

services

Lab & Healthcare Services

Find a Quest Diagnostics Location
Make an Appointment
Confirm / Change / Cancel Appt
Get My Results
Diagnostic Services
Health Plan Services
Patient Health Library
Health Reminder Emails
Employer Solutions
Health & Wellness Programs
International Locations
Hospital Services
Test Menu

Featured Lab Tests

All Featured Lab Tests
AccuType® CP
Cardio CRP®
ColoVantage™ (methylated Septin 9)
ImmunoCAP® Specific IgE Blood Test
Leumeta™ Cancer Tests
OVA1™
Pain Management
QuantiFERON®-TB Gold
Transplant Testing
XSense®, Fragile X with Reflex

Online Services

Pay Your Invoice
Update Insurance Information
Healthcare Information Technology

Medical Research

Clinical Trials
Nichols Institute

Vitamin D Testing

Get the facts here

En Español



patients &
consumers ▼



healthcare
professionals ▼



employer
solutions ▼



about our
company ▼

contact us

Careers
Press Releases
Newsroom
Investor Relations
Privacy Policy
Site Directory
Terms & Conditions

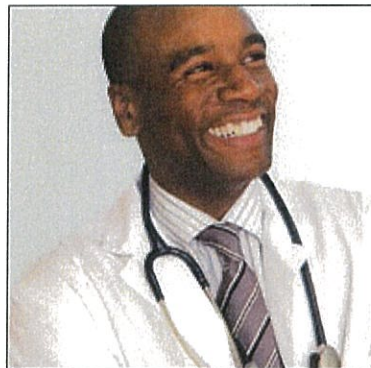
Make appointment

Confirm / change / cancel appt

Find location

Get my results

in the spotlight



Care360 EHR

Learn about the Care360 EHR **Limited Time Offer** and, a Special Offer for our ePrescribing Customers.

Time is running out, don't miss your chance.



Colon Cancer Testing

A new blood test called ColoVantage can help evaluate for the presence of colon cancer in patients who avoid or are unable to undergo colonoscopy, FOBT or FIT testing. [Learn more >](#)



U.S. Workforce's Challenge with Methamphetamine Featured in Drug Testing Index™

New data published shows regional and state trends regarding methamphetamine positivity in workplace drug testing. [Learn more.](#)

Introducing Gazelle®, our new mobile health app

So much more than a mobile health app, Gazelle puts control of your health information right in your hands. The power to **see, store and share your health information** starts here.

[Watch video.](#)



Quest Diagnostics Health Trends

Learn why allergies may be on the rise: [Read Allergies Across America](#), the largest study ever conducted on allergy testing

Perspectives and Diagnostic Considerations in Spinal Muscular Atrophy (SMA)

Upcoming Webinar: October 26, 2011 12:00 pm EDT/9:00 am PDT

Presented by Thomas W. Prior, PhD

Audience: clinical healthcare providers and laboratory professionals

[Click here to register](#) for this Webinar, which will focus on spinal muscular atrophy, the second most-common fatal autosomal recessive genetic disorder and the leading genetic-related cause of infant mortality in the US.



Testing for Gestational Diabetes

Physicians and Patients: A new study by Quest Diagnostics scientists finds that many pregnant women are not adequately screened for gestational diabetes. [Learn More >](#)



Quest Diagnostics Appointment Scheduling App

Enter your city and state or zip code, or we'll detect your location for you with your phone's GPS. See available appointments across the nearest locations and select the one that's best for you. Download this now to your [BlackBerry®](#) or Apple® [iPhone®](#), or [Android™](#) phone.



Find out how adopting Care360 today can prepare your practice for tomorrow. Our modular system enables you to take a step-wise approach to technology adoption. [Learn more >](#)

news ▶

[New Rules Opening Access to Lab Test Results Will Empower Patients to Understand their Health Better](#)

[Hawaii, Arkansas and Oklahoma Lead the Nation for Methamphetamine Use in the Workforce, Reveals Quest Diagnostics Drug Testing Index™](#)

[Quest Diagnostics to Unveil Extensions to its Women's Health and Personalized Medicine Test Offerings at the 2011 AACCC Annual Meeting and Clinical Lab Expo](#)

