

だ液によるがんリスク検査

Saliva Checker[®]

Saliva Checker[®] (サリバチェッカー) とは

これまでの研究から、**がんにかかることで、ポリアミンをはじめとしただ液中に含まれる代謝物の特徴が変化することが分かっています。**

サリバチェッカーではAI（人工知能）を用い、測定だ液中の代謝物の特徴が、**がんの方とがんではない方のどちらに近いかを解析することで、がんのリスクを評価します。**人間のだ液には、**安静時だ液・刺激性だ液の2種類**があります。サリバチェッカーは血液成分に近いといわれる「**安静時だ液**」を用いて検査を行っています。



安静時だ液

安静にしているときに自然に出るだ液



刺激性だ液

食事やうがいなどの刺激により分泌されるだ液

特長

がんの種類 (6種) ごとに
今のがんリスクを一度に評価



口腔がん
リスク 低



肺がん
リスク 低

乳がん
※女性のみ
リスク 低



胃がん
リスク 低



膵がん
リスク 高

大腸がん
リスク 低



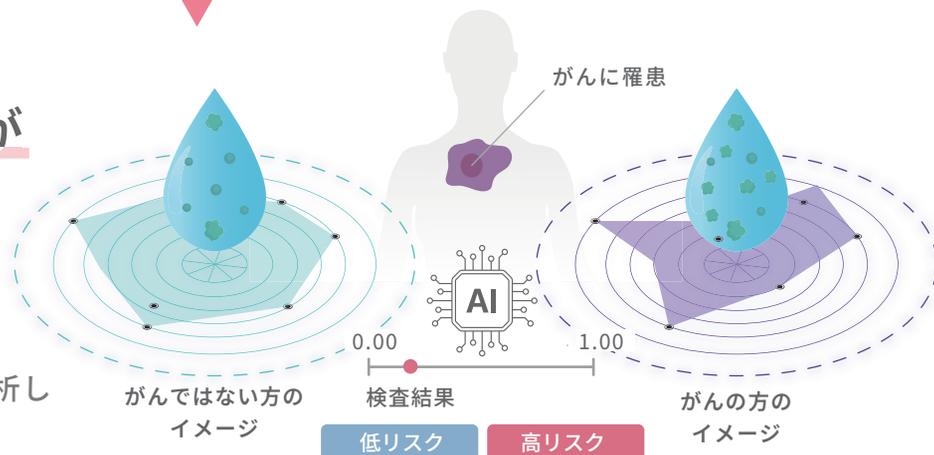
Q どうしてだ液から
がんのリスクがわかるの? ▶▶▶



Q どうしてだ液からがんのリスクがわかるの？

A がんにかかると、
だ液中の代謝物が
変化するから

SalivaChecker® は
AI（人工知能）を用いて測定・解析し
どちらに近いかが評価します。



がんは早期発見が大事 サリバチェッカーがおすすめな理由

がんは2人に1人がなる時代です。忙しい、検査が面倒、
痛いからと、つい後回しにしがち。
あなたの身体の見えないサインを見落としていませんか？

1 身体への負担が少ない



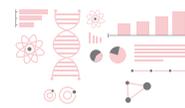
少量のだ液を採取するだけなので
身体への負担はありません

2 検査後の相談ができる



検査後は提携医療機関や
専門スタッフに相談でき安心

3 確かな臨床研究



慶應義塾大学先端生命科学研究所の
研究成果をもとに開発

早期発見に向けて 医療への橋渡し



相談できる医療機関

サリバテック社提携の
「相談できる医療機関」をWEB
ページにてご案内



がん種ごとの精密検査情報

がん種ごとに精密検査等の情報
もご提供



オンライン相談/電話相談

検査結果を受けてのご不安や
気になる点は専門スタッフへの
相談窓口をご用意

サリバチェッカーを受けましょう

ご自身の身体の変化を把握するために、定期的な検査を
受けていただくことをお勧めします。

01 医療機関で 検査申し込み



02 だ液を採取



03 検査所にて だ液を測定・解析



04 検査結果の 受け取り



採取は2~5分程度で
終わります。

検査実施日より約3週間で
医療機関へ結果を提供します。

[検査キット開発元/検査・測定機関]

