

病気と向き合うサイトなら



気になる症状や病気、検診結果、病気の中身、治療の内容など、あなたの年齢や性別、状況に合わせた情報を提供いたします。

がんコンテンツ



▶ 気になる健康と病気

がんがどんな病気なのか、病気を予防するためにどんな生活が望ましいかについて解説します。



▶ 健康診断の結果の チェック

健康診断の結果などをご用意ください。
指摘された異常をチェックしたり、理解を深めたりすることができます。



▶ 病気と診断された

病気と診断され、これから治療を受けられる方が、納得して治療を受けられるようお手伝いをします。



▶ 治療を受けている

現在治療を受けている患者さんやご家族の方を対象に、病気とつきあっていくためのポイントを整理します。



▶ 治療が終わったら

がんの治療が終了した方を対象に、再発を予防するための生活の工夫や早期発見に向けた検査などをご紹介します。



▶ 病気とともに生きる

がんと診断された方を対象に、がんによるさまざまな症状や不安に対して、専門スタッフがあなたをサポートする「緩和ケア」について解説します。

『肝がんの健康診断の結果のチェック』についての解説です。

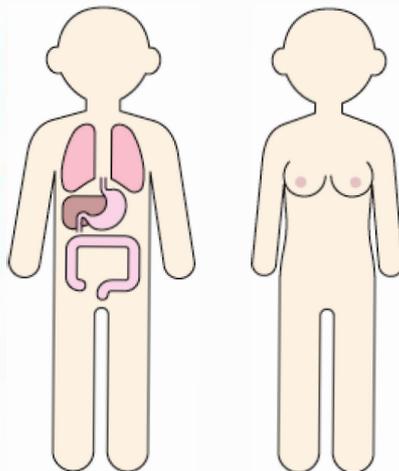
病気と向き合うサイトなら

がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる	
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------	--



気になることは？

健康診断の結果の理解を深めたり、精密検査について調べることができます。



がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------



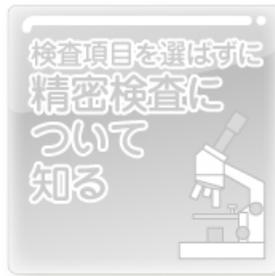
異常があった検査項目は？



がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる	
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------	--



異常があった検査項目は？



がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------



あなたが選んだ検査項目

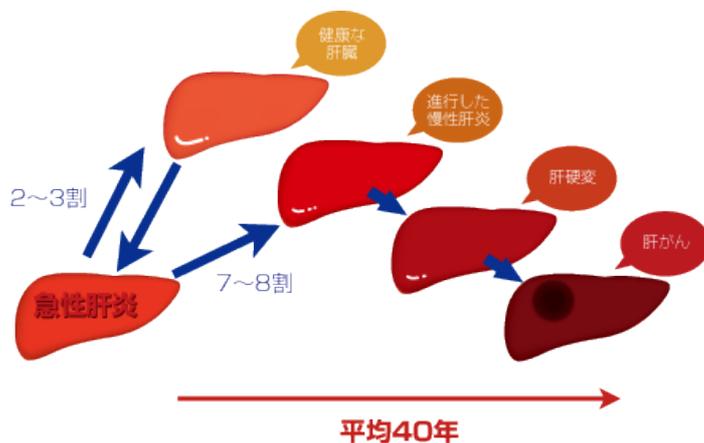


HCV抗体が「陽性」であるとは、下記のどちらかの状態であることを示しています。

- C型肝炎ウイルスに、現在感染している。
- C型肝炎ウイルスに、過去に感染したことがある。

C型肝炎ウイルスに感染すると、急性肝炎を発症します。7～8割の方は急性肝炎から慢性肝炎に移行し、徐々に肝臓が硬くなり(線維化)、肝硬変を経て肝がんになります。肝臓の病気はほとんど自覚症状がなく、ゆっくりではありますが確実に進行します。

