visualización de las glándulas

GROSOR DE LA CAPA LIPÍDICA Y FRECUENCIA DE PARPADO

El LipiView II es un instrumento que mide el grosor de la capa lipídica y captura la frecuencia de parpadeo y parpadeos parciales, además de visualizar la estructura de las glándulas de Meibomio.

MEIBOGRAFÍA DINÁMICA DE ALTA DEFINICIÓN

LipiView II utiliza la visualización dinámica de las glándulas de Meibomio (DMI, por sus siglas en inglés) para visualizar claramente la estructura de las glándulas de Meibomio.

MEDIDA EN SUBMICRÓN

El interferómetro cuenta con tecnología patentada que analiza más de mil millones de puntos para aislar la capa lipídica de la película lagrimal, midiendo el grosor a niveles de submicrones.

VISUALIZACIÓN EN TIEMPO REAL

Los profesionales de la salud visual pueden evaluar la respuesta dinámica de los lípidos al parpadeo, mientras los algoritmos patentados miden la extensión del cierre palpebral durante cada parpadeo.