

2023년 하반기 가천의생명융합연구원 신규과제 공고 및 구두평가 일정 안내 [재공고]

가천의생명융합연구원에서는 「2023년 하반기 신규 자체연구과제 선정계획」을 공고하오니 신규과제를 수행하고자 하시는 연구자께서는 과제별 성격 및 지원규모와 평가일정을 참고하시어 제출기한 내에 연구계획서를 제출해 주시기 바랍니다. 또한, 임상의 교수님들의 참여를 독려하기 위하여 구두평가일정에 대해서도 함께 안내 드리오니 많은 관심과 참여 부탁드립니다.

1. 지원 대상

- 가천길재단(병원, 대학) 소속 조교수(임상조교수급) 이상

2. 과제별 성격 및 지원 규모

구분	산학연병 공동과제	신진연구자 지원과제	연구전담의사 과제
과제 성격	<ul style="list-style-type: none"> 보건의료 원천기술 개발을 위한 융복합형 산학연병 공동연구 지원 	<ul style="list-style-type: none"> 기초 및 응용의학 분야의 창의적 연구영역을 개척할 수 있는 신진 임상연구자(M.D.) 지원 	<ul style="list-style-type: none"> 연구전담의사의 연구 역량 강화를 위한 임상 및 기초연구
지원 요건	<ul style="list-style-type: none"> 주관연구기관인 가천대 길병원 (M.D.참여필수) 외에 세부연구기관으로 산업체 또는 연구소 참여 필수 연구책임자 자격요건 <ul style="list-style-type: none"> ✓ 가천길재단(병원, 학교) 소속 조교수 이상 ✓ 최근 3년 이내 주저자 (제1저자, 교신 또는 단독저자)로서 SCI(E)급 논문 4편 이상 게재 실적보유자 ✓ 최근 3년 이내 주저자 로서 SCI(E)급 논문 3편 이상 게재 및 특허 등록 1건 이상 실적보유자 	<ul style="list-style-type: none"> 연구책임자 자격요건 <ul style="list-style-type: none"> ✓ 가천대 길병원 소속 조교수 중 임용 후 5년 미만인 교원 	<ul style="list-style-type: none"> 연구책임자 자격요건 [유형-1] <ul style="list-style-type: none"> ✓ 가천대 길병원 소속 연구전담의사 [유형-2] 신설 <ul style="list-style-type: none"> ✓ 가천대 길병원 소속 자체연구과제 기 지원받은 연구전담의사 ✓ 최근 2년 이내 주저자 (제1저자, 교신 또는 단독저자)로서 SCI(E)급 논문 6편 이상 게재 실적보유자 ✓ 최근 2년 이내 주저자 로서 SCI(E)급 논문의 IF 총합 30점 이상 실적보유자
지원규모 및 지원기간	<ul style="list-style-type: none"> 총 1억 원 이내 (과제당 연간 5천만 원) 1+1년 	<ul style="list-style-type: none"> 총 4천만 원 이내 (과제당 연간 2천만 원) 1+1년 	<ul style="list-style-type: none"> 총 6천만 원 이내 (과제당 연간 3천만 원) 2년 이내
총연구기간 (당해년도 연구기간)	2023.12.01 ~ 2025.11.30 (2023.12.01 ~ 2024.11.30)	2023.12.01 ~ 2025.11.30 (2023.12.01 ~ 2024.11.30)	2023.12.01 ~ 2025.11.30 (2023.12.01 ~ 2024.11.30)

* 연구개시일: '23.12.01.부터 (상기일정은 평가, 정책 등에 따라 달라질 수 있음)

* 이번 연구전담의사 과제는 [유형-2]만 지원 가능

3. 심사서류 제출

- 제출기한: 2023년 11월 12일 (일요일) 16:00 신청마감
- 제출서류: (1) 연구계획서 (논문, 특허 등 연구실적*에 관련된 증빙서류 포함)
(2) 개인정보 수집 및 이용 동의서
(3) 참여기업(참여기관) 참여의사 확약서 (해당시)