- Athena Diagnostics' spinal muscular atrophy (SMA) testing menu is broadly available nationally to Quest Diagnostics' clients for the first time Quest Diagnostics will also present novel scientific research and host the "What's New in Laboratory Medicine?" scientific speaker series in booth 3130

[Quest Diagnostics Reports Second Quarter 2011 Financial Results](#)

- Revenues of \$1.9 billion, up 1.5%
- Adjusted diluted EPS of \$1.12, up 5%; reported diluted EPS of \$1.02, down 5%
- Updated 2011 adjusted guidance before special items: Diluted EPS between \$4.25 and \$4.35; revenues to grow 1.5%
- New initiative to reduce cost structure by \$500 million and position company for the future
- [Listen to a replay of Quest Diagnostics' Second Quarter Conference Call.](#)
- [Read a Transcript of Company Prepared Comments](#)

[Quest Diagnostics and Genomic Vision Form Strategic Collaboration to Develop Genome-based Laboratory Tests](#)

- Genomic Vision's Molecular Combing genomic-analysis technique to provide basis for developing new

Poll: One in Three Adults 60-70 Years of Age Screened for Colon Cancer Have Only Done So Once,
Suggesting Failure to Follow Periodic Testing Guidelines

- Poll also finds while most screened opt for colonoscopy, those who do not cite unpleasant bowel preparation and side effects as the chief reasons they prefer a different colon cancer test

Go to: [Healthcare Professionals](#) | [Patients and Consumers](#) | [About Our Company](#) | [Mobile Website](#)

Quest, Quest Diagnostics, the associated logo, Nichols Institute and all associated Quest Diagnostics marks are the registered trademarks of Quest Diagnostics. All third party marks — ® and ™ — are the property of their respective owners. © 2000-2011 Quest Diagnostics Incorporated. All rights reserved.

Diagnostic Testing & Services

For Patients and Consumers

For Physicians

For Hospitals

For Payors

For Employers

For Government

Health Trends

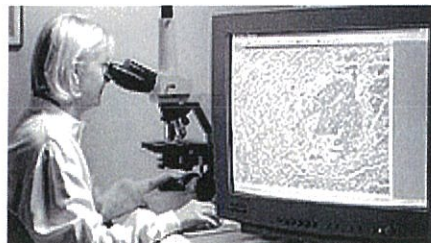
Our Nichols Institute

Our Growing

International Presence

Quest Diagnostics
Clinical Trials

Diagnostic Testing & Services



Diagnostic testing is essential to the basic management of patient care, allowing physicians to detect disease earlier, make diagnoses, prescribe therapies and monitor results.

Whether it's a routine lab test such as a CBC, or one of the most technologically advanced tests for detecting genetic deletions and mutations, such as the Spectral Karyotyping test, Quest Diagnostics

provides the medical community with the most comprehensive laboratory testing menu available.

Through the combined resources of our regional laboratory facilities and Nichols Institute, we provide rapid answers to difficult medical questions. In addition, patients benefit from the convenience of accessing the nation's largest network of specimen collection sites with more than 2,000 Patient Service Centers located throughout the U.S.

Medical and Scientific Focus Areas

• Anatomic Pathology

Quest Diagnostics offers a full range of anatomic pathology testing. Microscopic tissue and cell examinations, such as biopsies and Pap tests are performed by skilled physicians and technologists, enabling the diagnosis of cancer and other diseases. We are the nation's largest provider of anatomic pathology testing.

We are particularly proud of our role in introducing an important technological advancement in cervical cancer screening, called liquid-based cytology. This newer Pap technology provides numerous benefits over the conventional Pap smear:



- Improved specimen quality with nearly 100% of the collected cells
- Clear sample of cells is presented because blood, mucus and inflammation is removed
- Ability to substantially reduce false negative rates
- Significant reduction in unsatisfactory and limited Adequacy results
- Increased detection of cervical disease

Quest Diagnostics has demonstrated liquid-based cervical cytology success and leadership by being early adopters of this technology and evaluating more liquid-based cytology samples than any other laboratory.

• Gene-based Testing

The historic completion of the Human Genome Project in 2000 focused a spotlight on the diagnostic testing industry. By completing the mapping of approximately 100,000 human genes, the trailblazing scientists who were part of the project laid the groundwork for a new revolution in understanding the role those genes play in human health and disease. Today, Quest Diagnostics is the leader in gene-based testing, and is committed to building upon that leadership. Key areas of focus include commercialization of diagnostics applications in functional genomics (the analysis of genes and their functions), and proteomics (the discovery of new proteins).

