

Tầm soát hơn 50 loại ung thư bằng một xét nghiệm máu duy nhất¹

Tìm hiểu cách xét nghiệm Galleri[®] đang tạo nên sự khác biệt trong cuộc sống của bệnh nhân tại trang web Galleri.com/stories



Bệnh nhân thực

Chỉ sử dụng theo toa

Chỉ có 5 loại ung thư có xét nghiệm tầm soát được khuyến nghị

Ung thư vú, ung thư cổ tử cung, ung thư đại trực tràng, ung thư phổi (đối với những người có nguy cơ) và ung thư tuyến tiền liệt¹⁰.

Xét nghiệm Galleri tầm soát hơn 50 loại ung thư.¹ Việc bổ sung xét nghiệm Galleri vào quy trình tầm soát ung thư có thể làm tăng cơ hội phát hiện ung thư sớm^{7,8}.



Galleri



Vú



Cổ tử cung



Đại trực tràng



Phổi



Tuyến tiền liệt

Khoảng
70%

các loại ung thư không có xét nghiệm tầm soát được khuyến nghị^{9†}

Một công cụ tầm soát ung thư chủ động

Ung thư có thể xuất hiện bất cứ lúc nào, thậm chí trước khi xuất hiện triệu chứng. Mỗi lần bạn thực hiện xét nghiệm Galleri, xét nghiệm này sẽ tìm kiếm dấu hiệu ung thư trong mẫu máu của bạn.

Xét nghiệm Galleri có thể được thực hiện hàng năm. Đây không phải là một xét nghiệm sàng lọc di truyền và sẽ không dự đoán được nguy cơ mắc ung thư do di truyền trong tương lai.

Xét nghiệm Galleri dành cho ai?

- Người lớn có nguy cơ ung thư cao, chẳng hạn những người từ 50 tuổi trở lên.

Không khuyến nghị sử dụng xét nghiệm này ở người đang mang thai, dưới 22 tuổi hoặc đang điều trị ung thư tích cực.

Tuổi tác là yếu tố nguy cơ ung thư lớn nhất¹¹

Những người từ 50 tuổi trở lên có nguy cơ xuất hiện ung thư cao gấp 13 lần so với những người dưới 50 tuổi¹².

Ngoài yếu tố tuổi tác, một số yếu tố khác cũng có thể làm tăng nguy cơ mắc ung thư, ví dụ^{13,14}:

- Có bệnh sử cá nhân từng mắc ung thư
- Tiểu đường
- Béo phì
- Hiện tại hoặc trước đây từng hút thuốc

Cách thức hoạt động của xét nghiệm

Xét nghiệm Galleri yêu cầu lấy mẫu máu (2 ống) để tìm DNA của tế bào ung thư.

Nếu phát hiện **Dấu hiệu Ung thư**, kết quả cũng sẽ có **Nguồn gốc Dấu hiệu Ung thư** dự đoán vị trí ung thư có khả năng khởi phát trong cơ thể với độ chính xác cao¹. Việc này giúp giảm thiểu các quy trình không cần thiết (ví dụ: chụp chiếu, sinh thiết) để xác nhận ung thư².



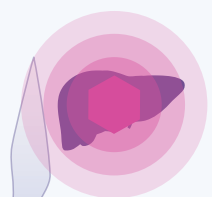
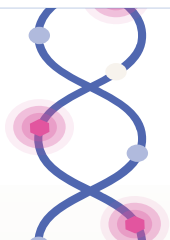
Quét mã QR tại đây để tìm hiểu thêm



Phát hiện thấy Dấu hiệu Ung thư



Nguồn gốc Dấu hiệu Ung thư Gan/ống mật



Quy trình xét nghiệm

Yêu cầu xét nghiệm

thông qua nhân viên y tế cung cấp dịch vụ chăm sóc sức khỏe của bạn. Chỉ sử dụng theo toa.



Hoàn thành việc lấy máu

- ☐ Tại phòng khám
- ☐ Tại một phòng thí nghiệm đối tác của GRAIL.
Đặt lịch hẹn tại trang web Galleri.com/schedule



Nhận kết quả xét nghiệm

khoảng 2 tuần sau khi phòng thí nghiệm GRAIL nhận được mẫu máu của bạn.
Nếu bạn vẫn chưa nhận được kết quả sau 2 tuần, GRAIL sẽ thông báo cho bạn qua email (gửi đến địa chỉ email của bạn, nếu bạn cho biết địa chỉ email trên Phiếu Yêu Cầu Xét Nghiệm).



