

検索がますます便利にIE9を今すぐ無料ダウンロード



Yahoo! JAPAN - ヘルプ

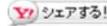
キーワードを入力 ニュース検索 [条件を指定して検索](#)

- [ニュース](#) | [トピックス](#) | [写真](#) | [映像](#) | [地域](#) | [雑誌](#) | [ブログ/意見](#) | [企業トレンド](#) | [リサーチ](#) | [ランキング](#)
- [主要](#) | [速報](#) | [国内](#) | [海外](#) | [経済](#) | [エンターテインメント](#) | [スポーツ](#) | [テクノロジー](#) | [ニュース提供社](#)

[PR] [仲間と戦うガンダムRPG！正式サービス開始](#)

[国内](#) | [政治](#) | [社会](#) | [人](#)

6



微量の血で大腸がん診断へ=4種類の指標物質を発見—神戸大

時事通信 7月13日(金)21時21分配信

微量の血液を採取して大腸がんの有無を診断する方法を発見したと、吉田優神戸大大学院准教授らの研究チームが、米オンライン科学誌プロスワンに13日までに発表した。がんでの死亡率で、大腸がんは女性の1位、男性の3位となっており、研究チームは「近い将来の実用化を期待したい」としている。

吉田准教授らは、大腸がん患者と健康な人それぞれ60人の血液を調査。がん患者の方に多く検出される物質を複数突き止めた上で、安定性や検査の精度を考慮して、アミノ酸の一種「アスパラギン酸」など4種類を、がんの有無を調べる指標「バイオマーカー」として絞り込んだ。

従来のマーカーでは、早期がんの発見は難しかった。便に血液が混ざっているかどうかを調べる検査は、継続して受けていれば有効だが、1回のみではがんを見逃す可能性がある。今回発見した4種類の物質を調べれば、早期のものも含め、がんを8割方発見できるという。

【関連記事】

[\[写真特集\]ミクロの世界](#)

[\[写真特集\]発見!!ヒッグス粒子](#)

[がん増殖促すたんぱく質=悪性化仕組み、一端解明](#)

[人工甘味料認識の仕組み解明=舌のセンサー役たんぱく](#)

[「満腹感」詳細な解明に期待=脳中枢にブドウ糖など影響](#)

最終更新:7月13日(金)21時23分



おすすめ 23人がすすめています。Facebookにアカウント登録して、友達のおすすめを見てみましょう。

Yahoo!ニュース関連記事

[血1滴で早期大腸がん診断…神戸大院グループ \(読売新聞\(ヨミドクター\)\)](#) 13日(金)12時28分

[この記事に関連するニュース一覧を見る\(1件\)](#)

アビリティ川崎の盗聴器発見

www.ability-office.co.jp
川崎の探偵事務所。盗聴盗撮器発見対策は元警視庁刑事の捜査力で実施。

日本橋のイトコ再発見!

www.like-nihonbashi.com
あなたはどんな日本橋が好きですか?フェイスブックも公開中!

車両保険での板金塗装修理!!!

www.ikura-inc.com
東京都目黒区。全損保対応可! 納得仕上がり、無料サービス・特典多数!

盗聴リサーチソリューション本社

www.tr-s.co.jp
盗聴器・盗撮器発見の専門業者。発見機器の紹介もしています。

インタレストマッチ - 広告掲載について

この話題に関するブログ 1件

主なニュースサイトで [がん](#) の記事を読む

この記事を読んでいる人はこんな記事も読んでいます

[「無事です」最後のメール…豪雨犠牲の娘から父 \(読売新聞\)](#) 7月13日(金)23時22分

[加害生徒の親族情報まで出回る いじめ事件対応と何か関係しているのか \(J-CASTニュース\)](#) 7月11日(水)20時42分

[「調査はいいかげんだった」 大津市長が教育委員会を強く批判 \(J-CASTニュース\)](#) 7月10日(火)19時2分

[「未提出資料あるかも」 強制捜査の背景に市教委への不信任 \(産経新聞\)](#) 7月12日(木)15時14分

[石原知事、消費税巡る「維新」の重点公約否定 \(読売新聞\)](#) 7月13日(金)21時15分

コメント

Facebook

リアルタイム検索

PR

KIRIN SUPER SHOCK MUSIC DJ KENTARO オリジナル音楽配信中心!

缶裏面の2次元バーコードから

ストップ! 未成年者飲酒・飲酒運転。 → CLICK!

国内トピックス

[ブログパーツ](#)

- [九州や関東で大雨 厳重警戒を](#)
- [民主、造反議員に対抗馬擁立](#)
- [福島再生方針を閣議決定](#)
- [東電会議映像 23日以降に公開](#)
- [政府事故調 東電の解析に異論](#)
- [大津いじめ 生徒の心の声は](#)
- [皇子死亡 声優に懲役9年判決](#)
- [お盆の高速道路渋滞予測](#)

[バックナンバー](#) | [二覧](#)

注目の情報

4LDK超って…ひ、広い!
女32歳、理想の間取りがここにある
この価格で、ロビー、ラウンジまで

48歳? お母さんだったの?
娘の友達に驚かれる、このハルツヤ
実はね… サントリー

気になる記事だけダウンロード

[【最新版】本当に強い大学とは? 日本の大学トップ100を一挙掲載。就職力、教育力、財務力や生涯給料の視点から、大学をランキング!](#)