Disease State and Disorder Testing

Quest Diagnostics concentrates on the following disease or disease groups to offer greater insights to physicians and healthcare providers:

• Genetics / Heritable Diseases

Quest Diagnostics is the leader in Molecular Genetics, Biochemical Genetics and Cytogenetics. We pioneered new technologies such as Spectral Karyotyping, enabling doctors to diagnose certain genetic diseases where previously they could not. Maternal

- **Oncologic and Hematologic Disorders**

Cancer is perhaps one of the most complex diseases facing doctor and patient. The Oncology Center at Quest Diagnostics is the focal point for answering questions and providing results to care providers. Through the years we have led the way in laboratory testing for cancers of the breast, prostate, ovary, and thyroid as well as leukemia and lymphoma. Our medical directors consult with physicians to optimize care for individual patients to diagnostic approaches. From screening to diagnosis to post-therapeutic monitoring, we offer one of the most comprehensive testing capabilities for the evaluation of cancer.

- **Cardiovascular Disease**

Cardiovascular Disease, still the nation's number one killer, is a major focus for Quest Diagnostics. Traditional methods of assessing cardiovascular disease risk such as cholesterol, triglycerides, HDL and LDL are now supplemented by newer tests pioneered in our laboratory. Homocysteine, Cardio CRP and LDL Subparticles are but a few of the new tools we provide to physicians for more comprehensive risk assessment, diagnosis and therapeutic monitoring.

- **Endocrine System Disorders**

Endocrinology testing and consultation have been long-standing strengths at Nichols Institute. Virtually every thyroid test performed today in hospitals and other laboratories was pioneered at Nichols Institute. In addition to thyroid testing, the endocrinology center provides answers on diabetes, bone disorders such as osteoporosis, infertility, pituitary disease, diseases of the adrenal glands, growth disorders and many metabolic disorders.

- **Infectious Diseases**

HIV, Hepatitis, and Influenza testing are but a few of the many services offered in the infectious disease laboratory. Viral load and genotyping tests for patients suffering from HIV and Hepatitis B and C are available through our nation-wide network of regional laboratories. We also provide testing for resistant organisms as well as newly emerging strains of TB and other dangerous pathogens.

- **Toxicology**

Toxicology can take on two distinct forms: drugs of abuse testing and therapeutic drug monitoring. In either case, Quest Diagnostics offers the most advanced methodologies available. Our toxicology labs provide accurate and rapid results on blood lead and heavy metals. Additionally, toxicology testing is available to help monitor patients on long-term drug therapy to ensure they are receiving the proper amount of medication to control their disease without reaching dangerous levels in the blood.

[Top of Page](#)

[< Back to Our Businesses](#)

Go to: [HOME](#) | [Healthcare Professionals](#) | [Patients and Consumers](#) | [About Our Company](#) | [Mobile Website](#)

Quest, Quest Diagnostics, the associated logo, Nichols Institute and all associated Quest Diagnostics marks are the registered trademarks of Quest Diagnostics. All third party marks — ® and ™ — are the property of their respective owners. © 2000-2011 Quest Diagnostics Incorporated. All rights reserved.

||

(P1)

Quest Diagnostics®

(左ナビゲーション)

サービス

臨床検査・医療サービス

所在地

予約

予約の確認／変更／キャンセル

結果の確認

診断サービス

健康プランサービス

健康情報ライブラリ

電子メールサービス

企業向けソリューション

健康・ウェルネスプログラム

世界の所在地

病院サービス

検査メニュー

臨床検査

すべての臨床検査

AccuType® CP

Cardio CRP®

ColoVantage™ (メチル化セプチン 9)

ImmunoCAP®特異的 IgE 血液検査

Leumeta™がん検査

OVA1™

疼痛管理

QuantiFERON®-TB Gold

移植検査

XSense®, Fragile X with Reflex

オンラインサービス

請求書の支払い

保険情報のアップデート

医療情報技術

医学研究

臨床試験

Nichols Institute

ビタミン D 検査

ビタミン D 検査について

(中央)

