

一般の方へ <http://ganjoho.jp>

各種がんの解説

各種のがんについて、症状、診断、治療などの説明があります。がんが疑われたときから治療後の生活に至るまで、その時点で必要と思われる情報を図解入りで解説しています。臓器別、50音順病名で検索ができます。

各種がんの解説(部位・臓器別もくじ)

各種のがんについて、がんが発見されたときから治療後の生活に至るまで、その時点で必要と思われる情報を載せています。

<p>脳・神経・眼</p> <p>脳腫瘍(小児) 脳腫瘍(成人) 神経鞘腫 下垂体腫瘍 聴神経腫瘍 嗅球腫瘍 脊髄腫瘍</p>	<p>口腔・鼻・咽喉・喉頭</p> <p>上咽頭がん 中咽頭がん 下咽頭がん 喉頭がん</p>	<p>胸部</p> <p>肺がん 胸腺腫 中皮腫 乳がん</p>	<p>消化管</p> <p>胃がん 食道がん 大腸がん</p>
<p>肝臓・胆嚢・膵臓</p> <p>肝細胞がん 胆管がん 胆嚢がん 膵がん 膵内分泌腫瘍</p>	<p>泌尿器</p> <p>膀胱がん 腎臓・尿管がん 腎細胞がん 前立腺がん 陰嚢がん</p>	<p>女性</p> <p>乳がん 外陰がん 子宮頸がん(子宮内腺がん) 子宮体がん 絨毛性疾患 陰道がん 陰嚢がん 卵巣腫瘍</p>	<p>消化管</p> <p>胃がん 食道がん 大腸がん</p>

胃がん(いがん)

基本情報 **受診** 検査・診断 治療 経過観察 再発・転移

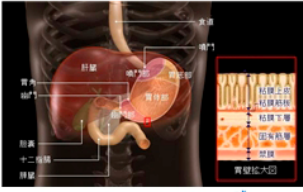
胃がん診療の流れ 概略 胃がんとは

胃がん検診

更新日:2007年04月02日 掲載日:2007年04月02日

胃がんとは

人間が食物を食べると、のどから食道を通過して胃に入ります。食道は単なる食物の通り道にすぎませんが、胃は胃袋ともいわれ、食物をしばらくの間とどめ、コンクリートミキサー車のように胃液と攪拌(かくはん)し、適量ずつ十二指腸へ送り出します。胃は、食道からの入口部分である噴門部(ふんもんぶ)、胃の中心部分である体部、十二指腸側への出口部分の幽門部(ゆうもんぶ)に大きく分けられます。胃の入口付近の胃体部と呼ばれる部分は胃酸や内因子を分泌し、胃の出口に近い部分は食物を送り出すポンプの役割をしています。出口に近い幽門前庭部は



(画像をクリックすると拡大表示します:34.8KB)

予防と検診

科学的根拠に基づいたがんの原因や予防について説明しています。また「がん検診」について、その必要性と有用性についての詳しい説明もあります。

■ がんの発生原因	がんの原因として喫煙や食生活のかかわり、部位別がんのリスク要因・予防要因の説明をしています。
■ がん予防	科学的根拠に基づき、現状において日本人に推奨できるがん予防法などの説明や研究報告、がん化学予防の展望があります。
■ がん検診	がん検診を正しく受けるためには、「がん検診を正しく知る」ことが必要です。がん検診の目的や、メリット・デメリット、検診の流れなどを解説しています。正しい知識を持ってがん検診を受けましょう。
■ がんを防ぐための12カ条	しっかりとした科学的根拠に基づき、「できるだけがんの原因を追放していこう」ということから生まれたくがんを防ぐための12カ条です。日常生活のなかで、少しだけ気をつければ、だれにでもできる簡単なことです。今日からさっそく生活改善を図りましょう。
■ 「中皮腫登録の研究」のための健康調査について	一般市民を対象としたアスベストの健康調査について、検査内容や申し込み方法などの情報を、Q&A形式で掲載しています。