*연구실적의 범위

- 산학연병 공동과제: 주관연구책임자 및 세부과제책임자의 최근 3년 이내 연구실적
- 신진연구자 지원과제: 연구책임자 최근 3년 이내 연구실적
- 연구전담의사 과제: 연구책임자의 최근 3년 이내 연구실적

○ 제출방법:

- 1차 이메일 접수: 연구기획단 천송이, 박찬미 research@gilhospital.com
- 2차 인쇄본 제출: 인쇄본 제출 안내 메일 수신 후 연구계획서 인쇄본(단면, 1쪽 인쇄)
연구기획단(가천의생명융합연구원 2층) 제출, 인쇄 부수 추후 안내

4. 구두평가 일정 및 유의사항

- 구두평가 일정: 2023년 11월 20~21일 중 예정
- * 자세한 구두평가일정은 추후에 다시 공지할 예정입니다.
- 임상의(M.D.)의 과제 참여를 유도하고, 국가 R&D 사업 수주를 높이기 위해, **과제에 참여하시는 임상의(M.D.)께서 발표**하시는 것을 원칙으로 하고 있사오니, 구두평가 일정을 확인하시어 차질이 없도록 준비 부탁드립니다.
- * 연구전담의사[유형-2]는 구두평가 대상과제로, 지원 시 구두평가 일정 확인 요망
- * 구두평가 시 연구책임자와 함께 공동연구자도 참석 필수임(산학연병 공동과제)

5. 문의처

- 연구기획단 천송이, 박찬미
(내선: 8498 / E-mail: research@gilhospital.com)

- ※ 2023년 하반기 가천의생명융합연구원 신규과제 공고 및 구두평가 일정 안내문(재공고)
- ※ [첨부1,2,3] 과제별 연구계획서 양식
[첨부4] 개인정보 수집 및 이용 동의서
[첨부5] 참여기업(참여기관) 참여의사 확약서

가천의생명융합연구원장

[붙임1]

제안요청서(RFP)

사업명	산학연병 공동과제
지원 기간 및 규모	<ul style="list-style-type: none"> • 총 1억 원 이내 (과제당 연간 5천만 원) • 1+1 (1년 협약을 원칙으로 하며, 연차평가 후 1년 연장 가능)
<p>▶ 목적 및 목표</p> <ul style="list-style-type: none"> - 융복합형 산학연병 공동연구를 통한 보건의료 원천기술 개발 및 사업화 	
<p>▶ 주요 연구개발 내용</p> <ul style="list-style-type: none"> - 질환의 예방, 진단, 치료 및 재활을 위한 신의료기술 개발 또는 기존 보건의료기술 개선 - 연구계획서 내 참여 임상(M.D.)의 역할 및 향후 사업화 가능성이 포함된 연구방향 명시 	
<p>▶ 지원대상</p> <ul style="list-style-type: none"> - 가천길재단(병원/대학) 소속의 조교수(임상조교수) 이상 - 가천대 길병원 소속 임상의(M.D.)의 참여 필수(※ M.D./Ph.D.는 M.D.로 참여) - 길병원은 반드시 포함되어야 하며, 산업체 또는 연구소 중 최소 하나 이상의 주체 포함 필수 ※ 연구책임자는 <u>최근 3년 이내에 1)주저자(제1저자, 교신 또는 단독저자)로서 SCI(E)급 논문 게재 3편 이상 및 특허 등록 1건 이상의 연구실적이 있거나 2)주저자로서 SCI(E)급 논문 게재 4편 이상의 연구실적이 있는 연구자로 제한함</u> 	
<p>▶ 특기사항</p> <p>※ 산학연병 공동과제 신청 제한 요건</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 연구책임자 또는 공동연구자로서 기수행중인 산학연병 공동과제가 있는 경우 2) 연구책임자 또는 공동연구자로서 기수행중인 원내 연구과제 3건 이상인 경우 (신규 신청 건 포함) <ul style="list-style-type: none"> - 선임급 연구전담요원과 원내 임상의와의 협업연구를 활성화시키기 위하여, <u>연구중심병원 핵심연구인력, 가천길재단 소속의 Ph.D. 및 산업체가 공동연구를 수행할 경우 1%의 가산점을 부여함</u> - <u>mrnlF 90 이상의 논문 성과를 달성한 연구책임자가 추후 원내 연구과제 지원 시 10%의 가산점을 부여함</u> - 특정 연구 분야에 지원이 집중되는 경우, 별도의 심사과정을 통하여 선정 과제의 수를 조정할 수 있음 - 종료평가 후 제시한 목표를 달성하지 못했을 경우, 원내 신규과제 참여에 제한이 있음 - 종료평가 후 제시한 목표를 달성하거나 초과 달성한 경우, 과제를 연장하여 수행할 수 있음 - 유사 연구개발과제를 수행 중인 경우 차별성 및 독창성을 제시하여야 하며, 기존 과제와 중복성이 있을 경우 선정 대상에서 제외됨 - 간접비는 연구비에 포함되지 않음 - 최소 연구성과 미달성 시 연구책임자(공동연구자 포함)는 2년간(최대 4년) 원내 신규과제 참여가 제한될 수 있음 	

