OCT 断層画像撮影システム

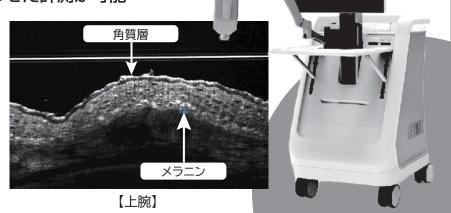
試料内部の3D画像・2D断層画像をin vivo 非破壊で撮影

FF-OCT 超高分解能 OCT システム

超高分解能ながら小型化・軽量化を実現 ターゲットの計測深さに合わせた計測が可能

アプリケーション

- 皮膚の非侵襲スキャン
- ・表皮の観測
- ・毛細血管の血流 3D 観測
- モース手術時における病理 検査



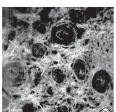
LC-OCT 皮膚用高分解能 OCT システム

独自技術の3Dイメージング撮像で、浸透性をもつ皮膚の内部構造(真皮の深さ)を観測

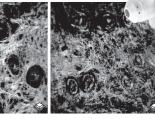
高速で部位を探しながら in-vivo 観察可能

アプリケーション

- 皮膚科 (皮膚ガン)
- ・コスメティック
- ・工業製品(樹脂)



25歳



【年齢別コラーゲン線維】



50歳



株式会社 システムズエンジニアリング

本社 :東京都文京区小石川 1-4-12 TEL 03-3868-263

西日本営業所:大阪府大阪市淀川区宮原 2-14-4 TEL 06-6868-9790

