

단일 혈액 검사로 다중 암에 대한 조기 검진

Galleri[®] 검사는 증상이 나타나기 전 상당수의 치명적인 암을 조기에 찾아냅니다.



암과 같은 질병은 조기에 발견하면 더 빨리 치료를 시작할 수 있습니다.

- Galleri 검사는 현재 권장되는 선별 검사가 없는 암을 포함하여 가장 치명적인 다수의 암을 찾아냅니다.
- 혈액에 포함되어 있는 암세포에서 떨어져 나온 DNA를 찾아내는 검사로, 미래의 암 위험요인을 예측하지는 않습니다.

Galleri 검사를 통해 모든 암에 대한 신호를 발견할 수 있는 것은 아니며, 모든 암이 혈액에서 검출되는 것은 아닙니다. 거짓양성 및 거짓음성 결과가 나올 수 있습니다. Galleri는 의료 제공자가 권장하는 선별 검사에 추가적 수단으로 사용해야 합니다.

단 5가지 암만 권장 선별검사 대상입니다



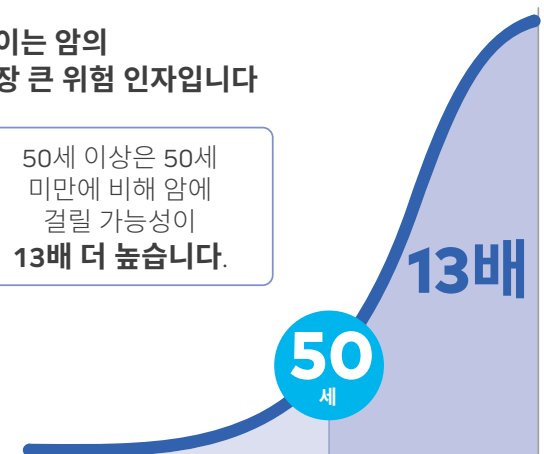
암 선별검사에 Galleri를 추가하면
암을 조기에 발견할 수 있는 가능성이 높아집니다.

Galleri는 의료 제공자가 권장하는 다른 암 조기 검진 테스트를 대체하지 않습니다.

누가 Galleri 검사에 적합한가요?

**나이는 암의
가장 큰 위험 인자입니다**

50세 이상은 50세 미만에 비해 암에 걸릴 가능성이 **13배 더 높습니다.**



암 발생 위험이 높은 성인(예: 50세 이상)을 대상으로 사용하도록 권장되고 있습니다.

증상이 없는 사람도 검사를 받을 수 있습니다.

귀하가 이 검사를 받기에 적합한지 의료 제공자가 결정할 수 있습니다.

검사 방식

Galleri® 검사는 혈액 샘플(혈액 튜브 2개)을 채취하여 암이 발병하면서 혈액으로 유실되는 DNA 절편을 식별합니다.

건강한 세포에서 유래한 DNA 절편

암 세포에서 유래한 DNA 절편

자세히 알아보려면 여기를 스캔하세요

암에는 다양한 유형이 있지만 이러한 DNA 절편은 종종 암과 관련된 고유의 패턴처럼 작용합니다.

검사 과정

- 1 검사 요청**
처방전이 필요하며, 담당 의료 제공자를 통해 요청할 수 있습니다
- 2 채혈 완료**
의료 제공자의 진료실 또는 병리실에서 채혈
- 3 결과 받기**
GRAIL 병리실에 혈액 샘플이 접수된 후 약 2주

Galleri 검사에서 선별하는 대상

대규모 임상시험을 통해 검증된 Galleri 검사는 50가지 이상의 암 유형에서 공유되는 신호를 선별했습니다.

50여 종의 암 유형 중에는 암 사망의 2/3를 차지하는 12종의 악성 암이 포함됩니다. 악성 암은 더 많은 DNA를 떨어뜨리고 '암 신호가 발견되었음' 결과가 나올 가능성이 더 높습니다.

- 항문
- 방광
- 대장/직장
- 식도
- 두경부
- 간/담관
- 폐
- 림프종
- 난소
- 췌장
- 형질세포 신생물
- 위
- 폐장의 신경내분비종
- 구강
- 구인두(HPV-매개, p16+)
- 구인두(p16-) 및 하인두
- 음경
- 전립선
- 소장
- 복부 및 흉곽내장기의 연조직육종
- 후복막강의 연조직육종
- 몸통 및 사지의 연조직육종
- 비정상적 조직학 및 부위의 연조직육종
- 고환
- 요관(신우)
- 자궁(암종 및 암육종)
- 자궁(육종)
- 질
- 외음
- 부신피질암종
- 바터팹대부
- 충수암종
- 원위부 담관
- 관내 담관
- 간문부 담관
- 뼈
- 유방
- 자궁경부
- 담낭
- 위장관기질종양
- 임신성영양모아세포성종양
- 신장
- 후두
- 백혈병
- 피부 흑색종
- 메르켈세포 암종
- 악성 흉막 종피종
- 비강 및 부비동
- 코인두
- 충수돌기의 신경내분비종
- 결장직장의 신경내분비종

민감도는 암 유형 및 진행 단계에 따라 다릅니다.
상세 정보: [Galleri.com/test-report](https://www.grail.com/test-report)

결과 이해하기

2가지 검사 결과가 가능합니다.