Quest Diagnostics へようこそ

Quest Diagnostics は、診断検査、情報、サービスで世界をリードしています

スペイン語

患者・消費者の皆さま

医療関係者の皆さま

企業向けソリューション

Quest Diagnostics について

予約

予約の確認／変更／キャンセル

所在地

結果の確認

(右ナビゲーション)

連絡先

求職者の皆さま

プレスリリース

ニュースルーム

投資家の皆さま

プライバシーポリシー

サイトマップ

免責事項

(本文)

特集

Care360 EHR

Care360 HER を期間限定でご提供いたします。また、オンライン登録ユーザー限定の特別提供もございます。

期限が迫っていますので、この機会に是非お試しください。

大腸がん検査

ColoVantage は、大腸内視鏡検査や FOBT 検査、FIT 検査を受けたくない、または受けられない患者さまでも大腸がんの有無を判定できる新しい血液検査です。[詳しく見る](#)

Drug Testing Index™のアメリカ労働者におけるメタンフェタミン問題

新たなデータから、職場での薬物検査によるメタンフェタミン陽性の地域的・全国的な傾向が明らかになっています。[詳しく見る](#)

新しいモバイルヘルスアプリ Gazelle®の導入

Gazelle は単なるモバイルヘルスアプリの枠を超え、健康に関する情報を手の中だけで管理することが可能です。[健康に関する情報を確認し、保存し、共有](#)できる力がここから始まります。

[動画を見る](#)

(P2)

Quest Diagnostics の健康トレンド

アレルギーはなぜ増えているのでしょうか。アレルギー検査に関する過去最大の研究、[Read Allergies Across America](#) についてご紹介します。

脊髄性筋萎縮症 (SMA) の展望と診断上の検討事項

次回の Web セミナー：2011 年 10 月 26 日午前 12 時 (米国東部夏時間) / 午前 9 時 (米国太平洋夏時間)

講演者：Thomas W. Prior, PhD

対象：臨床医療関係者、臨床検査関係者

[Web セミナーに申し込む](#)：今回のセミナーでは脊髄性筋萎縮症を取り上げます。脊髄

性筋萎縮症は、アメリカで2番目に多くみられる致命的な常染色体劣性遺伝疾患で、遺伝に関連する乳幼児死亡の最大の原因です。

妊娠糖尿病検査

医師・患者の皆さま向け：Quest Diagnostics の研究者が行った新しい研究により、多くの妊娠中の女性が適切な妊娠糖尿病検査を受けていないことが分かりました。[詳しく見る](#)

Quest Diagnostics 予約スケジュールアプリ

市、州または郵便番号を入力してください。または、携帯電話の GPS 機能を用いてユーザーの現在地を検出することも可能です。現在地近辺の検査センターの予約状況を表示しますので、その中から最もご都合の良い予約枠をお選びください。[BlackBerry®](#)、[Apple® iPhone®](#)、[Android™](#) 搭載携帯電話に対応しています。ご使用の端末に応じてリンクをクリックしてダウンロードしてください。

Care360 を今日採用したとしても、明日の診療に間に合うのでしょうか？ Quest Diagnostics のモジュラーシステムは、Care360 の採用に向けた段階的アプローチを可能にします。[詳しく見る](#)

ニュース

[新しい規則により臨床検査の結果にアクセスすることが可能になり、患者さまが健康への理解をより深められるようになります。](#)

[Quest Diagnostics の Drug Testing Index™により、ハワイ州とアーカンソー州、オクラホマ州では、労働者のメタンフェタミン使用率が他の州に比べて高いことが明らかになりました。](#)

[2011 年米国臨床化学会議 \(AACC\) と Clinical Lab Expo において、Quest Diagnostics は女性の健康とオーダーメイド医療検査の分野を拡充することを発表しました。](#)

- Quest Diagnostics は当社のお客さまに対し、Athena Diagnostics 社の脊髄性筋萎縮症 (SMA) 検査メニューを初めて全国で幅広くご提供いたします。また、最新の科学研究について発表し、3130 番ブースでは科学者の講演による「What's New in Laboratory Medicine (検査医学の最新情報)」シリーズを開催する予定です。

[Quest Diagnostics は、2011 年第 2 四半期の決算を発表しました。](#)

- 収益 19 億ドル (1.5%増)

