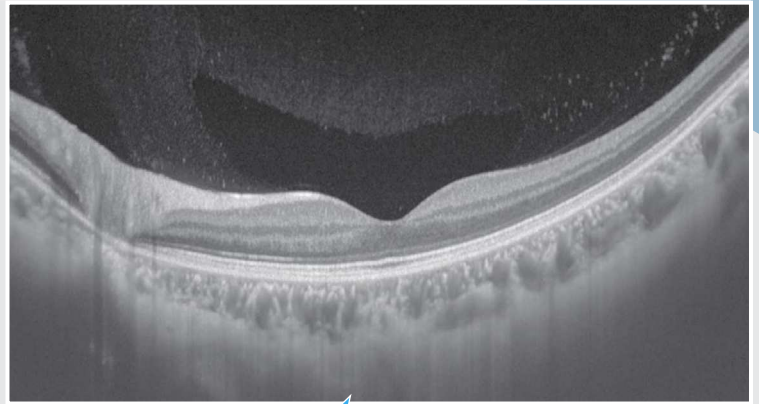


最先端OCTを 導入しました!

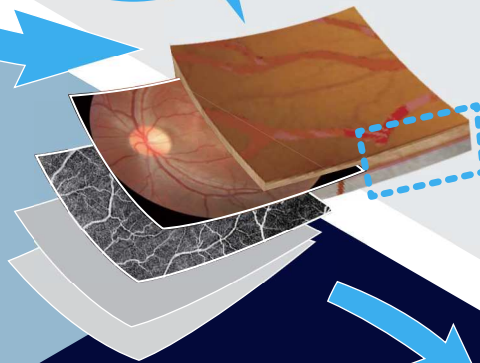
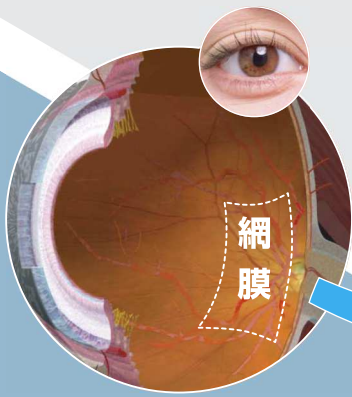


OCTは光の干渉現象を応用し、生体などを断層構造として描出できる装置です。OCTは短時間に低侵襲で眼底内部の検査ができます。また当院で導入したOCTは高侵達OCTと呼ばれ、従来OCTと比較して網膜深層までの可視化が可能です。これにより従来OCTでは観察が困難な疾患の早期発見や、病態把握に役立てることができます。



網膜を立体として
スキャンします

OCTで撮影
するとこの様に
再現されます



OCT 技術を応用した最先端の検査

当院ではOCT Angiography(OCTアンギオグラフィ)とよばれるOCT技術を用いた最先端の検査もできます。造影剤を使うことなく患者さんにとっては少ない負担で網脈絡膜循環、微小血管の構造を描出し観察できる最先端の技術です。

健常な眼

疾患のある眼

