



SETOLABO

未来を診る、予防医療の新基準

Setolabo衛生検査所

Setolabo「がん遺伝子検査」受託サービスのご案内
年間600万円規模の安定した自由診療収益が見込めます。

about SETOLABO

予防医療の未来を切り拓く

合同会社Setolaboは、大阪府認可の衛生検査所を運営し、
大阪市・兵庫県などの行政検査も受託する医療・ライフサイエンス企業です。
さらに、経済産業省「Go-Tech事業」(成長型中小企業等研究開発支援事業)にも
採択されています。

医師である代表・岡田のもと、予防医療およびプレジジョンメディシンの
実現に取り組んでいます。

とりわけ、がん遺伝子検査の受診率の低さを課題と捉え、
自社で検査体制を構築し、がん遺伝子検査を開発しました。

また、疾患リスクを調べる遺伝子検査も提供し、予防医療の推進に貢献しています。

これらの検査は、健診や人間ドックへの付加価値として導入いただくことで、
医療サービスの差別化と新たな提供価値の創出につながります。

Setolabo「がん遺伝子検査」の受託を開始しました。 高精度なプレシジョンメディシンを実現。

初期費用不要で、年間目標600万円の
安定した自由診療収益をサポートします。

これまでがん医療に携わっていなかった医療機関においても、無理なく導入いただける体制を整えています。専門的な検査体制とサポートにより、新たな医療価値の提供を可能にします。

Setolabo「がん遺伝子検査」導入による3つのメリット

01 自由診療による安定的な収益確保

1患者あたり約10万円以上の収益(診察料含む)を確保。
高精度の検査を、適正価格で提供します。

02 学術研究への貢献

研究レベルのWES解析データを提供。
症例報告や論文執筆のリソースなどに活用いただけます。

03 がん治療への貢献

保険適用の制限に縛られず、治療開始前や再発時において、標準治療前の早期ゲノム介入が可能。「必要な時」に最適な検査を提案できます。

Setolabo「がん遺伝子検査」

高精度とコスト効率を両立した、次世代のがん遺伝子検査です。
保険適用の遺伝子パネル検査と比較しても、採用しやすい価格帯を実現。
また、東京大学やスタンフォード大学の研究室にも導入されている最新機器、
次世代シーケンサー-AVITIは、従来の次世代シーケンサーと比べ、約10倍
の精度を誇ります。



Element
Biosciences

保険適用パネル検査との比較表

比較項目	保険適用パネル検査	Setolaboがん遺伝子検査
解析手法	ターゲットシーケンス	WES + RNA-seq
解析遺伝子数	約100~500遺伝子	約20,000遺伝子
融合遺伝子検出	限定的	高精度検出(RNA解析)
TMB算出精度	推定値	非常に高い
結果報告	数週間~	最短約2週間

保険適用のがん遺伝子検査と 自費検査の違い



保険適用のデメリット

「検査待ち」のリスク

標準治療終了後でなければ検査をオーダーできず、その間に体力が低下し、治療機会を逃すリスクがあります。

「一生に一度」の制限

現行の日本の保険制度では、がん遺伝子パネル検査は原則生涯1回に限られています。そのため、より高精度な検査が登場しても、保険で再検査を受けることは困難です。

自費検査のメリット



「治療の選択肢」を先回りして知る

治療初期に検査を行うことで、標準治療が奏効しなくなった際の「次の手」をあらかじめ準備できます。患者さまの精神的な安心感にもつながります。

最新かつ広範囲な検査の選択

保険適用外の海外製最新パネルを選択でき、より稀な遺伝子変異の発見につながる可能性があります。

リキッドバイオプシーの柔軟な活用

身体への負担が少ない血液検査を、組織採取が困難な場合や経過観察に応じて、適切なタイミングで実施できます。

導入・検査運用の流れ

01



患者さまの来院・診察

自由診療として本検査の適応を判断し、患者さまに説明・同意取得を行います。

02



院内での採血

貴院にて採血を実施。特殊な装置は不要で、通常の採血キットで対応可能です。

03



検体発送・解析

Setolabo衛生検査所へ送付。次世代シーケンサーによる高度な解析を開始します。

04



結果報告・説明

最長約2週間でレポートを返却。結果に基づき医師から患者さまへ説明を行います。※

※保存組織を使用することも可能です。事前にご相談ください。

Setolabo「がん遺伝子検査」 + Setolabo「遺伝子検査YUI」

「がん遺伝子検査」とあわせて導入することで、
さらなる価値を提供します。

併用導入することによる4つのメリット

一人のがん患者さまから、ご親族全員の健康管理へ

01 ご家族へのご提案が広がる

がん患者さまのご家族にも受けていただくことで、
将来のリスクに備えるきっかけを提供できます。

02 健常者の来院につながる

がん未発症の方にも関心を持っていただきやすく、
新たな来院・新規患者の獲得につながります。

03 遺伝情報をアップデート

DNA情報をもとに、最新の知見に応じた情報アップデートに対応。
サブスクリプションモデルの構築にもつながります。

04 長く寄り添う医療へ

将来のがんリスクも見据え、予防から治療まで一貫したサポートが可能に。



導入費無料

1検査あたりの利益約10万円を確保

Setolabo「遺伝子検査YUI」とは

将来の疾患リスク(心疾患・がんなど)を可視化し、体質や生活習慣も含めた
100項目以上(ダイエット傾向・運動能力・睡眠特性など)のデータを提供します。

体質傾向(ダイエット・運動・睡眠など)を示すレポートについては、従来型の遺伝子検査と同様のデータ
ベースを活用しており、医療レポートとは区別されています。



ガイドラインに基づく疾患解析

臨床エビデンスと世界中の医療機関で使用されるデータベースに基づき、
ACMG・日本の診療ガイドライン記載の39疾患を高い信頼性で解析します。

常に最新の臨床研究データでアップデート

高精度 次世代シーケンサーAVITIを採用

「がん遺伝子検査」「遺伝子検査YUI」導入にあたっての重要事項

〈混合診療に関する運用〉

本検査は自由診療(自費検査)として提供されます。保険診療との併用による「混合診療」の禁止に抵触しないよう、貴院の運用体制に応じた適切な実施方法をご検討ください。

〈衛生検査所の役割と診断〉

Setolabo衛生検査所は検査と解析データの提供を行う機関であり、診断や治療は行いません。検査結果の解釈、および患者様への説明・最終的な臨床判断は、必ず貴院の医師にて実施をお願いいたします。

合同会社 **SETOLABO**

本 社 香川県高松市西内町4-6
大阪衛生検査所、広島支店

業 種 衛生検査業、研究開発

代 表 岡田 悠輝 医師

導入に関する詳細や価格のお見積もりは、下記までお問い合わせください。

クリニック専用窓口 clinic@setolabo.co.jp

担当者直通 TEL.080-2142-7205



<https://setolabo.jp/lp/clinic/>