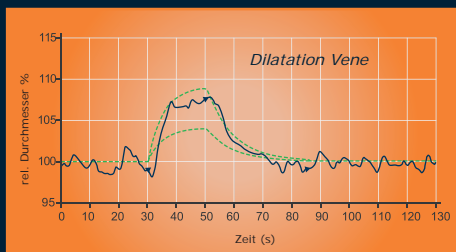
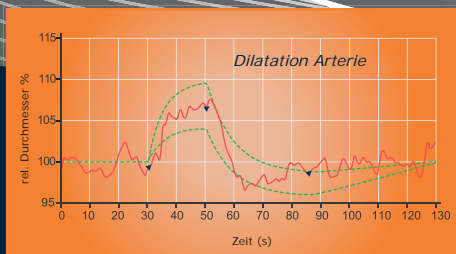
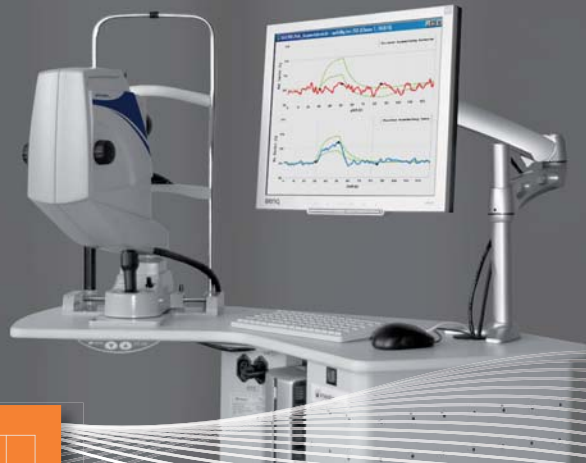


imedos

Dynamic Vessel Analyzer *light* / *DVAlight*

System zur Dynamischen Gefäßanalyse



Funktionen

Dynamische Gefäßanalyse zur Bestimmung des Dilatationsvermögens bei Flickerlichtprovokation und Untersuchung der Funktionsfähigkeit der mikrovasculären Gefäße:

- Augenbewegungskorrektur (*Eye-Tracking*)
- Flickerlichtstimulierung
- Automatisches Flickerauswertemodul mit Protokoll
- Patientenbezogene Archivierung der Analysedaten
- Wiederholungsfunktion (automatische Zuordnung der Gefäße und Analyseorte bei Folgeuntersuchungen)

Spezifikation:

- 30° Bildwinkel
- Interne Fixation
- Implementierter Flicker
- Energiesparmodus

Komponenten:

- Funduskamera (*mydriatisch*) mit integrierter CCD Videokamera
- PC
- Software zur Dynamischen Gefäßanalyse
- Flachbildschirm
- Workstation