

5月31日は世界禁煙デー

口の中に発生するがん 日本での死亡率は「35.5%」 歯科医院でできる 唾液1滴 口腔がん検診

世界保健機関（WHO）は、毎年5月31日を『世界禁煙デー』に定めています。喫煙と健康の因果関係は広く知られており、近年、日本でも禁煙や分煙が強く推奨されるようになってきました。

たばこの煙の中には多くの発がん性物質が含まれているため、口腔がんや肺がんなど、さまざまな疾患のリスクがあるとされていますが、特に口の中は、たばこの煙を直接吸い込む部位のため、口腔がんの注意が必要です。口の中にできるがんを総称して「口腔がん」と呼び、口腔がんには舌にできる「舌がん（ぜつがん）」や、歯ぐきにできる「歯肉がん」などが含まれます。

口腔がんは、他のがんと比べると認知度が低いのが現状です。しかし、2016年度の罹患者数は21,601人、死亡者数は7,675人、死亡率は35.5%となっています¹⁾。喫煙率は年々低下傾向にあるにもかかわらず、残念ながら死亡者数は年々増え続けています。また、がんの摘出術を受けると、会話や食事などの日常生活で欠かせない活動に支障をきたして生活の質が下がるほか、自身の外見が変化して悩む方も少なくなく、早期発見、早期治療が望まれる病気の1つです。

医師である砂村眞琴が代表を務める株式会社サリバテック（本社：山形県鶴岡市、代表取締役：砂村眞琴、以下「当社」）は、唾液1滴ですでにがんリスク検査『サリバチェッカー®』を、全国の医療機関に展開しています。現在、サリバチェッカー®は、医科・歯科を含め約700箇所の医療機関で導入されています（2020年5月現在）。

■ 唾液は「身体の鏡」

唾液は「身体の鏡」といわれ、血液や尿と同じように健康状態の指標となる多くの情報を含みます。唾液中の成分の大部分は血液由来のため、がん細胞からしみ出す代謝物質は血管を通り、唾液中にしみ出します。サリバチェッカー®は、最新の測定装置を用いてこれらの物質を解析します。人間の唾液には、安静時唾液・刺激唾液の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「安静時唾液」を用いて検査を行っています。サリバチェッカー®でリスクを測定できるのは口腔がんだけではなく、1滴の唾液から肺がん、膵がん、大腸がん、乳がん、そして口腔がんの5種類のがんリスクが測定可能です。



肺がん、膵がん、大腸がん、乳がん、口腔がん
のリスクを測定

■ 歯科医院で定期検診 早めに備えるがん対策

口腔がんにおいても、他のがん種と同じように、早期発見と早期治療が必要不可欠となります。日頃から手鏡などで口の中をチェックし、気になる症状がある場合は、すぐにかかりつけの歯科医院や歯科口腔外科などの医療機関を受診することをお勧めします。また、歯科医院での定期的な口腔がん検診も有効です。

世界禁煙デーは、自身の生活環境や健康状態に意識を向ける良い機会です。歯科医院で虫歯や歯周病などの定期検診を受ける際は、併せてがん検診も行うなど、常に早めの「がん対策」を心がけましょう。

出典元：1) 国立がん研究センターがん情報サービス
(https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/dl/index.html)

■会社概要

株式会社サリバテック

- 【設立】 2013年12月3日
- 【代表】 代表取締役 砂村 眞琴
- 【住所】 山形県鶴岡市覚岸寺字水上246番地2
- 【従業員】 20名(2020年5月現在)
- 【資本金】 4億9355万円
- 【事業内容】 ・スクリーニング検査事業
・新規スクリーニング開発事業（衛生検査所登録番号 庄内保健所 第6号）
・検査受託におけるプラットフォーム開発
- 【URL】 <https://www.salivatech.co.jp/>

株式会社サリバテックについて

「もっと早い段階で、がんを発見することができたら…」医師としての辛い経験と、一人でも多くの患者さんを救いたいという強い思いから、起業を決意。

医師である砂村眞琴が代表を務める株式会社サリバテックは、慶應義塾大学、東京医科大学と共同で研究を重ね、患者さんから採取した少量の唾液から、複数のがんのリスクがわかる『サリバテッカー®』を開発しました。

将来的には、がんのリスク検査だけでなく、唾液で心臓疾患や糖尿病、ストレスやうつなどの疾患にも貢献できるようなスクリーニング検査を提供していきたいと考えています。



当社代表で医師の砂村

<報道関係者お問い合わせ先>

株式会社サリバテック 広報事務局

TEL：03-5411-0066 FAX：03-3401-7788 E-mail：pr@netamoto.co.jp

担当：小室（携帯：090-5537-8309）

担当：杉村（携帯：070-1389-0175）