

대한종양내과학회 연구비 지원 공모 안내

대한종양내과학회는 2026년도 대한종양내과학회 연구비 신규과제를 다음과 같이 공모합니다.

2026년 3월 13일

대한종양내과학회 이사장 박준오

대한종양내과학회 연구위원회 위원장 박숙련

1. 개요

명칭

대한종양내과학회 연구비 (The Korean Society of Medical Oncology Research Grant)

목적

대한종양내과학회 연구비는 임상종양학 분야에서 대한종양내과학회 회원들의 연구활동을 활성화하고, 학문적 발전을 촉진하는 것을 목적으로 한다.

관리·운영 규정

대한종양내과학회 연구비 지원 운영규정

지원 규모

대한종양내과학회 연구기금 이내

2. 2026년 지원 계획

□ 공모과제 개요

연구자는 Track A 또는 Track B의 선정 규모, 공모 분야 및 지원 자격 등을 확인한 후, 희망 Track을 선택하여 지원할 수 있다.

구분	Track A – Exploratory Research	Track B – Advanced Research
연구 성격	탐색적 연구, 가설 생성, Proof-of-concept 연구 및 후속 연구 기반 마련	학회 지정 우선 전략 영역에서 다기관 또는 전향적 설계를 기반으로 임상 근거를 창출하는 연구
선정 규모	3,000만원 × 3개 (K-CURE 암 공공 라이브러리 활용 과제)* 4,000만원 × 1개 (공모 영역 과제)	1개 과제 (총 1억 원, 연 5천만원 × 2년)
연구 기간	1년	2년
지원 방식	단년도(2026년) 일괄 지원	연 5천만 원 × 2년 (총 1억원) (1차년도 말 중간 평가 후 계속 지원 여부 결정)
공모 영역	7개 핵심 공모 영역 또는 자유 주제	핵심 공모 영역 중 [영역 3] Precision Oncology & Biomarker Research (2026 학회 지정 우선 전략 영역)만 해당됨**
지원 목표	젊은 연구자 및 신진 연구 아이디어 육성	학회 전략 방향에 부합하는 근거 중심 연구 지원

*K-CURE(Korea-Clinical data Utilization network for Research Excellence)는 국가 암 임상데이터 공공 플랫폼으로, 다기관 암 환자 임상 데이터를 연구 목적으로 활용할 수 있도록 제공되는 데이터 인프라이다. K-CURE 암 공공 라이브러리를 활용한 연구를 우선적으로 선정할 예정이나, 지원 상황에 따라 변경될 수 있다.

**지원 영역이 [영역 3] Precision Oncology & Biomarker Research인 경우, 연구 성격에 따라 ① Exploratory Research에 해당하는 경우 Track A에 지원하고 ② Advanced Research에 해당하는 경우 Track B에 지원한다.

※ 연구비 규모는 심의 과정에서 조정될 수 있다.

