



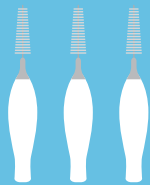
唾液検査用装置

SiIIHa

デンタルヘルスケアの新習慣

キレイな歯、さわやかな吐息、それは口内環境を知ることから

SiIIHaと始める新習慣



測定フロー 3mLの洗口用水を使用して簡単な操作で迅速に測定することができます。



01 開始ボタンを押した後、試験紙をセットし測定します。



02 すすいだ液(洗口吐出液)を試験紙にスポイトで滴下します。

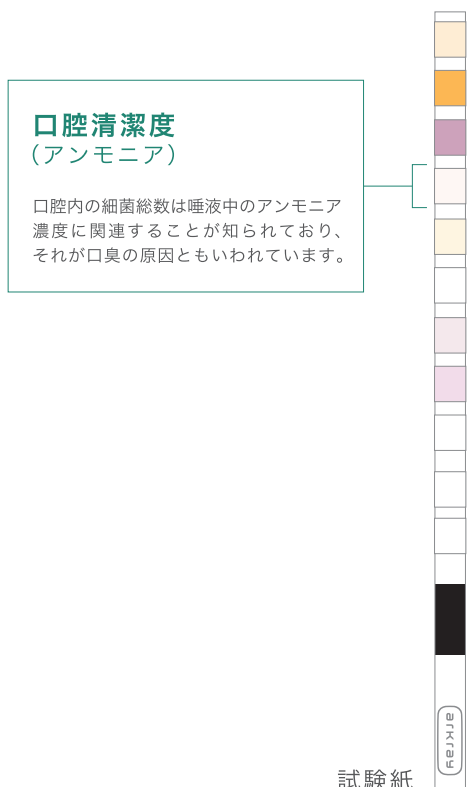


03 5分後に検査結果が印刷されます。

測定時間
5分

多項目を同時測定

一度の検査で歯の健康・歯ぐきの健康・口腔清潔度を同時に測定します。



口腔清潔度 (アンモニア)

口腔内の細菌総数は唾液中のアンモニア濃度に関連することが知られており、それが口臭の原因ともいわれています。

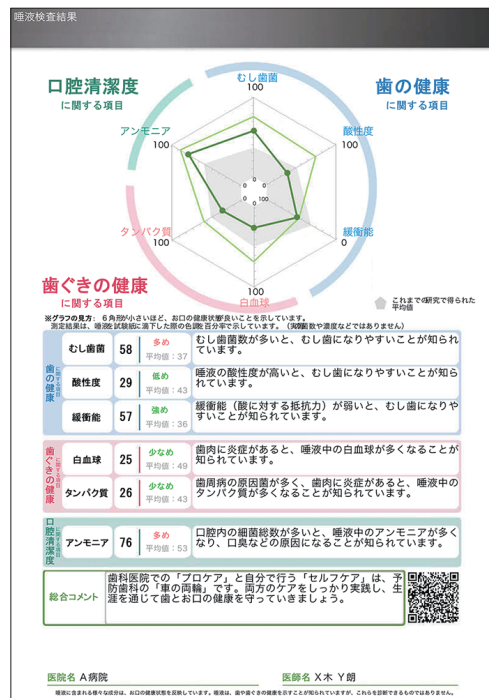
歯の健康 (緩衝能、酸性度、むし歯菌)

むし歯菌が多いと歯の表面に歯垢が付着しやすくなります。唾液の酸性度と緩衝能は歯質の溶解(脱灰)のしやすさと関連することが知られています。

歯ぐきの健康 (白血球、タンパク質)

