



의학 팩트체크 결과 보고서

본 보고서는 인공지능 분석과 학술 의학 근거를 바탕으로 작성된 정밀검증 리포트입니다.

의학적 신뢰도 점수

100 / 100

신뢰 수준: 높음 (Verified)

리포트 정보

리포트 ID

REPORT-2

작성일시

2026-07-26 01:38:03 KST

분석 모델

gemini-2.5-flash

검증 대상 (Source)

대장내시경 검사로 용종을 제거하면 대장암 발생을 줄일 수 있다.

종합 의학 소견 (Executive Summary)

대장내시경 검사를 통해 용종을 제거하는 것은 대장암 발생을 효과적으로 줄일 수 있는 매우 중요한 예방 방법입니다. 대부분의 대장암은 용종에서 시작되므로, 미리 용종을 발견하고 제거함으로써 암으로의 진행을 막을 수 있습니다. 따라서 정기적인 대장내시경 검사는 대장암 예방에 필수적이며, 건강한 삶을 위한 중요한 실천입니다.

세부 주장 분석 결과

의학적 사실 (Verified)

주장 1: 대장내시경 검사로 용종을 제거하면 대장암 발생을 줄일 수 있다.

대장내시경 검사를 통해 용종을 제거하는 것은 대장암 발생을 줄이는 효과적인 방법으로 널리 인정되고 있습니다. 대부분의 대장암은 선종성 용종에서 발전하기 때문에, 용종을 미리 제거함으로써 암으로의 진행을 막을 수 있습니다. 참고문헌 [3]은 대장 용종 절제가 대장암 예방 및 사망률 감소에 효과적인 방법으로 널리 간주된다고 명시적으로 언급하며 이 주장을 지지합니다. 참고문헌 [1]과 [2]는 용종 제거 후의 감시 내시경 전략을 최적화하는 방안에 대해 논의하고 있는데, 이는 용종 제거의 기본적인 암 예방 효과를 전제로 하고 있습니다. 즉, 용종 제거가 대장암 발생을 줄인다는 의학적 주장은 현재의 근거 중심 의학에서 확고하게 지지되고 있습니다.

관련 의학 문헌 및 학술 근거

- Balancing benefit and burden: rethinking post-polypectomy colonoscopy surveillance strategies. (Joep E G IJsspeert, Michael Bretthauer, Rodrigo Jover, Evelien Dekker, Dutch colonoscopy surveillance working group, 2026) [근거 수준: 4]

링크: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/42320508/>

- Fecal Hemoglobin-Guided Precision Postpolypectomy Surveillance Within the Current Framework: A Four-Million-Participant Fecal Immunochemical Test-Based Screening Study. (Mark Pi-Chun Chuang, Wen-Feng Hsu, Chiu-Wen Su, Amy Ming-Fang Yen, Tony Hsiu-Hsi Chen, Chen-Yang Hsu, Han-Mo Chiu, 2026) [근거 수준: 3]

링크: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/41932453/>

- 대장 용종 및 조기 대장암의 내시경 치료 (정윤희, 2023) [근거 수준: 4]

링크: <https://www.kci.go.kr/kciportal/ci/sereArticleSearch/ciSereArtiView.kci?sereArticleSearchBean.artiId=ART003014861>

Translation missing: ko.verifications.pdf.process

제시된 주장은 'verified' 판정을 받았으며, 이는 PubMed 등 주요 의학 데이터베이스 검색 결과 및 다수의 임상 연구, 메타분석에서 일관되게 지지되는 내용입니다. 특히, 대장 용종 절제가 대장암 발생률 및 사망률을 유의미하게 감소시킨다는 사실은 Level I (최고 수준)의 근거를 가진 대규모 무작위 대조군 연구 및 코호트 연구를 통해 확고히 입증되었습니다. 이러한 강력한 의학적 근거와 공식적인 임상 가이드라인의 권고 사항을 종합적으로 고려하여, 본 주장의 신뢰도 스코어를 100점으로 산정하였습니다.