□ 핵심 공모 영역

핵심 영역	Track	주요 연구 내용 (예시)
[영역1] RWE & Outcomes Research	Track A (2026년 K-CURE 기반 연구로 한정)	<ul style="list-style-type: none"> - 실제 진료 환경에서의 치료 효과, 안전성 및 예후 평가 - Registry, EMR, claims 데이터 등 real-world data 기반 연구 - RCT에서 충분히 다뤄지지 않은 고령자, 동반질환자, 희귀 아형 등 특수 환자군 분석 - 치료 패턴, 진료 변이성 및 실제 임상 적용 현황 평가 등
[영역2] AI · Digital Oncology · Data Science	Track A	<ul style="list-style-type: none"> - AI/ML 기반 예측·분류 모델 개발 (예: 치료 반응, 예후, 독성 예측 등) - 임상·영상·병리·유전체 등 multi-modal 데이터 통합 분석 및 해석 모델 구축 - AI 및 digital platform을 활용한 환자 모니터링, 독성 관리 및 정밀 치료 전략 고도화 등 - 데이터 자동화·표준화 및 통합 시스템 구축을 통한 진료 프로세스 혁신 연구 등
[영역3] Precision Oncology & Biomarker Research	Track A, B (2026년 학회 지정 우선 전략 영역)	<ul style="list-style-type: none"> - 예측·예후·치료 반응 관련 biomarker의 발굴 및 임상적 검증 - 분자·유전체·면역학적 특성에 기반한 환자 선별 전략 개발 - Biomarker 기반 치료 전략 수립 및 임상적 유용성 평가 - Biomarker 기반 임상 연구 및 중개 연구 등
[영역4] Oncology Health Policy	Track A	<ul style="list-style-type: none"> - 의료 수가 및 보험 급여 기준에 대한 근거 기반 분석 - Value-based oncology 및 cost-effectiveness 평가 연구 - 신기술 도입(신약·정밀의료·AI 등)의 제도적·재정적 영향 분석 - 종양내과 인력 수급 현황 분석 및 중장기 인력 정책 제언 - 종양내과 역할 체계 및 career framework 정립 - 근무 환경 및 번아웃 현황 분석과 필수의료로서의 가치 재정립 등
[영역5] Clinical Practice Improvement & Quality of Care	Track A	<ul style="list-style-type: none"> - 기관·지역·의료진 간 진료 패턴의 변이성 분석 및 표준화 전략 도출 - 임상 가이드라인 이행도 평가 및 MDT 운영 효과 분석 - 근거 기반 진료 프로세스 개선 및 care pathway 최적화 연구 - 진료의 질 지표 개발 및 성과 평가 연구 - 환자 안전 및 진료 효율성 향상을 위한 실행 연구 (implementation research; 근거 기반 진료의 실제 임상 적용 전략 연구) 등

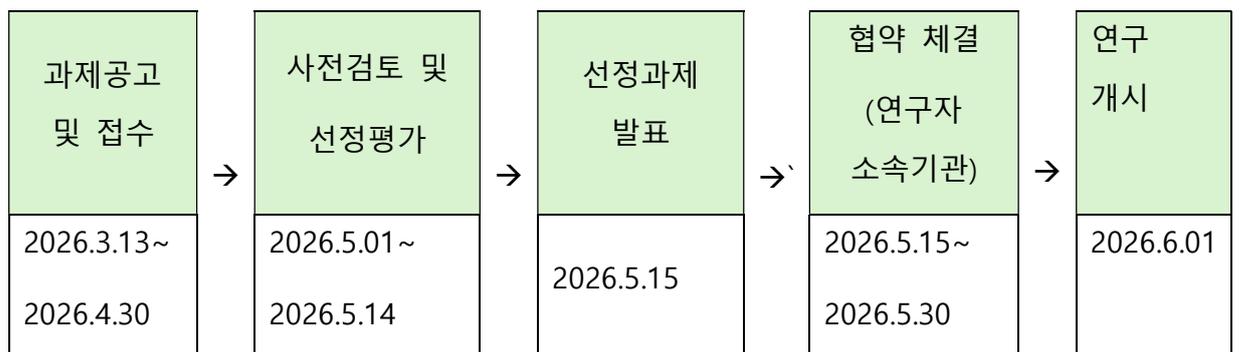
[영역6] Survivorship, Long-term Safety & PRO	Track A	- 장기 생존자 삶의 질(QoL) 및 기능 회복 평가 - 치료 관련 만성 독성 및 장기 안전성(long-term safety) 분석 - PRO 기반 증상·삶의 질 평가 및 관리 전략 연구 - 생존자 관리 모델 및 장기 추적 관리 체계 개발 연구 - 직업 복귀, 사회적 기능 회복 등 사회적·심리적 영향 분석 등
[영역7] Rare Cancers & High Unmet Needs	Track A	- 희귀암 및 소수 환자군의 임상 특성 및 치료 성과 분석 - 표준 치료가 부재하거나 근거가 제한적인 영역에서 임상 의사결정을 지원하기 위한 근거 생성 연구 - 다기관 협력 기반 코호트 구축 및 실제 진료 데이터 추적 등

※ [영역1] RWE & Outcomes Research는 2026년도에 한하여 K-CURE 암 공공 라이브러리를 활용한 연구로만 지원할 수 있다.