歯ぐきに炎症があると歯ぐきから出血したり、唾液中の白血球やタンパク質が多くなることが知られています。

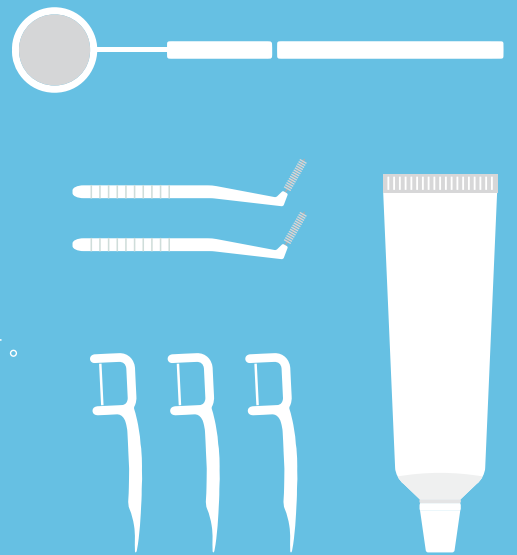
試験紙



分かりやすい 結果表示

検査結果をレーダーチャートで表示します。視覚的に分かりやすい報告書で患者さんに結果説明できます。

デンタルヘルスケアの新習慣



お口をすすいで、数分待つだけで、

患者さんの口腔環境を数値化する事が出来ます。

歯の健康だけでなく、歯ぐきの健康状態や清潔度も数値化出来るから治療方針を決めるにも、定期検診の時期を決めるにも説得力が違います。

数値が良くなったから患者さんも次の検診が楽しみにになります。

逆に数値が悪くなったら治療に向き合う姿勢も変わります。

「お口を検査する」が新しい習慣になります。

歯科の運用事例



✓ 初診患者への動機付け

初診時に唾液検査を提案しています。2回目の受診日に顕微鏡検査とあわせて実施し、検査結果と一緒に説明をすることで、患者さんの予防への意識が向上します。その結果、セルフケア商材などの物販につながるという効果もありました。



✓ メンテナンス患者へのモチベーション維持

歯周病治療の前後に検査を実施しており、患者さん1人1人の口腔環境を把握することで、最適なケアを提案することができます。患者さんの治療意識が向上し、メンテナンスのために来院する患者さんの脱落などが少なくなりました。

医科の運用事例

✓ 糖尿病患者さんの口腔環境のチェックに活用

歯周病は第6の合併症として、糖尿病と密接な関係があると言われています。

当院では唾液検査を活用し、口腔環境のチェックをしています。歯周病になりやすい状態の患者さんには歯科の受診を勧め、SillHaの結果報告シートを歯科の先生にお渡ししていただくようにしています。

SillHaを活用し、血糖コントロールに影響する歯周病の予防や治療への意識を持ってもらえます。このように歯科と医科の連携で、よりよい治療を糖尿病患者さんで行うことができます。



健診における 運用事例

健診センターでの健康診断時のオプション
人間ドックのプランとして活用

HbA1c

グリコヘモグロビン分析装置

The Lab 001



測定項目：HbA1c(ステイブルHbA1c)

対象：全血

処理速度：約90秒/検体

重量：約10kg

- ・キャピラリー電気泳動法により、HPLC法と同等の高い分離能を実現
- ・診察室内で、指先採血 → 測定 → 結果確認が可能
- ・試薬カートリッジはディスポーザブルで室温保存
- ・廃液が出ず、キャリブレーションも不要
- ・参考情報として、変異ヘモグロビンのピーク情報を出力

保守契約

アフターサポートプラス

お勧めする3つの理由

01 契約期間

保証期間1年を含めた5年間の保守契約で安心サポートを提供。

02 万全のサービス

専門オペレータが電話対応。修理が発生した場合も費用は無償。

03 契約料金

安心してご使用いただくため、リーズナブルな料金で提供。

機器購入時に「安心と信頼」の保守契約の加入をお勧めします。

保守契約はアークレイインフィニティ株式会社との契約になります。

血糖

自己検査用グルコース測定器

GlucoCard PRIME

グルコカード プライム



測定項目：血液中のグルコース

測定範囲：10~600mg/dL

測定時間：グルコカード プライムセンサー/点着検知後7秒
Gセンサー/点着検知後5.5秒

- ・薄くコンパクトなデザイン
- ・音声ガイドを標準搭載
- ・見やすい画面表示を追求
- ・療養支援機能を搭載

情報サイト

『予防歯科を成功させる情報ブログ』



知らないと損する
予防歯科の情報が満載！
今すぐブログへ。

予防歯科 成功

検索

唾液検査が気になる、
実際に試してみたい。

そんなあなたはこちらへ

HP内のお問合せフォームから
『デモ希望』と記載してご連絡ください！



仕様	
測定対象	洗口吐出液
測定項目	むし歯菌、酸性度、緩衝能、白血球、タンパク質、アンモニア
測定原理	2波長反射測光法
測定波長	565/635/760 (nm)
使用試験紙	シルハペーパー
測定時間	5分
起動時間	最大30秒
外部出力	USB
測定環境条件	温度：10~30℃ 湿度：30~60%RH (非結露) 高度：2,000m未満
外形寸法	約160(幅)×105(奥行)×51(高さ) mm
重量	約430g
電源	USB (DC5V)

※本装置は研究用機器です。本機器の測定結果を疾病の診断またはその補助を目的として使用することはできません。

発売元 **アークレイ株式会社**
製造販売元 **株式会社アークレイ ファクトリー**
販売元 **アークレイ マーケティング株式会社**
〒160-0004
東京都新宿区四谷1-20-20大雅ビル5F
TEL 050-5527-7700(代)
URL <http://www.arkray.co.jp/>

お問い合わせ先

担当

※外観および仕様は改良のため、予告なく変更することがあります。

G180112-01B