✓ 암 신호가 발견되지 않았음

이 결과는 혈액 샘플에서 암과 관련된 DNA 절편이 발견되지 않았음을 의미합니다. 이 검사를 통해 모든 암을 발견할 수 있는 것은 아니며, 모든 암이 혈액에서 검출되는 것은 아닙니다. 이 결과가 암 가능성을 완전히 배제하는 것은 아닙니다. 임상연구에 따르면, 암 신호가 발견되지 않은 군은 암에 걸릴 가능성이 낮았습니다. 실제로, 이 결과를 받은 대상자들 중 암 진단을 받은 사람은 100명 중 2명이 채 되지 않았습니다.

다음 단계: 의료 제공자가 권장하는 정기 암 선별검사를 계속합니다.

Galleri 검사를 연례 건강검진 시 권장 검사에 추가하면 암을 조기에 발견할 가능성이 높아집니다. 다시 검사를 받기에 가장 좋은 시기가 언제인지 담당 의료 제공자에게 문의하세요.

! 암 신호가 발견되었음

이는 혈액 샘플에서 암과 관련된 DNA 절편이 종종 발견됨을 의미합니다. 이 결과는 암 신호와 관련이 있는 조직 유형 또는 기관의 예측을 포함하며, 이를 '암 신호 기원'이라고 합니다.

다음 단계: 이 검사 결과는 암 진단이 아니며, 암 여부를 확인하기 위해 담당 의료 제공자가 처방할 병리실 검사 또는 영상촬영을 포함한 추가적 진단용 검사가 필요합니다.

결과에 대한 자세한 내용: [Galleri.com/results](https://www.grail.com/results)

검사 비용 지불 방법

대부분의 건강보험 플랜은 Galleri 검사 비용을 지불하지 않습니다.

유동성 지출 계좌(FSA) 또는 건강 저축 계좌(HSA)의 세전 잔고를 사용하여 Galleri 검사 비용을 지불할 수 있을 수 있습니다. FSA 또는 HSA 관리자 또는 보험제공자에게 문의하여 자격이 되는지 알아보세요.

중요 안전성 정보: Galleri 검사는 암 발생 위험이 높은 성인(예: 50세 이상)을 대상으로 사용하도록 권장되고 있습니다. Galleri 검사는 모든 암을 발견할 수는 없으며, 의료 제공자가 권장하는 일반적인 암 조기 검진 테스트에 추가로 사용해야 합니다. Galleri는 암 신호를 발견하는 데 사용되며 해당 암 신호가 신체의 어느 부위에 위치하는지 예측할 수 없습니다. Galleri를 임신부, 만 21세 이하, 또는 현재 암 치료를 받고 있는 사람을 대상으로 사용하는 것을 권장되지 않습니다. 검사 결과는 환자의 병력, 임상 징후 및 증상과 종합하여 의료 제공자가 해석해야 합니다. 검사 결과가 "암 신호가 발견되지 않았음"인 경우에도 암의 존재를 배제하지는 않습니다. 검사 결과가 "암 신호가 발견되었음"이면 의학적으로 확립된 절차에 따라 확인 진단 평가(예: 영상의학)를 통해 암의 여부를 확인해야 합니다. 추가 평가를 통해 암의 존재가 확인되지 않은 경우는 암의 부재 또는 암 발견 검사의 불충분함을 의미할 수 있거나, 암이 신체의 다른 부위에 위치하고 있기 때문일 수도 있습니다. 거짓양성(암이 없는데 암 신호가 발견되었음) 및 거짓음성(암이 있는데 암 신호가 발견되지 않았음) 검사 결과가 나올 수 있습니다. **처방 전용.**

병리실/검사 정보: GRAIL 임상 병리실은 1988년 임상병리실개선개정안(Clinical Laboratory Improvement Amendments of 1988, CLIA)에 따라 인증을 받았으며 미국병리학회(College of American Pathologists)의 인가를 받았습니다. Galleri 검사가 개발되었고 GRAIL에서 그 성능 특성을 확립했습니다. Galleri 검사는 미국 식품의약국(Food and Drug Administration, FDA)의 허가 또는 승인을 받지 않았습니다. GRAIL 임상 병리실은 CLIA에 따라 고도의 복잡성 검사를 수행하도록 규제됩니다. Galleri 검사는 임상적 목적으로 사용됩니다.

추가 질문이 있나요?
웹사이트: [Galleri.com/patient/faqs](https://www.grail.com/patient/faqs)

이메일: customerservice@grail.com

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