□ [참고사항] (영역1) RWE & Outcomes Research (K-CURE 기반 연구) 세부 안내

- 본 영역은 연구별 데이터 확보 및 분석의 어려움을 해소하기 위해 대한종양내과학회가 외부 분석자를 공동연구자로 매칭하고 공통 데이터 플랫폼(K-CURE) 인프라를 지원하는 연구 유형을 의미한다.
- 총 3개의 연구과제를 선정하며, 과제당 연구비는 3,000만원이다. 해당 연구비에는 외부 분석자 인건비 및 데이터 사용료가 포함된다.

□ 추진 일정



□ 신청 요건

연구과제 책임연구자는 다음의 요건을 모두 충족해야 한다.

- **Track A 지원 책임연구자**는 대한종양내과학회 정회원으로 연회비 미납이 없어야

하며, 공모 접수 마감일을 기준으로 **만 45세 이하 또는 중양내과 분과전문의 취득 후 15년 이내**이어야 한다.

- **Track B 지원 책임연구자**는 대한중양내과학회 정회원으로서 연회비 미납이 없어야 한다. (전략 과제 성격을 고려하여 연령 제한은 적용하지 않는다)
- 책임연구자 및 공동연구자는 신청 과제와 동일하거나 유사한 연구로 이미 다른 연구비를 지원받았거나 학술상을 수상한 경우 지원 대상에서 제외된다.
- 연구는 국내에서 시행되어야 하며, 이는 책임연구자가 국내 연구자이고, 국내 연구자의 참여도가 50% 이상인 경우를 의미한다.

□ 가산 항목

- 책임연구자가 지역 병원에 근무하는 경우 또는 지역 병원 간 다기관 연구의 경우 심사 시 가산점을 부여한다.
- 전공의가 연구에 참여하는 경우 심사 시 가산점을 부여한다.

□ 신청 방법

- 제출서류: 신청자는 아래의 서류를 신청 기한 내 제출해야 한다.

1. 연구과제 신청서 1부 (소정 양식)
2. 한글 이력서 1부 (명함판 사진 포함)
3. 연구업적 목록 (최근 5년간 연구 실적 포함)
4. 연구계획서 1부 (필수 포함 내용: ① 연구배경 ② 연구목표 ③ 연구내용 및 방법 ④ 연구추진전략 및 추진체계 ⑤ 연구의 기대효과 및 활용방안 ⑥. 연구비 사용계획)
5. 서약서 1부 (소정 양식)
6. 기타 심사에 필요한 증빙자료 (최근 5년간 연구업적 목록에 해당하는 저서 및 논문 등의 파일 또는 인쇄본)

※ 유의사항

- 신청기간 이후에는 연구과제 신청서 및 연구계획서의 수정 또는 추가 자료 제출이 허용되지 않는다.

- 제출 서류 누락 또는 허위 기재가 확인될 경우 사전 검토 단계에서 선정 평가 대상에서 제외될 수 있으며, 이에 따른 불이익이 발생할 수 있다.

- 접수 방법:

- 대한중양내과학회 홈페이지에서 신청하고, 첨부파일로 관련 서류를 제출한다.
- 제출 파일명: "KSMO 연구비_Track_지원영역_연구계획서_이름(소속기관명)"
예) KSMO 연구비_Track A_영역1_연구계획서_홍길동(OO대학병원)

- 접수 기한: **2026년 4월 30일 (목) 18:00 까지**

□ 선정평가 및 통보

- 사전 검토: 제출된 서류 및 신청자의 자격 요건을 검토하여 적격 여부를 확인한다.
- 선정 평가: 서면 평가 및 심사회의를 통해 대상 과제를 선정한다.

<선정평가 기준>

평가항목	평가내용	배점
연구의 필요성	연구 주제의 시급성 및 중요성	20
연구목표의 타당성	연구과제의 창의성, 도전성 및 실현 가능성	20
연구계획의 우수성	목표 달성을 위한 연구 추진계획의 구체성 및 타당성	20
연구기간 및 연구비 적절성	연구기간 및 신청 연구비의 적절성	10
연구자 연구역량	연구자 연구개발 역량 및 수행 능력	10
연구결과 기대효과	연구결과의 활용 가능성 및 기대 효과	20

(선정평가 계획 수립 시 일부 평가항목 및 배점은 조정될 수 있음)

- 최종 선정 및 통보: 대한중양내과학회 연구위원회내 심사위원회 심의와 상임이사회 승인을 거쳐 최종 선정하며, 선정된 연구자에게 개별적으로 결과를 통보한다.

