



기획연구의 범위 및 추진전략

● 난치성 통증 극복 기획연구의 범위

• 난치성 통증연구 국가별 정책 동향

- 사업의 일관성 및 추진체제
 - 정부 R&D 정책과의 부합성
 - 4대 과기원 R&R 정합성
 - 유사 사업과의 차별성
- 사업 추진 상의 위험요인
 - 법·제도적 위험요인
 - 기타 위험요인

정책적
타당성 분석

경제적
타당성 분석

• 난치성 통증 관련 산업 및 시장 동향

- 사업비 예산 추정의 적절성
 - 투입 대비 성과 창출 (기술이전, 상품화 등)
- 사업 효과 추정의 적절성
 - 실증 및 사회 적용 타당성 (임상 치료 등)
 - 지식/시장/네트워크 파급 효과

• 난치성 통증 이슈 도출의 적절성

- 연구목표의 적절성
 - 목표 설정의 융합성/도전성/창의성
 - 사회문제해결 이슈와의 연관성
- 연구내용 및 추진전략의 적절성
 - 연구내용과 사업목표와의 연관성
 - 추진전략의 적절성
- 연구 목표 방향 수립을 위한 예비 실험

과학기술적
타당성 분석

기술 수준
분석

• 난치성 통증치료용 정밀 신경조절기술 수준

- 신경병증성 통증 치료기술의 현황
- 난치성 통증/신경조절기술 국내외 동향
- 난치성 통증/신경조절기술 논문/특허 분석
- 난치성 통증/신경조절 국내기술수준 평가