

# あしたが変わるトリセツ

## マルチファンクション トポグラフィー

活用術

アフタヌーンセミナー5 / AS5

大阪国際会議場 12F グラントック (第6会場)

2025.10.9 (thu)

15:00-15:50

### 座長のことば

座長 松村 沙衣子 先生

東邦大学医学部眼科学講座 講師



セミナーは、“あしたが変わるトリセツ マルチファンクショントポグラフィー活用術”をテーマに、2名のスペシャリストの先生にご登壇頂きます。MYAHは、眼軸長測定、角膜トポグラフィー、瞳孔測定、ドライアイ評価ツールなどを備え、多用途で高性能なシステムです。そこで、多機能を提供するMYAHを用い、研究から臨床での活用方法をお二人の先生にご講演頂きます。最初に、川守田先生より、MYAHを用い現在進行中の研究について眼光学的アプローチより解説して頂きます。続いて、Sun Chen Hsin先生には、実際の臨床での近視管理において、MYAHのAtropine studyでの使用経験と、SS OCT Tritonを使った脈絡膜厚観察についての考察について、症例示しながらご講演して頂きます。本セミナーでMYAHの必要な知見を深めて頂き、明日からのご活用にお役立て頂ければ幸いです。多くの先生方のご参加をお待ちしております。



演者

川守田 拓志 先生

北里大学医療衛生学部  
視覚機能療法学専攻 准教授

[ 眼光学的アプローチを考える ]



演者

Sun Chen-Hsin 先生

National University Hospital, Singapore.  
Consultant Department of Ophthalmology

[ Optimize Childhood Myopia Management  
with MYAH pupillometry and Triton  
Choroidal Thickness ] 同時通訳付

2003年 北里大学医療衛生学部視覚機能療法学 卒業  
2006年 University of Arizona, Ophthalmology and Vision Science  
2008年 北里大学大学院医療系研究科眼科学 (博士課程) 修了  
2008年 北里大学医療衛生学部視覚機能療法学専攻 助教  
2016年 北里大学医療衛生学部視覚機能療法学専攻 准教授  
現在に至る

Dr Sun Chen-Hsin is a clinician-engineer.  
He graduated from Johns Hopkins University in 2008 with a Bachelor of Biomedical Engineering, and Master of Science in Electrical and Computer Engineering in 2009. In 2013, he received Doctor of Medicine (M.D.) from Duke-NUS Graduate Medical School. After completing his Ophthalmology residency clinician-scientist training in 2019, he was accredited by the Specialists Accreditation Board as a specialist in Ophthalmology by Ministry of Health of Singapore.