□ 연구비 수혜자의 의무

- 책임연구자는 연구 시작 후 6개월 간격으로 중간보고서(소정 양식)를 연구위원회에 제출해야 한다. 연구위원회는 중간보고서를 검토한 후, 연구 지속 여부, 연구비 조정, 연구 계획 수정 또는 연구 종료 등을 결정하여 책임연구자에게 통보한다.
- 책임연구자는 연구 종료 후 3개월 이내에 연구 종료 보고서를 연구위원회에 제출해야 한다. 또한 연구기간 만료일 후 1년 이내에 대한종양내과학회 정기심포지엄에서 연구 결과를 발표해야 하며, 연구기간 만료일 후 2년 이내에 결론문을 대한종양내과학회 학회지 또는 SCI/SCIE 등재 학술지, 국내 학술 등재지에 게재 확정해야 한다. 논문에는 대한종양내과학회의 연구 지원 사실을 명시해야 한다 (국문: 본 연구는 대한종양내과학회 연구비를 지원받아 수행되었음 (대한종양내과학회에서 부여한 과제번호, 예: KSMO-2026-01), 영문: This study was supported by a research grant from the Korean Society of Medical Oncology (예: Grant No. KSMO-2026-01)).
- 단, 부득이한 사유가 있는 경우 연구위원회의 심의를 거쳐 논문 발표 기한을 1년 연장할 수 있다.
- 또한, 성실하게 연구를 수행하였으나 연구 결과가 불충분하여 학술지 게재에 실패한 경우, 연구위원회의 심사를 거쳐 연구결과보고서 제출로 이를 대체할 수 있다.
- 연구결과물이 수정 또는 보완이 필요하다고 판단될 경우, 대한종양내과학회는 수정 및 보완을 요구할 수 있으며, 연구자는 이에 응해야 한다.
- 연구비 수혜자가 본 규정에 따른 의무를 이행하지 못한 경우, 사유서를 제출해야 하며, 연구위원회는 이를 심사하여 연구비 반환 여부 및 반환 금액을 결정한다.
- 연구 진행 중 부득이한 사유로 인해 연구가 정해진 기간 내에 종료되기 어려운 경우, 책임연구자는 연구 연장 신청서를 제출해야 하며, 연구위원회의 심사를 거쳐 타당한 사유가 인정될 경우 연구 기간을 1회에 한해 최대 1년까지 연장할 수 있다.
- 연구자가 향후 대한종양내과학회가 주관하는 연구비 지원 공모에 신청하는 경우, 기 수행 과제의 연구 실적 평가 결과에 따라 선정 과정에서 가산점 또는 불이익이 적용될 수 있다.

□ 기타 유의 사항

- 필요 시 신청 내용 확인을 위해 신청자에게 추가 자료 제출을 요청할 수 있으며, 제출된 추가 자료는 평가 시 참고 자료로 활용된다.

- 제출된 연구계획서 및 관련 자료는 선정 여부와 관계없이 반환되지 않으며, 평가 결과 및 선정 과정은 비공개로 진행되며, 이에 대한 이의 신청은 받지 않는다.
- 연구계획서의 모든 내용은 객관적으로 입증 가능해야 하며, 허위로 판명되거나 입증 요구에 응하지 못할 경우 심사 대상에서 제외되거나 지원 선정이 취소될 수 있다.
- 선정된 연구과제의 연구계획서는 자문 과정을 거쳐 필요 시 변경될 수 있으며, 변경이 필요한 경우 대한중앙내과학회 연구위원회와의 협의 절차를 통해 변경 가능하다.
- 연구 수행 과정에서 부실 또는 부당한 행위, 부정한 연구 수행 등이 확인될 경우, 지원금을 환수 조치하거나 향후 신규 지원사업 참여에 제한을 받을 수 있다.

□ 문의처

- 연구 및 행정관련 문의:
대한중앙내과학회 사무국 T. 070-5214-2435, E. publicpolicy@ksmo.or.kr