

トレンド解析

ID: 123456789
性別: M

名前: TOMEY TARO
生年月日: 2012/06/29

TOMEY
Axial Manager Ver. 30.0A

HELP

測定日: 2021/11/20

両眼 右眼 左眼

グラフ画面

開始日: 2020/10/15

治療期間

登録 削除

アトロピン

開始日: -

終了日: -

登録

グラフ詳細

解説

AXIAL

右眼 左眼
眼軸長(mm): 24.18 24.26

REF (自覚屈折力)

右眼 左眼
等遠球面度数(D): -1.75 -2.50
球面度数(D): -1.50 -2.25
乱視度数(D): -0.50 -0.50
乱視角度(°): 175 0

REF (他覚屈折力)

右眼 左眼
等遠球面度数(D): -2.13 -2.50
球面度数(D): -1.75 -2.25
乱視度数(D): -0.75 -0.50
乱視角度(°): 179 0

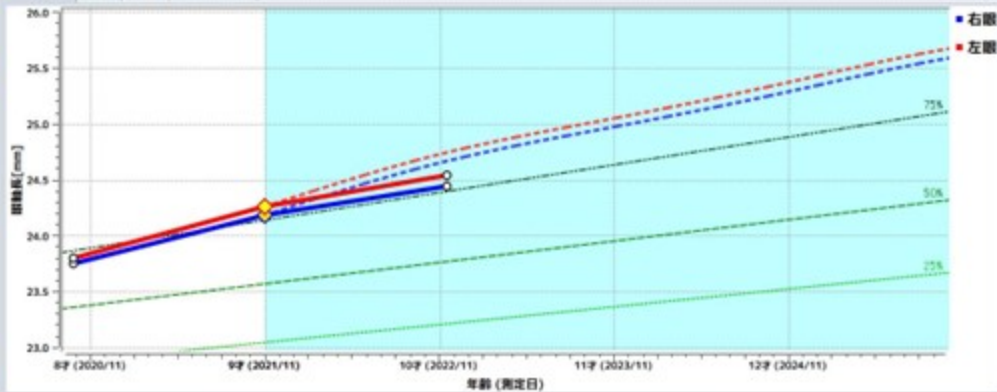
KRT

右眼 左眼
角膜曲率K1(mm): 7.90 7.82
角膜曲率K2(mm): 7.73 7.68
角膜曲率平均(mm): 7.82 7.75
乱視度数(D): -0.94 -0.79
眼軸長/角膜曲率比: 3.09 3.13

PACHY

右眼 左眼
角膜厚(μm): 514 510

AXIAL REF KRT Comment



固定

可変

近視眼の進行傾向(7~21歳)

小中学生の眼軸長パーセンタイル

AXIAL REF KRT

年間曲率変化量(mm)

	過去	未来
右眼	+0.39	+0.25
左眼	+0.42	+0.27

眼軸長(mm) と 眼位比較

	2020/10/15	2021/11/20	2022/12/05
右眼	23.75	24.18 (+0.43)	24.44 (+0.26)
左眼	23.80	24.26 (+0.46)	24.54 (+0.28)



設定



患者リスト



出力



印刷



編集

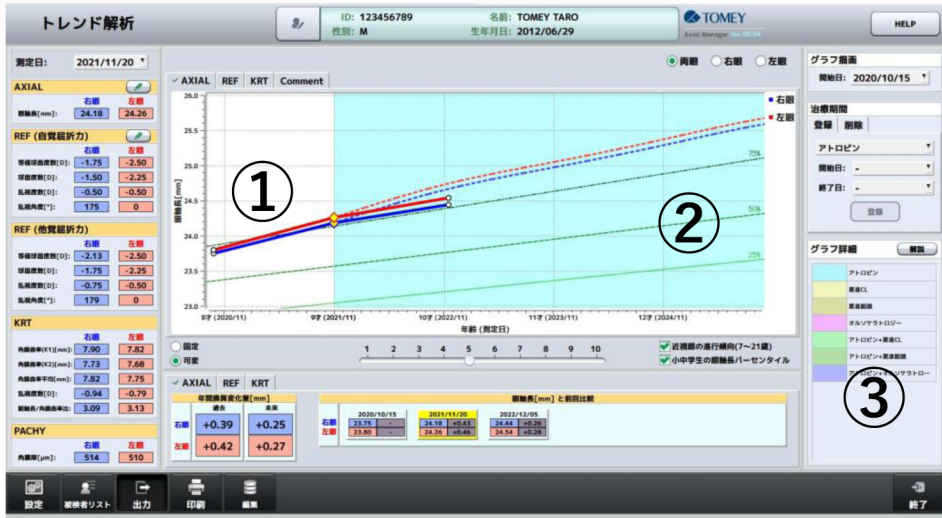


終了

DELL

眼軸長の管理を始めましょう

主に小児の眼軸長伸展を簡単に把握、記録することができます。

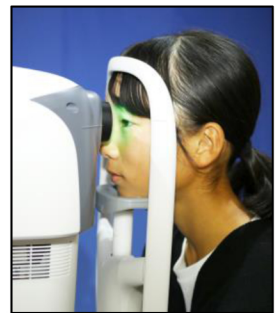


光学式眼軸長測定装置OA-2000で測定した眼軸長値などの継時変化をグラフで示すソフトウェアです。

①測定データのトレンド解析

- ・ 眼軸長値／レフ値（自覚または他覚）／ケラト値
- ・ 年間換算変化量（過去／未来）
- ・ 前回測定値との差分

眼軸長値やレフ値のトレンド表示は医師だけでなく患者様やその親御様にも眼軸長伸展予防の結果を視覚的にわかりやすく伝えることができます。一年間の変化量を自動計算して表示するため、治療開始の判断や効果の確認にも有用です。



②比較対象の表示

- ・ 近視眼の進行傾向
ItoiMotohiro, ItoiMotozumi. Axial Length Elongation in Japanese Youth With Myopia. Eye & Contact Lens Volume47, Number2, 104-107
- ・ 小中学生の眼軸長パーセンタイル曲線
令和3年度 児童生徒の近視実態調査 調査結果報告書。

③治療方法と期間の管理

- ・ 治療方法は15種類登録可能
- ・ 治療期間を色分けで表示

④コメント機能

- ・ 患者様の受診時の状況や治療開始からの特記事項などを記録



製造販売業者

株式会社 トーメーコーポレーション
〒451-0051 名古屋市西区則武新町二丁目11番33号
TEL(052)581-5321 FAX(052)581-5626
URL <http://www.tomey.co.jp>

※本製品は医療機器ではありません。
※OA-2000以外の光学式眼軸長測定装置には接続できません。