

# 今秋から、ピロリ菌検査始めます！！



食品衛生センターでは、この秋から新たな検査を開始します。

それは、ピロリ菌検査です！！

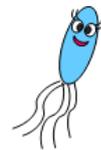
現在使用している検便容器を用いて、簡単に検査できます。

**早期発見、早期治療**の為に、検査してみませんか？



## 【ピロリ菌について…】

### ◎ピロリ菌とは



『ピロリ菌』なんて可愛い名前がついていますが、正式名称は『ヘリコバクター・ピロリ菌』です。ヘリコとは「らせん」や「旋回」という意味を持ち、ヘリコプターのヘリコと同じです。

糞便に汚染された食べ物や飲み水から感染することが有力視されており、主に免疫力が弱く胃酸分泌も十分ではない乳幼児期に感染します。また、ゴキブリの関与の可能性も指摘されています。

**日本人の4人に1人**が感染しており、胃の粘膜に住みつくと悪い菌で、名前の由来のようにくるくる回りながら活発に動きまわることができます。

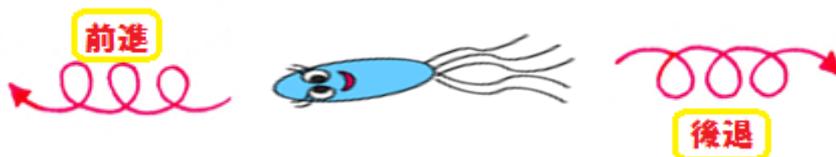
感染者の7割の人が無自覚状態の、「健康保菌者」「無症状キャリア」と呼ばれます。

またピロリ菌の陽性者は、陰性者と比較して胃がんのリスクが5倍となるため、胃腸が弱い自覚者や親が胃がんの人はピロリ菌の検査を是非してみてください。

検査法は、簡便で感度特異性が高い ELISA 法(抗原測定法)で行っています。

1994年 WHO は疫学的調査により、『ピロリ菌を胃がんの最も危険の高い発がん因子』と規定しました。このことは、胃がん発生にピロリ菌感染が必要条件と位置づけられたからです。

## ◎ピロリ菌の面白い話～オリンピック競技に例えると、金メダル級？～



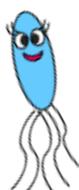
ピロリ菌はべん毛と言う、細長いしっぽのようなものを、スクリューのように回しながら、らせん状の本体を回して動きます。スクリューを逆に回せば後退もできます。船などのスクリューと構造は同じです。

ピロリ菌はべん毛を1秒間に100回転くらい回して、自分の10倍ほどの距離を移動します。この移動の速さは、人間で言うと100mを5.5秒で泳ぐほどの猛スピード！オリンピックなら間違いなく金メダルです。イアン・ソープ選手にも負けません！

## ◎除菌効果として

- ◆ 胃 MALT リンパ腫 → がんの一種ですが抗がん剤を使用しなくても、ピロリ菌除菌により60～80%の患者が改善されました。
- ◆ 急性突発性血小板紫斑病 → 副腎皮質ステロイドの長期治療が必要ですが、ピロリ菌の除菌により患者の約半数で効果がありました。
- ◆ 胃・十二指腸潰瘍 → ピロリ菌の除菌により潰瘍の再発が著しく抑えられることがわかっています。
- ◆ 早期胃癌 → 治療した患者に対し、3年間でピロリ菌の除菌を行わなかった場合は9.6%の人に新たな胃癌が発症しましたが、除菌を行った場合はその3分の1(3.5%)に発生を抑えることが出来たとの報告があります。

病気を早く発見し、治療するためにも



一度、検便で検査をしてみませんか？

♪ お気軽にご相談ください♪