

口腔領域試験

弊社では、大学や歯科専門医との連携により、口腔審査・細菌検査をはじめ口臭検査（オーラルクロマ®による揮発性硫化物測定）やオーラルフレイルなど、クライアント様のニーズに沿った口腔領域での試験をご提案いたします。

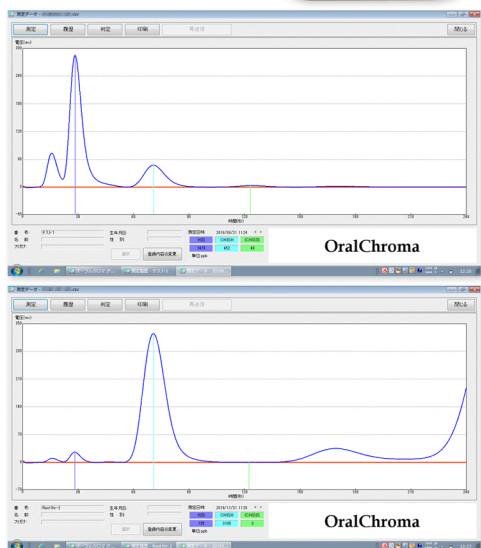
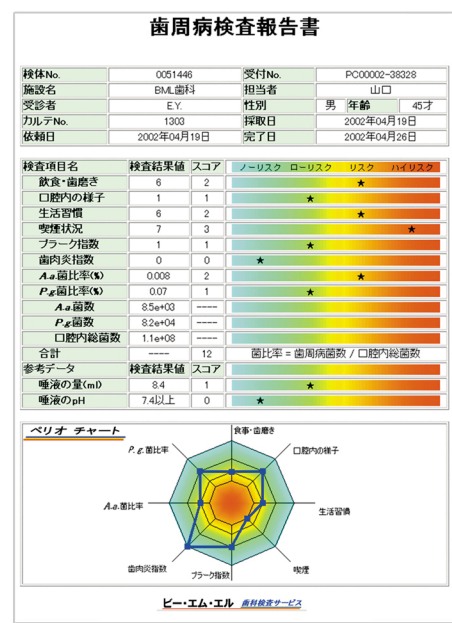
＜歯周病・口臭・オーラルフレイル等の評価方法＞

1) 問診項目

1. 飲食・歯磨き
2. 口腔内の様子(歯の動揺、出血等)
3. 生活習慣
4. 喫煙の状況

2) 口腔パラメータ例

1. プラーク指数(PI:Plaque Index)
2. 前歯部歯肉炎指数(PMA Index)
※P: Papillary gingiva(乳頭歯肉) M: Marginal gingiva(辺縁歯肉) A: Attached gingiva(附着歯肉)
3. 歯肉炎指数(GI:Gingival Index)
4. 歯周ポケットの深さ(PD: Probing Depth)
5. プロービング時の出血(BOP: Bleeding On Probing)
6. 舌苔スコア



オーラルクロマ®

3) 口臭測定

オーラルクロマ®による揮発性硫化物測定
(VSC: Volatile Sulfur Compound)
硫化水素・メチルメルカプタン・ジメチルサルファイド

4) オーラルフレイル

唾液量、唾液分泌速度、咬合力等

5) 歯周病関連細菌検査項目

1. *Actinobacillus actinomycetemcomitans*
2. *Porphyromonas gingivalis* (口臭試験でも評価)
3. *Prevotella intermedia*
4. *Tannerella forsythensis*
5. *Treponema denticola*
6. *Fusobacterium nucleatum* (口臭試験でも評価)

その他口腔細菌叢

(総連鎖球菌数、*Streptococcus mutans*、乳酸桿菌数等)