

がんを知ろう



どうやってがんになるの？

人間のからだは、細胞からできています。からだの中で、**異常な細胞が増えた病気**が「がん」です。

通常は、免疫が働きがん細胞を死滅(しめつ)させますが、年を取るなどにより免疫が低下すると、死滅させることが難しくなります。

がん細胞は、**症状がないまま増加し**、10~20年程で1cm程度(検診で発見できる大きさ)になります。その後は、わずか1~2年で2cm程となり、症状が現れます。

日本人の**2人に1人は、「がん」になるといわれており**、誰でもかかる可能性がありますが、**望ましい生活習慣を続けることで予防ができる病気**でもあります。

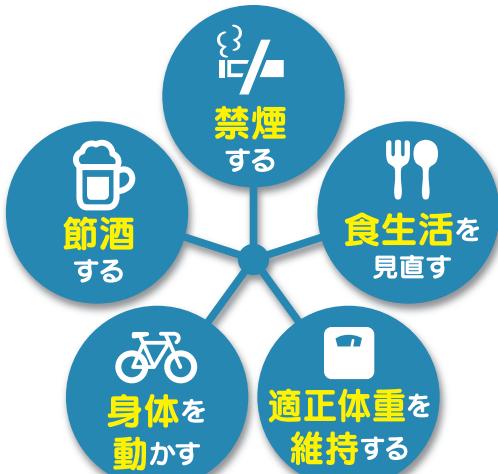


＜出典：国立がん研究センター「科学的根拠に基づくがん予防」



どうやって予防できるの？

5つの健康習慣を実践することで
がんになる危険性が低くなります

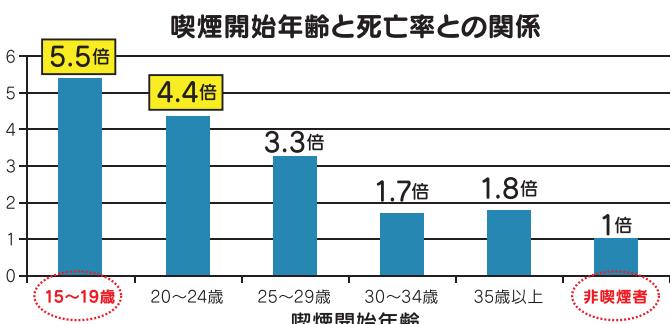


原因 男性のがんの約50%、女性のがんの約30%は、
喫煙(きつえん)や不適切な生活習慣、
細菌・ウイルスなどの感染が原因！

まれに遺伝や、原因が分からないがん、子どもがかかる小児がんもあり、これは生活習慣が原因ではありません。

★特に！「たばこ」は、がんになる一番の原因！

たばこの煙には、多くの発がん物質が含まれており、**吸い始める年齢が若いほど、がんなどの病気になる危険性が高くなります**。また、吸う人だけでなく、周りの人にも害があります。



※国立がん研究センターがん予防・検診研究センター予防研究グループ
科学的根拠に基づく発がん性・がん予防効果の評価とがん予防ガイド
ライン提言に関する研究 (http://epi.ncc.go.jp/can_prev/)

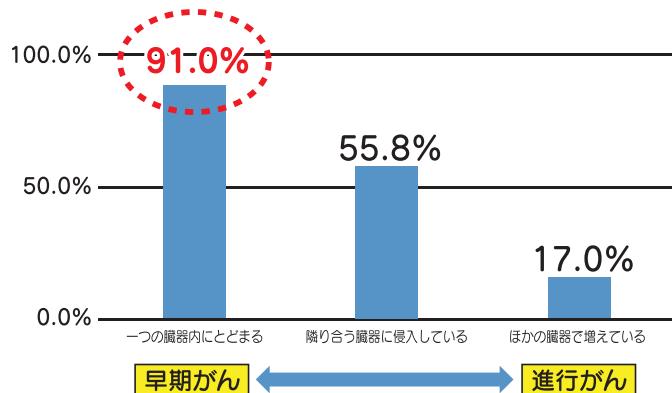
がんにならないために 5つの健康習慣

早期発見・早期治療で約9割が治る！



がんは、症状がないまま進行します。**症状がなくてもがん検診を受け早期に発見することが重要です。**検診で早期発見し、治療を行うことで、生存率(せいそんりつ)が大きく高まります。
大人になったら、定期的に検診を受けましょう。

進行度別5年生存率(2010年) 出典:福井県がん登録

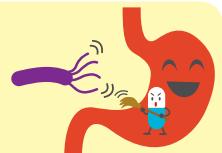


検診でがんが見つかったAさんの話

まさか、自分ががんになるなんて…。
毎年受ける職場の検診でがんがみつかりました。
早期発見で、早期治療につながり、今は元気に職場復帰しています。これからも検診を受けたいです。

■感染症の予防も大切！

ウイルス等の**感染が原因のがんは**、
検査を受け予防することが大切。
例えば胃がんの多くは、**ピロリ菌感染**によるもので、検査を受け、除菌することで、胃がん予防にもなります。



がんは早期発見がカギです！！

昨年のがん検診で異常がなくても、今年の検診で、がんが発見されるかもしれません。



※この図は、がん進行のイメージ図です。
がんの種類および年齢を含め、個人差があります。

自覚症状が出るまでに見つけた早期がんの約9割は治すことができます！

福井県では、どのくらいがんにかかっているの？

～2015年の1年間に、新たにがんと診断された患者数と割合～(出典:福井県がん登録)

男性 3,766人

| | |
|---------|-------------|
| 1位 大腸がん | 689人(18.3%) |
| 2位 胃がん | 650人(17.3%) |
| 3位 肺がん | 560人(14.9%) |

女性 2,821人

| | |
|---------|-------------|
| 1位 乳がん | 558人(19.8%) |
| 2位 大腸がん | 451人(16.0%) |
| 3位 胃がん | 323人(11.4%) |

支え合うことが大切！
(患者さんの手記より)

『友人といふ時間は、病気とは何の関係もない自分でいられる時間です。何でもない話をして、一緒に笑って、共に過ごすことで「**患者**」としてではない、これまで通りの「**自分**」を取り戻せるような気がします。』

家族へのメッセージ



家族からのメッセージ

○がんについて調べてみよう

国立がん研究センターがん対策情報センター「がん情報サービス」(<http://ganjoho.jp>)

発行:2019年5月 福井県健康福祉部健康増進課