



종양 바이오마커는 대장암 치료에 영향을 미칠 수 있습니다.

바이오마커는 개인의 암에 대한 정보를 제공할 수 있는 특정 종양의 특징(유전자, 단백질 또는 기타 마커)을 말합니다.

암의 고유한 특성을 이해하면 의사가 개인에게 맞는 치료 계획을 세우는 데 도움이 될 수 있습니다.

바이오마커 검사는 치료 옵션을 결정하는 데 도움이 될 수 있습니다.

바이오마커 검사는 언제 받아야 하나요?

대장암 바이오마커 검사를 위해서는 종양 샘플이 필요합니다. 대부분의 경우 검사는 수술 후에 이루어집니다. 수술이 시행되지 않은 경우 종양 생검을 사용하여 검사를 실행할 수 있습니다.

바이오마커로 무엇을 알 수 있나요?

종양의 고유한 바이오마커를 아는 것은 정밀 의료를 이용하기 위한 핵심이며, 특정 암에 가장 적합한 치료 옵션을 결정하는 데 도움이 될 수 있습니다. 정밀 의학에는 표적 치료, 면역 요법 등이 포함됩니다.

바이오마커 검사는 유전자 검사와는 다릅니다. 일부 바이오마커 검사에서 더 공격적인 종양과 관련된 유전자 돌연변이(유전자의 오타)가 발견될 수 있습니다. 이 경우 가족력이나 기타 위험 요인에 따라 추가 유전자 검사를 고려하기 위해 유전 상담사와 결과를 논의하세요.

치료 중 및 치료 후 모니터링.

시판되는 혈액 검사를 통해 치료 중 혈액 내 잔류 암 또는 순환 종양 DNA(ctDNA)의 증거를 찾을 수도 있습니다. 이러한 검사는 현재 치료 과정이 효과가 있는지 확인하거나 치료 완료 후 재발을 모니터링하는 데 도움이 될 수 있습니다. 이러한 옵션에 대해 자세히 알아보려면 담당 의료진과 상담하세요.