Xét nghiệm Galleri tầm soát hơn 50 loại ung thư¹

Trong số đó có 12 loại ung thư phát triển và di căn nhanh gây ra khoảng hai phần ba số ca tử vong do ung thư, theo Hiệp hội Ung thư Hoa Kỳ. Những khối u ung thư này giải phóng nhiều DNA hơn và có nhiều khả năng cho kết quả "Phát hiện Dấu hiệu Ung thư"¹.

- Hạch môn
 - Bàng quang
 - Đại tràng/trực tràng
 - Thực quản
- Đầu và cổ
 - Gan/ống dẫn mật
 - Phổi
 - U lympho
- Buồng trứng
 - Tuyến tụy
 - Ung thư tế bào plasma
 - Bụng

Các loại ung thư khác³

- Ung thư biểu mô vòm thượng thận
 - Bóng Vater
 - Ruột thừa, ung thư biểu mô
 - Xương
 - Vú
 - Cổ tử cung
 - Túi mật
 - U mô đệm đường tiêu hóa
 - U nguyên bào nuôi thai kỳ
 - Thận
 - Thanh quản
 - Ung thư Bạch cầu
- Tế bào hắc tố da
 - Ung thư biểu mô tế bào Merkel
 - U trung biểu mô, màng phổi ác tính
 - Khoang mũi và các xoang cạnh mũi
 - Mũi hầu
 - U thần kinh nội tiết ruột thừa
 - U thần kinh nội tiết đại tràng và trực tràng
 - U thần kinh nội tiết tuyến tụy
 - Khoang miệng
 - Hầu họng (qua trung gian HPV, p16+)
- Hạch họng (p16-) và hạ hầu
 - Dương vật
 - Tuyến tiền liệt
 - Ruột non
 - Sarcoma mô mềm ở bụng và các cơ quan nội tạng trong lồng ngực
 - Sarcoma mô mềm ở đầu và cổ
 - Sarcoma mô mềm khoang sau phúc mạc
 - Sarcoma mô mềm ở thân và tứ chi
 - Sarcoma mô mềm ở các mô và vị trí ít gặp
- Tinh hoàn
 - Niệu quản, bể thận
 - Tử cung, ung thư biểu mô và ung thư biểu mô tuyến sợi
 - Tử cung, sarcoma
 - Âm đạo
 - Âm hộ
- Độ nhạy khác nhau tùy theo loại và giai đoạn ung thư.
Truy cập trang web Galleri.com/test-report để biết thêm thông tin.

Hiểu về hai kết quả xét nghiệm có thể xảy ra

✓ Không Phát hiện thấy Dấu hiệu Ung thư

Kết quả này có nghĩa là các đoạn DNA liên quan đến ung thư không được tìm thấy trong mẫu máu. Dựa trên một nghiên cứu lâm sàng, những người có kết quả này ít có khả năng mắc ung thư. Trên thực tế, trung bình cứ 100 người có kết quả này thì có 1 người được chẩn đoán mắc ung thư.⁴

Bước tiếp theo: Tiếp tục thực hiện các xét nghiệm tầm soát ung thư mà nhân viên y tế cung cấp dịch vụ chăm sóc sức khỏe của bạn khuyến nghị.

Galleri không thể phát hiện ra tất cả các loại ung thư. Không phải tất cả các loại ung thư đều giải phóng cùng một lượng DNA vào máu, vì vậy một số loại ung thư có khả năng được phát hiện cao hơn những loại khác. Một số loại ung thư, chẳng hạn như ung thư não, ung thư da, ung thư vú và ung thư tuyến tiền liệt giai đoạn đầu, giải phóng rất ít hoặc không giải phóng DNA, do đó khó có thể phát hiện được chúng thông qua xét nghiệm máu⁵.

❗ Phát hiện thấy Dấu hiệu Ung thư

Kết quả này có nghĩa là các đoạn DNA thường liên quan đến ung thư được tìm thấy trong mẫu máu. Kết quả này cũng sẽ bao gồm dự đoán về loại mô hoặc cơ quan liên quan đến dấu hiệu ung thư này, được gọi là Nguồn gốc Dấu hiệu Ung thư.

Bước tiếp theo: Kết quả này không phải là một chẩn đoán ung thư và cần kiểm tra chẩn đoán tiếp theo, các kiểm tra này có thể bao gồm xét nghiệm hoặc chẩn đoán hình ảnh do nhân viên y tế chỉ định để xác nhận ung thư.