- 調整後の希薄化後一株当たり利益 1.12 ドル (5%増)、公表希薄化後一株当たり利益 1.02 ドル (5%減)
- 特別項目計上前の 2011 年調整後目標 (見直し後) : 希薄化後一株当たり利益 4.25 ドル~4.35 ドル、収益 1.5%増
- 費用構造を 5 億ドル削減し、会社の将来の位置づけを決定する新イニシアチブ
- Quest Diagnostics の第 2 四半期カンファレンスコールを再生する
- カンファレンスコールのスピーチ原稿を読む

Quest Diagnostics と Genomic Vision 社は、ゲノムに基づく臨床検査の開発に向けて戦略的提携を結びました。

- Genomic Vision 社の Molecular Combing ゲノム分析技術は、がんや神経系の疾患に対して新しい臨床検査サービスを開発するための基礎となるものです。

(P3)

調査 : 大腸がん検診を受けている 60~70 歳の 3 人に 1 人は、検診を受けた回数が 1 回のみで、定期検査ガイドラインに従っていないことが分かりました。

- また、多くの人が大腸内視鏡検査を選択していますが、そうでない人は、大腸内視鏡検査以外の大腸がん検診を希望する主な理由として、不快な前処置と副作用を挙げていることも調査によって明らかになりました。

(下部ナビゲーション)

医療関係者の皆さま

患者・消費者の皆さま

Quest Diagnostics について

モバイルサイト

(著作権表示)

Quest、Quest Diagnostics とそのロゴマーク、Nichols Institute、Quest Diagnostics に関連するすべてのマークは Quest Diagnostics の登録商標です。®や™などのすべてのサードパーティーのマークは、それぞれの所有者の財産です。

©2000-2011 Quest Diagnostics Incorporated. All rights reserved.

(P4)

Quest Diagnostics®

(左ナビゲーション)

診断検査・サービス

患者・消費者の皆さま

医師の皆さま

病院関係者の皆さま

支払いをされる皆さま

雇用主の皆さま

政府の皆さま

健康トレンド

Nichols Institute について

世界における活動

Quest Diagnostics の治験について

(上部ナビゲーション)

予約

予約の確認／変更／キャンセル

所在地

結果の確認

ホーム

Quest Diagnostics について

サイトマップ

プライバシーポリシー

検索

会社情報

サービス

投資家の皆さま

求職者の皆さま

連絡先

(本文)

診断検査・サービス

診断検査は、患者ケアの基礎管理において不可欠なものです。診断検査により、医師は疾患の早期検出、診断、治療薬の処方、結果の確認が可能になります。

血球算定（CBC）のような日常的な臨床検査であるか、スペクトル核型決定のような遺伝子欠失や変異を検出する最先端技術の検査であるかにかかわらず、Quest Diagnostics は最も包括的な臨床検査メニューを医療関係者の皆さまにご提供しています。

Quest Diagnostics は、当社の地域検査施設と Nichols Institute のリソースを統合し、医療上の難しい質問にも迅速にお答えしています。また、患者の皆さまは全米最大の検体採取施設のネットワークと、全米 2,000 カ所を超えるサービスセンターを利用でき、高い利便性が得られます。

重点を置いている医学・科学分野

解剖病理学

Quest Diagnostics は、解剖病理学的検査を全面的にご提供しています。生検やパップテストなどの組織・細胞の顕微鏡検査は熟練した医師や技術者によって行われるため、がんなどの疾患の診断が可能です。Quest Diagnostics は、全米最大の解剖病理学的検査のプロバイダです。

Quest Diagnostics が特に誇りを持っているのは、液状化細胞診と呼ばれる子宮頸がん検診の重要な技術進歩の導入における役割です。この最新のパップ技術は、従来のパップスメアに比べて以下のような多くの利点があります。

- 採取した細胞の検体品質の向上（ほぼ 100%）
- 血液や粘液、炎症を除去するため、クリアな細胞サンプルが得られる
- 偽陰性率を大きく低下できる
- 「不十分」、「不正確」な結果を大幅に減少
- 子宮頸部疾患の検出率の増加

Quest Diagnostics は、この技術を早い段階で採用し、他の研究機関よりも多くの液状化細胞診サンプルを評価してきたことで、液状化子宮頸部細胞診における成功と指導力を証明しました。

