

第33回日本眼科手術学会総会
ランチョンセミナー14

Advanced Laser Technology

最新レーザー技術と臨床応用

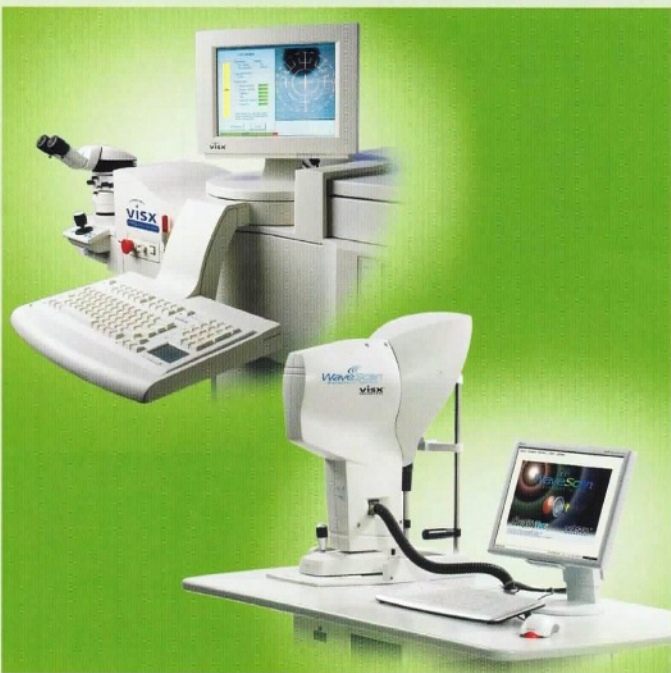
日時：2010年1月23日（土）12:30-13:30

会場：東京国際フォーラム 第4会場 [ホールB5 (1)]

現在のレーザーテクノロジーは視力矯正および角膜疾患治療におけるレーザー技術の進化とともにその臨床応用の多様化が進んでいます。より正確なレーザー照射及びその臨床的応用について、従来以上に我々術者が理解し、使いこなすことが求められつつあります。今回のセミナーでは、今、我々が眼科医として知っておくべきフェムトセカンドレーザーの発展の歴史や最新機能等を再確認し、WaveFront技術を用いたLASIKをはじめとする最新の臨床結果や新しい応用分野について、テーマとして取り上げました。臨床経験の豊富な荒井先生と稗田先生にご講演を頂く予定です。荒井先生にはフェムトセカンドレーザーの原理や開発の歴史、そして将来の展望をお話しいたします。稗田先生からは、フェムトセカンドレーザーの臨床的な応用に焦点を当て、LASIKおよび他の術式への応用についてお話しいただく予定です。

本講演により得られる情報が、今後の手術手技へのアプローチの一助となって頂ければ幸いです。

木下 茂



座長

木下 茂 先生(京都府立医科大学)

演者

荒井 宏幸 先生(南青山アイクリニック横浜)

稗田 牧 先生(バプテスト眼科クリニック)