SalivaTech 株式会社サリバテック 住所/山形県鶴岡市覚岸寺字水上246番地2
URL <https://salivatech.co.jp/>

©2024 SalivaTech Co., Ltd. all rights reserved. 本資料の改変や、掲載してある文章やイラスト等の無断転載を禁じます。

お問い合わせは
こちら



2024.12 [A4 チラシ]

Q&A よくあるご質問

Q. SalivaChecker[®]は定期的に受けた方が良いですか？

A. だ液を採取した時点でのがんのリスクを調べる検査です。生涯に渡ってのリスクを予測するものではありませんので、定期的に受けていただくことをお勧めします。

Q. SalivaChecker[®]は必ずがんを発見できますか？

A. がんの診断ではなく、検査を受けた時点でのがんリスクを調べる検査です。高いリスク評価が出てがんの発見につながる場合がある一方で、リスク評価が低い場合でもがんである可能性もあります。リスク評価が高い場合、またはリスク評価問わずご心配な方は、検査を受けた医療機関や、検査後の相談ができる医療機関にご相談いただくことをお勧めします。

— その他 Q&A は WEB サイトをご覧ください。

[検査開発元/検査・測定機関]

株式会社サリバテック

E-mail info@salivatech.co.jp

URL https://salivatech.co.jp/



検査販売元

医療機関

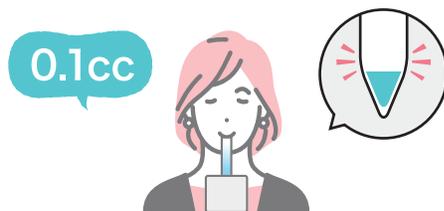
©2024 SalivaTech Co.,Ltd. all rights reserved.

本資料の改変や、掲載してある文章やイラスト等の無断転載を禁じます。

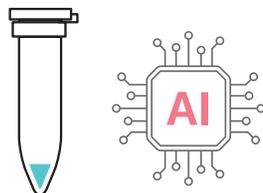
2024.12 [サリバチェッカー四つ折りリーフレット]

検査の流れ

1 検査はだ液を少量出すだけ
採取は2～5分程度で終わります。



2 検査所でだ液成分を測定・解析
だ液中の代謝物を測定・解析します。



3 検査結果を受け取る
検査実施日より約3週間で医療機関へ結果を提供します。検査を受けられた方へお渡しするまでの期間は各施設ごとに異なります。



だ液採取前の注意事項

だ液は午前中に採取してください

下記注意事項を遵守できなかった場合、検査結果に影響を及ぼす可能性がございます。

採取
前日

夜9時以降^{※1}、水以外の飲食をしない。
薬を服用しない^{※2}。

※1 採取の12時間前を目安とします。
※2 薬を服用中の方は事前に医師等にご相談ください。

採取
当日

朝食をとらない。薬を服用しない。
× 入れ歯安定剤 × ガム、飴、トローチ
※ 午前中の採取をお願いします。

採取
1時間前

歯みがきは採取1時間前までに済ませる
× 激しい運動 × 喫煙 × うがい薬
× 出血をともなうような口内の手入れ
(歯ブラシ、歯間ブラシ、つまようじなど)

採取
直前

採取15分前にコップ半分(100mL)程度の水を飲む。
※ 他の検査で水分を摂取できない場合は軽く口をゆすぐ。
※ 口紅、リップクリームは採取前にふきとる。

上記の他、以下に当てはまる方はリスク評価結果に影響を受ける可能性があります。

- 妊娠中・授乳中の方
- 発熱など炎症を伴う症状がある方
- 自己免疫性疾患(潰瘍性大腸炎・リウマチ等)を有する方
- ドライマウス・シェーグレン症候群の方
- がん治療中(手術・抗がん剤治療・放射線治療)の方、その他疾患による手術を6か月以内に受けた方