まずは専門の医療機関を受診し、現在の肝臓の状態を調べてもらうことをおすすめします。



がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------

step ① 病気を選ぶ → step ② 検査結果を理解する → step ③ 精密検査を知る



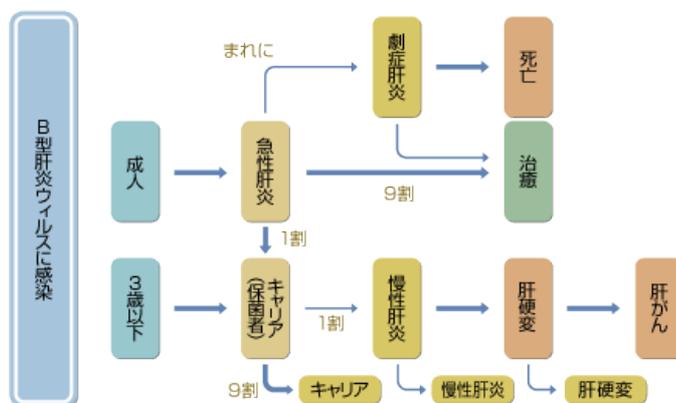
あなたが選んだ検査項目



HBs抗原が「陽性」であるとは、B型肝炎ウイルスに現在感染していることを示しています。

B型肝炎ウイルスに乳幼児期(3歳以下)に感染したか、成人になってから感染したかによって経過は違いますが、最終的には肝がんへ進行していく可能性があります。

まずは専門の医療機関を受診し、現在の肝臓の状態を調べてもらうことをおすすめします。



がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------



あなたが選んだ検査項目



腫瘍マーカーにはたくさんの種類があります。

肝がんがあると異常値を示すとされている腫瘍マーカーには、AFP、AFP-L3分画、PIVKA-IIがあります。

必ずしも肝がんとは限りませんが、ためらわずに精密検査を受診することをおすすめします。



→ AFPとは？

基準値：20 ng/ml以下（RIA法）

AFPとは、胎児の血液や羊水に含まれるタンパク質です。誕生後は消失し、健康な人の血液にはほとんど存在しませんが、肝がんになると増加します。

AFPは、肝細胞がんの早期発見に最も有用と言われており、原発性肝がん（はじめから肝臓にできたがん）では、約40～50%の人で顕著に上昇します。

急性肝炎・肝硬変でも上昇することがありますが、原発性肝がんほどの高値にはなりません。

→ AFP-L3分画とは？

基準値：10%未満（AFP-L3分画面積/総AFP面積）

AFPタンパク質にはいくつかの種類（分画）がありますが、そのうち特に肝細胞がんでは上昇するのがAFP-L3分画です。

AFP-L3分画の量は、すべてのAFPタンパク質に占めるL3分画タンパク質の割合（%）で表されます。肝細胞がん以外で上昇することがほとんどないため、AFP-L3分画が上昇している場合には肝細胞がんを診断できることが多いとされています。

→ PIVKA-IIとは？

基準値：40mAU/ml以下（RIA法）

肝臓では血液を固まらせるためのタンパク質（凝固因子）を作っています。

PIVKA-IIの検査では、ビタミンK不足のため正常に働かなくなった凝固因子の量を測定します。正常な人の血液中には存在せず、ビタミンK不足、肝障害、肝細胞がんなどがあると高い確率で上昇します。

また、AFPとの関連性はなく、AFPが陰性の肝細胞がんでも陽性を示すため、AFPとPIVKA-IIを組み合わせることで肝細胞がんの診断がより正確になります。

ただし、ビタミンKが不足している人やワーファリンなどの抗凝固剤を服用したときも検査値が上昇します。

がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる	
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------	--