診断・治療方法

がんとは何か、にはじまり、がんの検査や治療、さらに臨床試験について説明しています。また、健康食品など代替療法についても説明しています。

■ がんの基礎知識	悪性腫瘍（がん）とは何か、細胞ががん化する仕組み、子どものがんについてなどの解説を掲載しています。
■ がんの診断方法	腫瘍マーカーの種類や役割の説明、ポジトロンCT（PET）検査についてQ&A形式で掲載しています。
■ がんの治療方法	
薬物療法	抗がん剤やホルモン療法の種類、投与方法とその目的、薬物有害反応について説明しています。
放射線療法	放射線治療の役割、方法、副作用などについて説明しています。
粒子線治療	粒子線治療の特徴や、どのような腫瘍に適しているのかなどについて説明しています。
定位放射線	ガンマナイフやリニアックを用いた定位放射線治療について解説しています。
温熱療法	温熱療法の方法や副作用について説明しています。
免疫療法	免疫のしくみとワクチン療法、サイトカイン療法などさまざまな治療法について説明しています。
代替療法	健康食品やサプリメントをはじめとした、がんの代替療法（民間療法）の有効性と安全性についてどこまでわかっているのでしょうか？研究の1つとして、ハーバード大学の研究グループによる報告を紹介しています。
造血幹細胞移植	造血幹細胞移植の種類・方法やミニ移植、血液腫瘍の新しい治療法などについての情報があります。
血液腫瘍	血液腫瘍における、新しい治療法について情報があります。
■ 治療を受けるとき注意したいこと	
手術療法を受ける方へ	手術を受けるときの準備や術後の生活について説明しています。
リハビリテーション	部位別リハビリテーションについて説明しています。
化学療法を受ける方へ	抗がん剤治療を受ける方へ、投与方法、副作用や合併症とその対処法、日常生活での注意点などを説明しています。
放射線療法を受ける方へ	放射線治療の副作用・合併症とその対処法を説明しています。
造血幹移植を受ける方へ	感染予防など、副作用や合併症とその対処法を説明しています。
創傷とスキンケア	治療に関連する、かゆみ、むくみ（浮腫）、黄疸などの解説と対処法や、ドレーナージ、カテーテル留置中の管理について説明しています。

■ パスデータベース	クリニカルパス（クリティカルパスと呼ばれることもあります）は、病気別、治療法別に入院中に行われる検査、手術など患者さんの療養に関する予定を記載した計画表のことです。こうしたパスを紹介しています。
■ くすりの使い方と注意点	さまざまな薬のみ方、使い方と注意点、薬と飲食物の関係、痛み止めの薬の知識などを解説しています。
■ 臨床試験（治験）について	臨床試験や治験の方法、種類などの説明や、参加を考えている方に知っていただきたいこと、また臨床試験や治験、医薬品について、関連情報やより詳しい情報を知ることのできるサイトへのリンク集です。

がんとつき合う

食事をはじめとする治療中のケアについて、身近な話題が盛り込まれています。また、治療費や生活費の支援制度などについて説明しています。

■ 食生活とがん	症状に合わせた食事のとり方や術後の食事の工夫の仕方、口から食事をとれないときの対処法などを説明しています。
■ 心のケア	がんという診断を受けたときから、患者さんと家族はさまざまな種類のストレスを経験することがあります。ストレスの症状、対処方法などについて説明しています。
■ よりよいコミュニケーションのために	患者さんを支えてくれるサポーターさがしや、医療者や家族とのコミュニケーションのとり方など、安心して治療にのぞむために知っておきたいことを紹介しています。
■ 生活の支援が必要なとき	治療費や生活費の支援制度などについて紹介しています。
■ 緩和ケア	緩和ケアとはどういうものか、緩和ケアの特徴、費用などについて紹介しています。緩和ケアのある病院の情報も検索できます。
■ さまざまな症状への対応	がんの治療中や治療後は、だるさ、味覚の変化、脱毛などさまざまな症状が起きる場合があります。“こんな症状が起きたとき”には、どんな対処方法があるのでしょうか。生活の中であなた自身どんな工夫ができるのかなど紹介しています。

統計

がんの統計について一般の方向けにグラフを使ってわかりやすく解説しています。

■ 一般向け統計情報	最新がん統計、年次推移、都道府県比較、部位別統計情報などのデータを掲載しています。ダウンロードすることもできます。 がん登録の仕組みや用語集など、がんの統計についての基礎知識が学べます。
■ 冊子「がんの統計」（財団法人がん研究振興財団）	ダウンロードできます。