国内アクセスランキング

記事

「死んでくれてうれしい」加害少年 発言か 中2自殺 (産経新聞) 7月13日 7時55分

[自殺原因? 中2生の自室、前日に同級生ら荒らす \(読売新聞\)](#) 7月13日 14時41分

[「ほんまにごめん」生徒心中吐露「苦しくて涙」 \(読売新聞\)](#) 7月13日 14時41分

[1位~20位](#)

他のランキングを見る

[コメント](#) [ブロガー注目](#)

注目の商品・サービス

PR

[毎日人に教えたくなるネタが満載 ネタリカ](#)
[スマホでもニュースはYahoo!トピックス](#)

コメント [表示する | [表示しない](#)]

[コメントの使い方](#) [コメント投稿が可能なニュース提供社](#)

[空中の豪華客船に宿泊！早期予約特典あり](#)

コメント数: **25**件 | 平均投稿数: **3.1**件/時 | 投稿人数: **25**人 |

[すべてのコメントを読む](#)

[ログインしてコメントを書く](#)

並び替え [[投稿順](#) | [そう思う順](#) | [そう思わない順](#) | [注目順](#) | [共感順](#)]

[dk boa \(dk...\)](#)さん 2012年7月13日 21時25分

176点

2点

[削除/違反報告](#)

健康診断の血液検査でも分かるくらいになればすごいこと。

[みっちい\(mit...\)](#)さん 2012年7月13日 21時27分

151点

1点

[削除/違反報告](#)

すごい！健康診断の項目に追加だな！他の癌でもわかるようになればいいなあ。

[KNIGHT RIDER\(ctw...\)](#)さん 2012年7月13日 21時22分

109点

6点

[削除/違反報告](#)

ガンは怖い病気。
早く撲滅して欲しい。

[ace**premet*am\(ace...\)](#)さん 2012年7月13日 21時24分

72点

16点

[削除/違反報告](#)

製品化して世界に売って儲けましょう。中韓には売らなくていいですけど。

[とれとれ\(oup...\)](#)さん 2012年7月13日 21時28分

53点

5点

[削除/違反報告](#)

痔でした。

[すべてのコメントを読む](#)

[コメントのついた記事一覧を見る](#)

前の記事: [＜東京電力＞会長と社長、新潟知事を訪問\(毎日新聞\)](#) 13日(金)21時25分

次の記事: [積水化学のプレハブ住宅、34棟の品質に問題\(読売新聞\)](#) 13日(金)21時20分

PR

長く乗った愛車、今いくら？

	【年式】2000年 【相場】¥120,000		【年式】2003年 【相場】¥1,210,000
	【年式】2003年 【相場】¥400,000	▶ 現在価格がわかる！	

carview 株式会社

粉体用超微量フィーダー

feeder.jp

定量供給量は毎分0.05g～100g。精度±3%～の実績で高性能。

AXIS TIME KOBE

www.axis-time.jp

JOHN LAWRENCE SULLIVAN神戸正規取扱店

ハイエース専門店の福祉車両！

www.vantruck.co.jp

ハイエースを中心に軽自動車まで格安な良質車を！全国発送可！業者様可

微量PCB分析 即対応！

www.ns-kankyo.co.jp

エスエス環境 全国35箇所の最寄スタッフが即対応いたします。

インタレストマッチ - 広告掲載について

Yahoo!ニュース: [ニューストップ](#) | [主要](#) | [速報](#) | [国内](#) | [海外](#) | [経済](#) | [エンターテインメント](#) | [スポーツ](#) | [テクノロジー](#)

国内主要ニュース

[＜政府事故調＞SPEEDI即時公表なら避難に活用できた\(毎日新聞\)](#) 2時31分

[＜高額医療負担＞年収300万円以下に年間上限…厚労省検討\(毎日新聞\)](#) 2時32分

[退職金、最大4割増して調整＝公務員の早期退職を促進―政府\(時事通信\)](#) 2時33分

[＜入れ墨調査＞橋下市長「最後通告」…27日までの回答命令\(毎日新聞\)](#) 2時32分

[＜八王子3人射殺＞比に捜査員を派遣へ…警視庁\(毎日新聞\)](#) 2時30分

[＜民主党＞混乱続く党に危機感…全国幹事長会議\(毎日新聞\)](#) 0時47分

[国内ニュース](#)

独立懸架トライク専門店

TOTOトイレバイク車両製作！トライクはWing of Windへ
www.wingofwind.info

おしりから血…痔？それとも…

屈指の検査実績の楽で苦痛ない内視鏡検査と痔・大腸肛門病の専門診療を
tsujinaka.or.jp

観光情報 満載♪楽トラベル

国内の観光スポット23,921件掲載！旅行に行くなら 楽トラベル
travel.rakuten.co.jp

乗馬クラブ エルミオーレ神戸

神戸西区の乗馬クラブです。西神中央から送迎あり。農業公園からすぐ！
www.elmeaule.co.jp/kobe/

インタレストマッチ - 広告掲載について

PR

最短 30分審査

銀行の口座不要・来店不要

三井住友銀行カードローン

[プライバシーポリシー](#) - [利用規約](#) - [著作権](#) - [ご意見・ご要望](#) - [ヘルプ](#)・お問い合わせ

Copyright (C) 2012 時事通信社 無断転載を禁じます。

Copyright (C) 2012 Yahoo Japan Corporation. All Rights Reserved.