肝がんの精密検査



がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------



肝がんの精密検査

肝機能・肝炎ウイルス検査

肝機能・肝炎
ウイルス検査

どんな
検査を
受けるの？

正確？安全？

検査の流れは？

費用は
どのくらい？



step ① 病気を
選ぶ → step ② 検査結果を
理解する → step ③ 精密検査を
知る



肝がんの精密検査

肝機能・肝炎ウイルス検査



どんな検査？

肝機能や肝炎ウイルス量は、採血をするだけで検査できます。健康診断で異常が指摘された場合には、病院で迷わず肝機能と肝炎ウイルス量の検査を受けましょう。

1回の採血でさまざまな検査項目を調べることができます。



肝機能検査

AST(GOT)
ALT(GPT)
血小板

B型肝炎
ウイルス検査

HBe抗原
HBe抗体
HBV DNA量

C型肝炎
ウイルス検査

HCV抗体
HCV RNA量

step ① 病気を
選ぶ → step ② 検査結果を
理解する → step ③ 精密検査を
知る



肝がんの精密検査

肝機能・肝炎ウイルス検査



どんな検査を受けるの? 正確?安全? 実際の検査の流れは? 費用はどのくらい?

基準値

説明

AST・ALT

ALT:5~45 IU/L
AST:10~40 IU/L

肝臓が壊れると血液中に漏れ出す成分です。AST・ALTがともに高値を示す場合や、ALTが単独で高値を示す場合は肝臓が壊れている可能性が高くなります。

血小板

20~34万/ μ L

血小板が少ない場合、肝臓が硬くなっている(線維化)可能性があります。

HBe抗原/抗体
HBV DNA

HBe抗原/抗体:陰性
HBV DNA:検出せず
(0コピー/mL)

B型肝炎ウイルスに感染していることを示します。

HCV抗体
HCV RNA

HCV抗体:陰性
HCV RNA:検出せず
(0 log IU/mL)

C型肝炎ウイルスに感染していることを示します。

複数の項目を検査することで、検査の正確性が上がります。採血のみなので、検査による不利益はほとんどありません。





肝がんの精密検査

肝機能・肝炎ウイルス検査

肝機能・肝炎
ウイルス検査

どんな検査を
受けるの？

正確？安全？

検査の
流れは？

費用は
どのくらい？

検査の流れ



他の検査を同時に行う場合には食事制限が必要となることもあります。

がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------

step ① 病気を選ぶ → step ② 検査結果を理解する → step ③ 精密検査を知る



肝がんの精密検査

肝機能・肝炎ウイルス検査



3割負担でおよそ…

- 肝機能検査 (AST、ALT、血小板) 1,500円程度 (2014年12月調べ)
- 肝炎ウイルス検査 (HCV RNA・HCV抗体、HBV DNA・HBs抗原/抗体) 4,500円程度 (2014年12月調べ)

注意

- ・左記の金額は、採血および肝機能・肝炎ウイルス検査に関連する費用（検査・投薬）のみを示しています。
- ・初診料・再診料などは別途必要です。
- ・異なる検査を同時に受けた場合には、その検査費用（検査・投薬）が別途必要です。

がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------

step ① 病気を
選ぶ → step ② 検査結果を
理解する → step ③ 精密検査を
知る



肝がんの精密検査



がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------



肝がんの精密検査



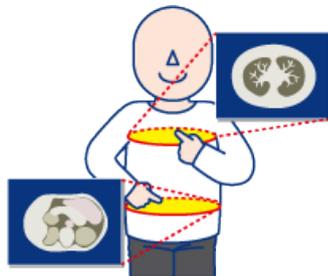





どのような検査を受けるの？
 正確？安全？
 実際の検査の流れは？
 費用はどのくらい？

どんな検査？

CT(コンピュータ断層撮影法)とは、体にX線をあてて横断面の輪切り画像を得る検査です。肝臓は血管が多いので、造影剤という薬を注射してCTを撮影することでよりはっきりと写ります。





肝がんの精密検査

CT

CT

どんな検査を
受けるの？

正確？安全？

実際の検査
の流れは？

費用は
どのくらい？

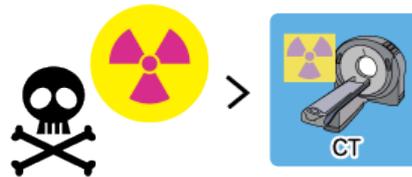
正確性

CTにより、本当に肝がんが存在している場合には7割程度「肝がんがある」と診断できます*1。
また、がんがない場合には9割以上の確率で「がんがない」と診断できます*1。



