

한국아스트라제네카-보건산업진흥원
신약개발 연구사업 연구과제 공모
- VRI Research Grant 2010 -

한국아스트라제네카는 한국보건산업진흥원과 함께 한국의 신약개발 관련 기반기술의 역량 향상과 상호 관심분야 연구협력의 강화를 위하여 다음과 같은 연구사업을 시행하고자 하오니 관련 연구자들의 많은 관심과 지원을 바랍니다.

1. 사업 의의

본 연구사업은 한국아스트라제네카가 가상신약개발연구소(Virtual Research Institute)라는 개념을 도입하여 신약개발 가능성과 관련된 윤리적이고 과학적인 연구를 선정하여 연구비를 지원하는 프로젝트입니다. 본 사업은 한국의 신약개발 관련 연구기반 향상과 동시에 자사의 신약 탐색의 기회를 도모하려는 목적을 가지고 장기적으로는 잠재력 있는 국내 연구진과 아스트라제네카 본사 연구진 간의 연구협력의 가능성을 찾아보고자 진행됩니다.

2. 지원 분야

다음 해당 분야에서 향후 신약개발의 잠재력이 있는 전임상 선행연구

-순환기 또는 내분비계통 연구 중 특히 다음 분야와 관련된 연구

Mechanisms and Novel Therapeutic Targets in

1) Atherosclerosis

2) Type 2 Diabetes

3) Obesity

3. 연구비 지원

-과제당 50,000,000원 이내

-용역계약에 따라, 연구비는 분할 지급됩니다.

4. 신청자격

-연구기관 자격

1) 국, 공립 연구기관

2) 특정연구기관육성법의 적용을 받는 연구기관

3) 고등교육법 제2조의 규정에 의한 학교

4) 보건 의료 기술진흥법시행령 제3조 규정에 의해 보건복지부 장관이 인정하는 보건의료기술분야의 연구기관 또는 단체 (의료법 제3조 제4항에 의한 병원급 이상의 의료기관도 포함)

-연구책임자 자격

- 1) 연구책임자는 위의 기관에 소속된 정규 연구 인력이어야 함
- 2) 연구책임자의 임용 계약기간은 총 연구기간보다 길어야 함

5. 신청절차

한국아스트라제네카 가상신약개발연구소(AZVRI) 홈페이지 (<http://www.vri.or.kr>)에서 지원서를 다운로드 받아 양식에 따라 영문으로 작성 후 접수하시기 바랍니다.

지원서에 포함된 내용은 다음과 같습니다.

- Application Form Cover Page
- Abstract of the Research Proposal
- CV of the Principal Investigator
- List of Representative Publications by the Principal Investigator
- Research Outline

6. 접수마감

전산접수 마감은 **2010년 9월8일(수) 18:00까지** 입니다.

7. 연구과제 심사

순환기/내분비분야의 탐색연구(Discovery Research) 전문가들로 구성된 아스트라제네카 본사(Global R&D in Molndal, Sweden)의 연구심사위원회에서 학술적 가치, 독창성 및 이의 임상적 연관성과 신약개발과의 연계가능성 등에 근거하여 연구과제를 심사할 것입니다.

8. 심사결과 공지

심사결과는 2010년 10월 13일(수)까지 한국아스트라제네카 가상신약개발연구소 홈페이지 및 한국보건산업진흥원 홈페이지에 공지되며 선정과제의 연구책임자에게는 개별 통보됩니다.

9. 과제 관리

주어진 1년의 기간 동안 연구계획서에 따른 자유로운 연구활동과 연구개발 결과물에 대한 권리를 보장합니다. 단 연구책임자는 연구수행의 전반적 책임을 지며 본사 방문프로그램을 통한 주제발표와 토론 형식의 중간보고가 이루어질 수 있고, 연구 종료 후 3개월 이내에 KHIDI와 한국아스트라제네카에 결과보고서를 제출하여야 합니다.

10. 선정과제에 대한 특전

채택된 연구과제의 연구책임자는 연구비지원과 더불어 아스트라제네카 본사 연구센터 방문 (1회) 등의 기회가 주어집니다.

11. 향후 일정

- 과제접수 : 7월 5일- 9월 8일
- 선정평가 : 9월-10월초
- 선정발표 : 10월 13일경
- 시상식 및 포럼 : 11월 말경
- 연구비 협약 : 12월 중- 연구개시 : 2011년 1월 1일

****문의처**

- 담당자 : 이보영
- 전화 : 02-2188-0877,0879 / 팩스 : 02-2188-0853
- 이메일 : boyoung.lee@astrazeneca.com