Dựa trên một nghiên cứu lâm sàng ở những người từ 50 đến 79 tuổi, khoảng 1% dự kiến sẽ nhận được kết quả Phát hiện Dấu hiệu Ung thư, bao gồm dự đoán Nguồn gốc Dấu hiệu Ung thư.⁴ Sau đánh giá chẩn đoán, dự đoán khoảng 62% trong số những người này sẽ có chẩn đoán mắc ung thư⁶.

Khi nào tôi nên xét nghiệm lại?

Các loại ung thư phát triển và di căn nhanh có thể xuất hiện và tiến triển nhanh chóng, đôi khi chỉ trong vòng chưa đầy một năm^{7,8}.

Việc bổ sung xét nghiệm Galleri vào các kiểm tra tầm soát được khuyến nghị trong các lần khám sức khỏe định kỳ hàng năm có thể giúp tăng cơ hội phát hiện ung thư sớm⁹.

Hãy hỏi nhân viên y tế cung cấp dịch vụ chăm sóc sức khỏe của bạn khi nào là thời điểm tốt nhất để xét nghiệm lại.



Đủ điều kiện sử dụng HSA/FSA

Vui lòng liên hệ với người quản lý bảo hiểm của bạn để xác nhận tính đủ điều kiện.

Tìm hiểu thêm về các phương thức thanh toán để thực hiện xét nghiệm Galleri tại Galleri.com/cost



Gửi email cho Chúng tôi
customerservice@grail.com



833-MY-GALLERI
(833-694-2553)



Quét mã QR hoặc truy cập trang web Galleri.com/brochure để xem tài liệu quảng cáo, truy cập các phiên bản sử dụng các ngôn ngữ khác và xem danh sách đầy đủ các tài liệu tham khảo.

Thông tin An toàn Quan trọng: Xét nghiệm Galleri được khuyến nghị sử dụng cho người lớn có nguy cơ mắc ung thư cao, chẳng hạn những người từ 50 tuổi trở lên. Xét nghiệm này không phát hiện tất cả các loại ung thư và cần được sử dụng để bổ sung cho các kiểm tra tầm soát ung thư thường quy được nhân viên y tế khuyến nghị. Xét nghiệm Galleri được thiết kế để phát hiện các dấu hiệu ung thư và dự báo vị trí của dấu hiệu ung thư trong cơ thể. Không khuyến nghị sử dụng xét nghiệm này ở người đang mang thai, 21 tuổi trở xuống hoặc đang điều trị ung thư tích cực. Nhân viên y tế cần diễn giải kết quả kết hợp bối cảnh bệnh sử, các dấu hiệu và triệu chứng lâm sàng. Kết quả xét nghiệm Không Phát hiện thấy Dấu hiệu Ung thư không loại trừ ung thư. Kết quả xét nghiệm Phát hiện thấy Dấu hiệu Ung thư yêu cầu phải đánh giá chẩn đoán xác nhân bằng các quy trình y tế đã được thiết lập (ví dụ: chẩn đoán hình ảnh) để xác nhận ung thư. Nếu xét nghiệm bổ sung không xác nhận ung thư, điều đó có thể đồng nghĩa với việc không có ung thư hoặc xét nghiệm không đủ để phát hiện ung thư, bao gồm lý do ung thư nằm ở một bộ phận khác của cơ thể. Vẫn xảy ra kết quả xét nghiệm dương tính giả (phát hiện thấy dấu hiệu ung thư khi không có ung thư) và âm tính giả (không phát hiện thấy dấu hiệu ung thư khi có ung thư). **Chỉ sử dụng theo toa.**

Thông tin Phòng thí nghiệm/Xét nghiệm: Phòng thí nghiệm lâm sàng GRAIL được chứng nhận theo Bản sửa đổi Cải tiến Phòng thí nghiệm Lâm sàng năm 1988 (Clinical Laboratory Improvement Amendments, CLIA) và được công nhận bởi Hiệp hội Bác sĩ giải phẫu bệnh Hoa Kỳ. GRAIL đã phát triển và xác định các đặc tính hiệu suất của xét nghiệm Galleri. Xét nghiệm Galleri chưa được Cục Quản lý Thực phẩm và Dược phẩm thông qua hay phê duyệt. Phòng thí nghiệm lâm sàng GRAIL được quản lý theo quy định của CLIA để thực hiện xét nghiệm có độ phức tạp cao. Xét nghiệm Galleri được thiết kế cho mục đích lâm sàng.