安全性

CTはX線を使った検査ですが、1回で浴びる放射線の量は人体に影響を与える量よりはるかに少ないため心配ありません。



また、造影剤を使用する場合、100人中3人に副作用が出ると言われています*2。ほとんどの場合、ほてり・かゆみ・吐き気などの軽い症状ですが、体質によって重症化することもあります。心配な場合には、担当の医師とよく相談しましょう。

ペースメーカーや植え込み型除細動器を装着している方の一部で、CTの動作に不具合が生じることが報告されています。これらの装置をお使いの方は必ず医師と相談してください。

資料

- *1 肝細胞癌の診断における超音波検査、スパイラルCT、磁気共鳴、α胎児性たんぱくの正確性:システマティック・レビュー
http://minds.icqhc.or.jp/n/medical_user_main.php
- *2 肝細胞癌の疑い例における肝臓のQuadruple-Phase MDCT
http://minds.icqhc.or.jp/n/medical_user_main.php

step ① 病気を
選ぶ → step ② 検査結果を
理解する → step ③ 精密検査を
知る



肝がんの精密検査



検査の流れ

前日	検査当日		
夜	昼		
<p>普段どおりの生活でOK</p>	<p>検査前</p> <p>直前の食事はとれません(検査が午前中なら朝食なし。午後なら昼食なし)</p> <p>場合によってはヨード造影剤を注射します</p>	<p>検査中</p> <p>検査着に着替えてベッドに仰向けに寝ます</p> <p>検査自体は15~30分(できるだけ動かない)</p>	<p>検査後</p> <p>造影剤を使った場合は、水分を多めにとって排出します</p> <p>体の痛み・吐き気・息苦しさ・発疹・かゆみ等の症状があった場合は、早めに申し出ましょう</p>

実際の検査の流れは、検査を受診される医療機関によって異なる場合があります。

がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------

step ① 病気を
選ぶ → step ② 検査結果を
理解する → step ③ 精密検査を
知る



肝がんの精密検査



3割負担でおよそ…

- 上腹部CT検査(造影なし) 4,000円程度(2014年12月調べ)
- 上腹部CT検査(造影あり) 5,500円程度(2014年12月調べ)

⚠ 注意

- ・左記の金額は上腹部CT検査に関連する費用(検査・投薬)のみを示しています。
- ・初診料・再診料などは別途必要です。
- ・異なる検査を同時に受けた場合には、その検査費用(検査・投薬)が別途必要です。

step ① 病気を
選ぶ → step ② 検査結果を
理解する → step ③ 精密検査を
知る



肝がんの精密検査



がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------

step ① 病気を 選ぶ → step ② 検査結果を 理解する → step ③ 精密検査を 知る



肝がんの精密検査

MRI



MRI



どんな検査を
受けるの？



正確？安全？



実際の検査
の流れは？

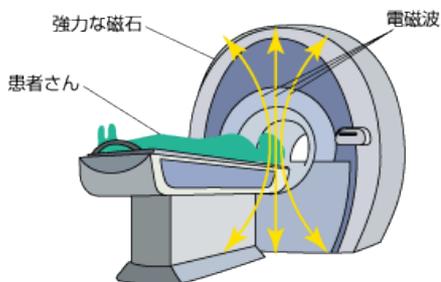


費用は
どのくらい？

どんな検査？

MRI(磁気共鳴画像法)とは、強い磁場をかけることで体の輪切り画像を得る検査です。得られる画像はCTとよく似ていますが、測定原理が違うため、CTより多くの情報(縦/横/ななめ断面)を得ることができます。