▶ **최소 연구성과**

- 과제 종료 후 1년 이내에, 아래 예시한 2가지 항목 중 하나를 성과물로 제출해야 함
- (1) SCI(E) 논문 게재 1건, 특허 국내 출원 1건, 관련 분야 국가과제 수주 1건 중 2가지 이상
 - ✓ 연구책임자가 주저자(제1저자, 단독 및 교신)인 논문만 인정 (*Review 성과인정제외)
 - ✓ 가천대 길병원 자체연구비 지원 과제의 성과임을 사사표기한 논문만 인정
 - ✓ 해당과제의 연구내용과 유사성이 있어야 하며, 연구개시 6개월 이후 게재 논문만 인정
 - ✓ 특허 출원은 주 발명자가 연구책임자인 경우만 인정
 - ✓ 국가과제는 연구책임자가 주관 또는 협동(공동)기관의 과제책임자로 수주한 과제만 인정 (참여연구자 과제 성과인정 제외)
 - ✓ 해당과제의 연구내용과 유사성이 있는 연구주제로 연구개시 3개월 이후 수주한 과제만 인정
- (2) 신의료기술 또는 보건신기술 평가 인증 1건 이상
 - ✓ 신청인이 연구책임자인 경우만 인정
- **가천의과학심포지움에서 해당 연구결과 발표 (1회 이상, 필수사항)**

[붙임2]

제안요청서(RFP)

사업명	신진연구자 지원과제
지원 규모 및 기간	<ul style="list-style-type: none"> • 총 4천만 원 이내 (과제당 연간 2천만 원) • 1+1 (1년 협약을 원칙으로 하며, 연차평가 후 1년 연장 가능)
<p>▶ 목적 및 목표</p> <ul style="list-style-type: none"> - 신진 임상연구자의 창의적 연구의욕 고취 및 연구역량 강화를 위해 임상 및 기초연구를 지원함으로써 새로운 연구영역을 개척할 수 있는 우수 연구인력으로 양성 	
<p>▶ 주요 연구개발 내용</p> <ul style="list-style-type: none"> - 자유주제로 기초 및 응용의학 분야 등을 포함한 연구자의 창의적 연구 	
<p>▶ 지원대상</p> <ul style="list-style-type: none"> - 가천대 길병원 소속 조교수 중 임용 후 5년 미만의 교원 	
<p>▶ 특기사항</p> <ul style="list-style-type: none"> - mmlF 90 이상의 논문 성과를 달성한 연구책임자가 추후 원내과제 지원 시 10%의 가산점을 부여함 - 특정 연구 분야에 지원이 집중되는 경우, 별도의 심사과정을 통하여 선정 과제인수를 조정할 수 있음 - 최종 과제 종료평가 후 제시한 목표를 달성하지 못할 경우, 원내 신규과제 참여제한이 있음 - 유사 연구개발과제를 수행 중인 경우 차별성 및 독창성을 제시하여야 하며, 기존과제와 중복성이 있을 경우 선정 대상에서 제외됨 - 간접비는 연구비에 포함되지 않음 - 최소 연구성과 미달성 시 연구책임자는 2년간(최대 4년) 원내 신규과제 참여가 제한될 수 있음 	
<p>▶ 최소 연구성과</p> <ul style="list-style-type: none"> - 과제 종료 후 1년 이내에, 아래 예시한 3가지 항목 모두를 성과물로 제출해야 함. <ol style="list-style-type: none"> (1) 가천의과학심포지움에서 해당 연구결과 발표 (1회 이상) (2) SCI(E)급 논문 게재 (1편 이상) <ul style="list-style-type: none"> ✓ 연구책임자가 주저자(제1저자, 단독 및 교신)인 논문만 인정 (*Review 성과인정제외) ✓ 가천대 길병원 자체연구비 지원 과제의 성과임을 사사표기한 논문만 인정 ✓ 해당과제의 연구내용과 유사성이 있어야 하며, 연구개시 6개월 이후 게재 논문만 인정 (3) 해당 연구 관련 주제로 국가지원연구과제에 지원 <ul style="list-style-type: none"> ✓ 연구책임자가 주관 또는 협동(공동)기관의 과제책임자로 지원한 과제만 인정(*참여연구자과제 성과인정제외) ✓ 해당과제의 연구내용과 유사성이 있는 연구주제로 연구개시 3개월 이후 지원한 과제만 인정 	