検査方法を WEB でチェック

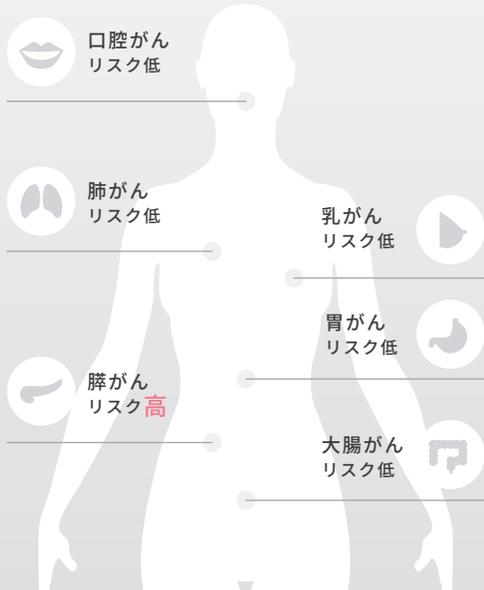


だ液によるがんリスク検査
SalivaChecker[®]

product by SalivaTech

SalivaChecker®の特長

がんの種類ごとに 今のがんリスクを 一度に評価



がんは早期発見が大事 サリバチェッカーがおすすめな理由

がんは2人に1人になる時代です。
忙しい、検査が面倒、痛いからと、つい後回しにしがち。あなたの身体の見えないサインを見落としていませんか？

1 身体への負担が少ない

少量のだ液を採取
するだけなので
身体への負担は
ありません



2 検査後の相談ができる

検査後は
提携医療機関や
専門スタッフに
相談でき安心



3 確かな臨床研究

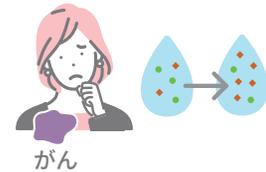
慶應義塾大学
先端生命科学研究所の
研究成果をもとに開発



Q どうしてだ液から がんのリスクがわかるの？

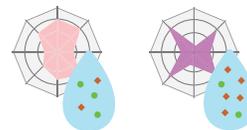
がんにかかると
だ液中の代謝物が変化するから

これまでの研究から、がんにかかることで、ポリアミンをはじめとしただ液に含まれる代謝物の特徴が変化することが分かっています。サリバチェッカーではAI（人工知能）を用い、測定だ液中の代謝物の特徴が、がんの方とがんではない方のどちらに近いかを解析することで、がんのリスクを評価します。

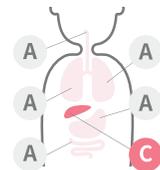


がんに罹患し、
だ液中の代謝物が
変化

がんでない方 がんの方



だ液中の代謝物を
測定・解析



AIを活用して
部位別に
がんリスクを評価

Q なぜ、だ液を使うの？

代謝物の研究成果と
だ液ならではの利便性

代謝物研究で、血液、尿、だ液などを調べたところ、がんの方とがんではない方を見分けるうえで、だ液のデータが一番きれいに解析できました。だ液はどこでも採取可能で採取しても身体に負担がないため、がんの早期発見に適しています。

だ液検体での研究成果上で
がんの方との有意差が認められた



侵襲性 **低**
痛くない
身体に負担がない



利便性 **高**
面倒でない
どこでも採取可能

山形県のバイオテクノロジー研究拠点で開発

株式会社サリバテックは、慶應義塾大学先端生命科学研究所の研究結果をもとに、医療分野での応用と技術開発を進めています。研究施設が隣接する鶴岡市先端研究産業支援センターを拠点に事業を展開しています。



写真提供：アジレント・テクノロジー