遺伝子検査

2000 年にヒトゲノムプロジェクトが歴史的な終結を迎え、診断検査業界に注目が集まりました。このプロジェクトに参加した先駆的な科学者は、約 100,000 個のヒト遺伝子のマッピングを終了し、これらの遺伝子がヒトの健康や病気において担っている役割を理解するための新たな革新の基礎を築きました。現在、Quest Diagnostics は遺伝子検

査のリーダー企業であり、その主導権をさらに強化するべく取り組んでいます。当社が注目している主要分野は、機能ゲノミクス（遺伝子とその機能の解析）やプロテオミクス（新規タンパク質の発見）を応用した診断方法の製品化です。

疾患の状態や障害の検査

Quest Diagnostics は、医師や医療関係者の皆さまにより多くの洞察をご提供するため、次のような疾患や疾患群に着目しています。

遺伝学／遺伝性疾患

Quest Diagnostics は、分子遺伝学や生化学遺伝学、細胞遺伝学におけるリーダー企業です。スペクトル核型決定などの新しい技術を当社が開拓したことで、医師の皆さまにこれまで不可能と考えられていた一部の遺伝性疾患を診断できるようになりました。遺伝学的検査部門でご利用いただけるサービスの例として、妊娠中の先天異常検査や患者さまの遺伝性疾患の評価などが挙げられます。

(P5)

腫瘍・血液疾患

がんは、医師と患者の皆さまが直面する最も困難な疾患であると考えられています。Quest Diagnostics では、がんセンターが中心となって皆さまからの質問にお答えし、医療従事者の方々に結果をご提示します。当社は長年に亘って、乳がんや前立腺がん、卵巣がん、甲状腺がん、白血病、リンパ腫の臨床検査を主導してきました。当社のメディカルディレクターが医師の皆さまと話し合い、一人一人の患者さまのケアや診断手法を最適化いたします。検診、診断から治療後のモニタリングに至るまで、Quest Diagnostics はがんの評価において最も包括的な検査能力をご提供します。

心血管疾患

心血管疾患は依然として全米第一位の死亡原因ですが、Quest Diagnostics はこの心血管疾患に着目しています。コレステロールやトリグリセリド、HDL、LDL などの心血管疾患リスクを評価する従来の方法は、現在、当社の研究所が開発した最新の検査によって補完されています。Quest Diagnostics は、ホモシステインや Cardio CRP、LDL Subparticles を始めとする多くの新しいツールを医師の皆さまにご提供しており、より包括的なリスク評価や診断、治療モニタリングが可能になります。

内分泌疾患

内分泌の検査・相談は、Nichols Institute の長年の強みです。現在、病院や検査機関などで行われているほとんどすべての甲状腺検査は、Nichols Institute が開発したもので

す。甲状腺検査の他にも、内分泌センターでは糖尿病や骨粗しょう症などの骨疾患、不妊症、下垂体疾患、副腎疾患、成長障害、多くの代謝障害に対する答えをご提供しています。

感染症

感染症検査部門では、HIV 検査や肝炎検査、インフルエンザ検査を始めとする多くのサービスをご提供しています。当社の全国的な地域検査施設のネットワークを通じて、HIV や B 型肝炎、C 型肝炎の患者さまのウイルス量検査やジェノタイピング検査をご利用いただけます。また、Quest Diagnostics では、耐性菌や新型結核菌株などの危険な病原体の検査も行っています。

毒性

毒性検査には、乱用薬物検査と薬物治療モニタリングの 2 種類があります。いずれの検査においても Quest Diagnostics は最先端の手法をご提供しています。当社の毒性検査部門では、血液中の鉛や重金属を測定し、正確かつ迅速な結果をご提示いたします。また、長期間の薬物治療を受けている患者さまをモニターし、血中濃度が危険なレベルに達することがないように、適量の薬剤が投与され、疾患がコントロールされていることを確認するための毒性検査もご利用いただけます。

[トップへ戻る](#)

[サービスに戻る](#)

(下部ナビゲーション)

[ホーム](#)

[医療関係者の皆さま](#)

[患者・消費者の皆さま](#)

[Quest Diagnostics について](#)

[モバイルサイト](#)

(著作権表示)

Quest、Quest Diagnostics とそのロゴマーク、Nichols Institute、Quest Diagnostics に関連するすべてのマークは Quest Diagnostics の登録商標です。®や™などのすべてのサードパーティーのマークは、それぞれの所有者の財産です。

©2000-2011 Quest Diagnostics Incorporated. All rights reserved.