[붙임3]

제안요청서(RFP)

사업명	연구전담의사 과제 (유형-2)
지원 규모 및 기간	<ul style="list-style-type: none"> • 총 6천만 원 이내 (과제당 연간 3천만 원) • 2년
<p>▶ 목적 및 목표</p> <p>- 연구전담의사의 기초연구역량 증대 및 강화를 위한 기초 및 임상연구</p>	
<p>▶ 주요 연구개발 내용</p> <p>- 자유주제로 연구과제의 수행 내용이 연속되는 연구개발에 한하여 지원 가능</p>	
<p>▶ 지원대상</p> <p>- [유형-1] 가천대 길병원 소속 연구전담의사</p> <p>- [유형-2] 가천대 길병원 소속 자체연구과제 기 지원받은 연구전담의사 중, 최근 2년 이내 SCI(E)급 논문 6편 이상 게재 또는 IF값의 총합이 30점 이상인 자</p>	
<p>▶ 특기사항</p> <ul style="list-style-type: none"> - mmlIF 90 이상의 논문 성과를 달성한 연구책임자가 추후 원내과제 지원 시 10%의 가산점을 부여함. - 최종 과제 종료평가 후 제시한 목표를 달성하지 못할 경우, 원내 신규과제 참여에 제한이 있음. - 유사 연구개발과제를 수행 중인 경우 차별성 및 독창성을 제시하여야 하며, 기존 과제와 중복성이 있을 경우 선정 대상에서 제외됨. - 간접비는 연구비에 포함되지 않음. - 최소 연구성과 미달성 시 연구책임자는 2년간(최대 4년) 원내 신규과제 참여가 제한될 수 있음. 	
<p>▶ 최소 연구성과</p> <p>- 과제 종료 후 1년 이내에, 아래 예시한 3가지 항목 모두를 성과물로 제출해야 함.</p> <p>(1) 가천의과학심포지움에서 해당 연구결과 발표 (1회 이상)</p> <p>(2) SCI(E)급 논문 게재 (1편 이상)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 연구책임자가 주저자(제1저자, 단독 및 교신)인 논문만 인정 (*Review 성과인정제외) ✓ 가천대 길병원 자체연구비 지원 과제의 성과임을 사사표기한 논문만 인정 ✓ 해당과제의 연구내용과 유사성이 있어야 하며, 연구개시 6개월 이후 게재 논문만 인정 <p>(3) 해당 연구 관련 주제로 국가지원연구과제에 지원</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 연구책임자가 주관 또는 협동(공동)기관의 과제책임자로 지원한 과제만 인정(*참여연구자과제 성과인정제외) ✓ 해당과제의 연구내용과 유사성이 있는 연구주제로 연구개시 3개월 이후 지원한 과제만 인정 	