肝臓は血管が多いため、造影剤という薬を注射してMRIを撮影することでよりはっきりと写ります。



穴の空いた大きな磁石の中に寝ているようなものです。



がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------

step ① 病気を 選ぶ → step ② 検査結果を 理解する → step ③ 精密検査を 知る → step ④ 医療機関を さがす

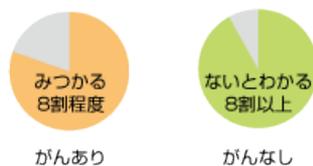


肝がんの精密検査



正確性

MRIにより、本当に肝がんが存在している場合には8割程度「肝がんがある」と診断できます*1。
また、がんがない場合には8割以上の確率で「がんがない」と診断できます*1。



安全性

MRIではX線を使用しません。大きな磁石の中に入り、FM放送と同じ周波数帯の電磁波を体に当てるだけなので、人体には影響ありません。
ただし、金属を含むものを身につけていると検査の妨げになります。



検査を受けることができません	検査の際は、はずしてください
ペースメーカー・避妊リングなど、体内埋め込み型の医療機器を使用している方	時計・指輪・ネックレス・ヘアピンなど
	めがね・補聴器・入れ歯・エレキバンなど
	マスカラなどの化粧・カラーコンタクト

資料 *1 肝細胞癌の診断における超音波検査、スパイラルCT、磁気共鳴、α胎児性たんぱくの正確性: システマティック・レビュー http://minds.icgqc.or.jp/n/medical_user_main.php

step ① 病気を
選ぶ → step ② 検査結果を
理解する → step ③ 精密検査を
知る



肝がんの精密検査



検査の流れ

前日	検査当日		
普段通りの生活でOK	検査前 直前の食事は食べられません(検査が午前中なら朝食なし。午後なら昼食なし) 場合によっては造影剤を注射します	検査中 検査着に着替えてベッドに仰向けに寝ます 工事現場のような大きな音がします 検査は30分から1時間(できるだけ動かない。気分が悪くなったら装置内のマイクで連絡を)	検査後 造影剤を使った場合は、水分を多めにとって排出します 体の痛み・吐き気・息苦しさ・発疹・かゆみ等の症状があった場合は、早めに申し出ましょう

実際の検査の流れは、検査を受診される医療機関によって異なる場合があります。

がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------

step ① 病気を選ぶ → step ② 検査結果を理解する → step ③ 精密検査を知る



肝がんの精密検査



3割負担でおよそ…

- 腹部MRI検査(造影なし) 4,500円程度(2014年12月調べ)
- 腹部MRI検査(造影あり) 5,500円程度(2014年12月調べ)

⚠ 注意

- ・左記の金額は腹部MRI検査に関連する費用(検査・投薬)のみを示しています。
- ・初診料・再診料などは別途必要です。
- ・異なる検査を同時に受けた場合には、その検査費用(検査・投薬)が別途必要です。

がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------

step ① 病気を
選ぶ → step ② 検査結果を
理解する → step ③ 精密検査を
知る



肝がんの精密検査

超音波検査

超音波検査

どんな
検査を
受けるの？

正確？安全？

検査の流れは？

費用は
どのくらい？



がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------

step ① 病気を
選ぶ → step ② 検査結果を
理解する → step ③ 精密検査を
知る



肝がんの精密検査



どんな検査？

腹部の超音波(エコー)検査では、服を脱いでベッドの上に仰向けになり、超音波の伝導をよくする温かいゼリー一状の液体をおなかに塗ります。液体を塗った部分に小さな機械をあて、すべらせながら肝臓の状態を調べます。

最近では、造影剤を用いてさらに詳しく検査できるようになっています。



がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------

step ① 病気を 選ぶ → step ② 検査結果を 理解する → step ③ 精密検査を 知る

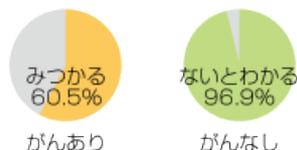


肝がんの精密検査



正確性

腹部超音波検査により、本当に肝がんが存在している場合には6割程度「肝がんがある」と診断できます*1。また、がんがない場合には9割以上の確率で「がんがない」と診断できます*1。



