



採血のみで簡単に追加できるオプション検査です。



# 脳梗塞 心筋梗塞は ある日突然発症します

新規  
オプション  
検査



脳血管疾患・心疾患の年間死亡者数はがんと同水準。  
「4人に1人」が動脈硬化を一因とする疾患で亡くなっています。

脳梗塞・心筋梗塞発症リスク検査

## LOX-index<sup>®</sup>

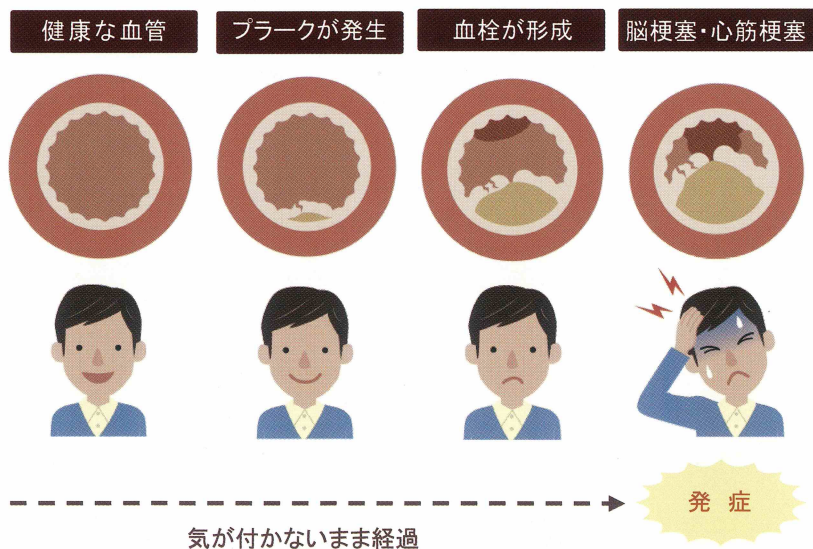
ロックス・インデックス

検査費用

**13,200**円(税込)

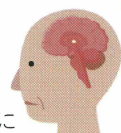
### 本当は怖い動脈硬化

動脈硬化は自覚症状がないまま進行し、ある日突然脳梗塞や心筋梗塞を発症します



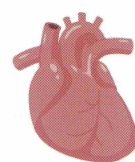
#### 脳梗塞

寝たきりの原因にもなる疾患  
「3人に1人」が死亡か後遺症に



#### 心筋梗塞

突然死の危険のある疾患  
年間「約15万人」が発症



生活習慣を改善し、  
早期に予防することが大切！

LOX-index<sup>®</sup> ロックス・インデックス でどうして将来リスクが分かるの？

採血のみの  
簡単検査！

検査では血液中の酸化した超悪玉コレステロール [酸化変性LDL] と、それを血管の壁に取り込んで動脈硬化を進ませる [LOX-1] というタンパク質を測定します。動脈硬化の進行から将来の脳梗塞や心筋梗塞の発症危険度 (リスク) を評価します。

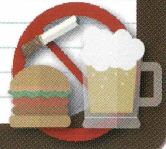


# Q&A

## よくあるご質問

### このような方におすすめします

- 肥満気味である
- 高血圧、脂質異常症、糖尿病などの持病がある
- 脂っこい食事や塩辛い食べ物をよく食べる
- たばこを吸っている、もしくは吸っていた
- 定期的な運動をしていない



**Q. 検査に食事制限などはありますか？**

制限はありません。  
食前や食後に影響なく受診頂けます。

**Q. 実際に脳梗塞になっているか分かりますか？**

いいえ。実際に脳梗塞になっているかどうかを見ているのではなく、将来的に脳梗塞や心筋梗塞になりやすい状態にあるかどうかを調べるための検査です。

**Q. 検査は一度だけ受ければよいの？**

採血した時点の体質を見るものとなりますので、年に一度程度、健診や人間ドックに併せてのご受診をお勧めします。

**Q. 検査結果が悪かった場合は？**

検査レポートのアドバイスに従って生活習慣などの見直しを行うことをお勧め致します。必要に応じて血管の硬さやつまり具合を調べる検査の受診もお勧めします。

### ◆検査結果サンプル（解説資料付き）

発症リスクのレベルを  
分かりやすくグラフで記載。

過去の検査結果からの  
推移も一覧できる解説付き。

生活習慣改善のための  
アドバイス冊子つき

**検査結果**  
LOX-index®  
今回の測定結果 **736**

あなたの結果値と同等の方は  
**低リスク群**に分類されます。

**SLOX-1** 320  
SLOX-1の数値は前回と比べて減少しており、  
脳梗塞は、特に高齢になって進行しやすくなるため、高血圧や糖尿病、ストレスなどにより、LOX-1の数値が上がる。高血圧や糖尿病やストレスの軽減などにより、脳梗塞の発症リスクが低下する。

**SLOX-1** とは  
LOX-1は血管壁に付着するコレステロールを酸化し、酸化LDLを形成する。酸化LDLはLDLよりも約100倍も強い血管壁への付着力を持つため、血管壁に付着し、血管壁を硬くし、血管壁を傷つけ、血管壁を破ることで、脳梗塞や心筋梗塞の原因となる。

**LAB** 2.3  
LABの数値は前回と比べて減少しております。

**LAB** とは  
LABは血管壁に付着するコレステロールを酸化し、酸化LDLを形成する。酸化LDLはLDLよりも約100倍も強い血管壁への付着力を持つため、血管壁に付着し、血管壁を硬くし、血管壁を傷つけ、血管壁を破ることで、脳梗塞や心筋梗塞の原因となる。

**LOX-index®** について詳しくははこちらから  
お問い合わせください。

**報告書の見方**  
検査結果のグラフ、数値、傾向について詳しく解説しています。検査結果の傾向や、検査結果の改善方法について詳しく解説しています。

**検査結果の見方**  
検査結果のグラフ、数値、傾向について詳しく解説しています。検査結果の傾向や、検査結果の改善方法について詳しく解説しています。

**検査結果が高かった方**  
検査結果が高かった方は、体内の酸化ストレスが高い傾向があります。酸化ストレスを軽減することで、血管壁を柔らかくし、血管壁を傷つけ、血管壁を破ることで、脳梗塞や心筋梗塞の原因となる。

**LAB (酸化LDL) を改善するための**  
酸化LDLを改善するための生活習慣改善のアドバイスが記載されています。

### ◆予約に関するお問い合わせ



独立行政法人 地域医療機能推進機構  
Japan Community Health care Organization : JCHO

徳山中央病院  
Tokuyama Central Hospital

☎ : 0834 - 28 - 4411

公式サイト  
LOX-index.com



### <検査に関する注意点>

- ※ 妊娠中は受診を控えてください。（妊娠中、出産後3ヶ月以内の方は検査数値が高く出る傾向があります。）
- ※ リウマチ、熱がある場合は、検査数値が高く出る可能性がございます。
- ※ 脂質異常症治療薬、抗血小板薬、降圧薬を服用されている方は、検査数値が低く出る可能性がございます。

脳梗塞・心筋梗塞発症リスク検査  
LOX-index®に関する様々な情報を  
配信しております。