安全性

検査で使用する診断用の超音波は、人体への影響はありません。

また、X線被曝や騒音、痛みなども全くありません。造影剤を使った場合には、下痢や腹痛などの症状が現れる場合があります。

とても安全で簡単に検査ができるので、他の検査と組み合わせることでより正確な診断ができます



資料 *1 肝細胞癌の診断における超音波検査、スパイラルCT、磁気共鳴、α胎児性たんぱくの正確性: システマティック・レビュー
http://minds.icqhc.or.jp/n/medical_user_main.php

がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------

step ① 病気を 選ぶ → step ② 検査結果を 理解する → step ③ 精密検査を 知る



肝がんの精密検査

超音波検査

超音波検査

どんな検査を受けるの? **正確? 安全?**

検査の流れは?

費用はどのくらい?

検査の流れ

前日	検査当日	
夜	昼	
<p>検査前</p> <p>前日の夜9時以降は食事をとれません（水・お茶以外）</p> <p>いつも飲んでいる薬については医師に相談</p>	<p>検査中</p> <p>ベッドに仰向けに寝てズボンを腰骨までおろす</p> <p>両手は頭の方に挙げ手枕の姿勢</p>	<p>検査後</p> <p>とくに注意なし</p> <p>他の検査をした場合には指示に従ってください</p>
	<p>検査は10~20分</p> <p>このようなこぶし大の機械をおなかの上で滑らせます</p>	

ここでは代表的な検査の流れの一例(概要)を示しています。
 実際の検査の流れは、検査を受診される医療機関によって異なる場合があります。

がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------



肝がんの精密検査

超音波検査



超音波検査



どんな検査を 受けるの？



正確？安全？



実際の検査 の流れは？



費用は どのくらい？

3割負担でおよそ…

腹部超音波検査 1,600円程度 (2014年12月調べ)

⚠ 注意

- ・左記の金額は腹部超音波検査に関連する費用（検査・投薬）のみを示しています。
- ・初診料・再診料などは別途必要です。
- ・異なる検査を同時に受けた場合には、その検査費用（検査・投薬）が別途必要です。

がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------



肝がんの精密検査

肝生検

肝生検

どんな
検査を
受けるの？

正確？安全？

検査の流れは？

費用は
どのくらい？



がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------

step ① 病気を
選ぶ → step ② 検査結果を
理解する → step ③ 精密検査を
知る



肝がんの精密検査

肝生検

肝生検

どんな検査を
受けるの？

正確？安全？

実際の検査
の流れは？

費用は
どのくらい？

どんな検査？

肝生検とは、長い注射針を使って肝臓の組織を糸状に採取し、顕微鏡で直接観察する検査です。
肝生検は、血液検査や超音波検査・CT・MRI等で診断がつかない場合に行うことがあります。
ただし、体の負担などを考慮し、必要と判断された場合のみ行うこととされています。



体の負担は大きいですが、確実な診断ができます。

がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------



肝がんの精密検査

肝生検



肝生検



どんな検査を
受けるの？



正確？安全？



実際の検査
の流れは？



費用は
どのくらい？

正確性

臓器の細胞や組織を、直接顕微鏡で見ても診断できるため、他の検査に比べてがんを見つける精度は高くなります。

安全性

採取するときに少しだけ皮膚を開くので、通常局所麻酔をしてから検査します。まれに針を刺した部分に血のかたまりができることがありますが、これは自然に吸収されるため、基本的に心配はありません。肝がんでは、がんの組織がかたまりを作っているため、針を刺すことで1000人に1人程度は腹膜播種（腹腔内にがん細胞がとびちること）を起こす危険があります。できるだけ不必要に肝生検は行わないことが通例です。



がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------

step ① 病気を
選ぶ → step ② 検査結果を
理解する → step ③ 精密検査を
知る



肝がんの精密検査

肝生検



肝生検



どんな検査を
受けるの？



正確？安全？



検査の
流れは？



費用は
どのくらい？

検査の流れ

前日	検査当日		翌日	
🌙 夜	🌅 朝	☀️ 昼		
<p>検査前日に入院</p>  <p>検査についての説明 があります</p> <p>食事・活動について特 に制限はありません</p> <p>就寝前に安定剤を飲 みます</p>	<p>検査前</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>朝食後は食べたり飲んだり できません</p>  <p>検査室に着替え点滴をし ます</p>	<p>検査中</p> <p>担架で手術室へ向かいま す</p> <p>ベッドで麻酔を注射しま す 「ばちん」と 音がします。</p>  <p>ボールペンくらいの太さで 30cmくらいの長さの注射 針を刺して組織を取ります</p> <p>検査自体は10分程度です</p> <p>生検後に5分ほど圧迫止血 します</p>	<p>検査後</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>検査後3時間は食べたり 飲んだりできません</p>  <p>検査後3時間は絶対 安静（寝返りもできま せん）</p> <p>検査6時間後からベッ ドで起き上がれます</p> <p>点滴は翌日まで続けま す</p>	 <p>医師の診察後は普通 に動くことができます</p>

ここでは代表的な検査の流れの一例(概要)を示しています。

実際の検査の流れは、検査を受診される医療機関によって異なる場合があります。

がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------



肝がんの精密検査



どんな検査を受けるの？
 正確？安全？
 実際の検査の流れは？
 費用はどのくらい？

3割負担でおよそ…

肝生検による入院費用 数万円程度 (2014年12月調べ)

⚠ 注意

- ・左記の金額は肝生検のための入院費用のみを示しています。検査代・投薬代が別途必要になる場合があります。
- ・初診料・再診料などは別途必要です。
- ・異なる検査を同時に受けた場合には、その検査費用（検査・投薬）が別途必要です。

step ① 病気を 選ぶ → step ② 検査結果を 理解する → step ③ 精密検査を 知る



肝がんの精密検査を比較する



肝機能・肝炎ウイルス検査	比較項目	CT	MRI	超音波検査	肝生検
肝機能： 参考指標 ウイルス： ウイルス有無は 100%診断可	正確さ 	 みつかる 67.5% がんあり	 みつかる 80.6% がんあり	 みつかる 60.5% がんあり	肝臓の組織を直接目 で見る確実な検査
肝機能： 1,500円程度 ウイルス： 4,500円程度 (2014年12月調べ)	費用 	造影なし： 4,000円程度 造影あり： 5,500円程度 (2014年12月調べ)	造影なし： 4,500円程度 造影あり： 5,500円程度 (2014年12月調べ)	1,600円程度 (2014年12月調べ)	数万円程度 (2014年12月調べ)
採血による 不快感・痛み	不快感 痛み 	・X線使用 ・造影剤による副 作用	・音が大きい ・埋め込み医療機 器のある人や、 閉所恐怖症の人 は不可 ・造影剤による副 作用	特になし	・入院が必要 ・局所麻酔
5分以内 30分～1時間	検査時間 病院滞在時間 (目安)	15～30分 半日	30分～1時間 半日	10～20分 1～2時間	10～15分 1～2日

がん ホーム	気になる健康	健康診断の結果のチェック	病気と診断された	治療を受けている	治療が終わったら	病気とともに生きる	
--------	--------	--------------	----------	----------	----------	-----------	--



医療機関をさがす



<https://www.qq.pref.nara.jp/qq29/qqport/kenmintop/>

注意事項

このPDFでは、皆様が医療機関を受診する前に知りたいこと、気になること、知っておきたいことをお示しています。しかし、皆様の身体の状況、遺伝的素因、生活環境、疾患の特殊性など、さまざまな要因によってお示している状況と異なる場合もございます。最終的には、医療機関を受診し、医師あるいは医療スタッフと相談の上、総合的なご判断をいただく事をお勧めいたします。

利用規約

掲載されている情報の内容に関しては万全を期しておりますが、その内容の正確性及び安全性を保証するものではありません。

掲載されている情報によって被った損害、損失に対して一切の責任を負いません。