

**Supported by** a grant from the National R&D Program for Cancer Control, Ministry for Health, Welfare and Family Affairs, Republic of Korea (0920050) and by the Medical Research Center Program through the National Research Foundation of Korea grant funded by the Korea government (NRF-2015R1A5A2009656)

(서식-C2)

암정복추진연구개발사업 연차실적·계획서

|   |                          |  |   |                     |               |            |    |           |           |           |        |
|---|--------------------------|--|---|---------------------|---------------|------------|----|-----------|-----------|-----------|--------|
| ①지원프로그램명  |                          | 지역암센터연구사업지원  |   | ②보안등급 분류(보안/일반)     |               |            |    |           |           |           |        |
| ③연구단계(기초/응용/개발)   |                          | 응용   |   | ④실용화 대상여부(실용화/비실용화) |               | 실용화        |    |           |           |           |        |
| ⑤과제명  | 국문                       | 중앙 표적 발굴을 통한 암진단법 기반구축   |   |                     |               |            |    |           |           |           |        |
|   | 영문                       | Development of Cancer Diagnosis Modalities by Discovering Tumor Target |   |                     |               |            |    |           |           |           |        |
| ⑥주관연구기관   |                          | 부산대학교병원  |   |                     |               |            |    |           |           |           |        |
| ⑦주관연구책임자  | 성명                       | 박도윤  |   | 소속부서                | 부산대학교병원 병리과   |            |    |           |           |           |        |
|   | 직위                       | 교수   |   | 전공                  | 소화기병리, 분자병리   |            |    |           |           |           |        |
| ⑧세부과제 현황  |                          |  |   |                     |               |            |    |           |           |           |        |
| 세부과제  | 세부과제명                    |  |   | 세부연구책임자             | 세부연구기관        | 위탁과제수      |    |           |           |           |        |
| 1   | 중앙은행을 통한 암진단기술 중개연구 기반구축 |  |   | 박도윤                 | 부산대학교병원       |            |    |           |           |           |        |
| 2   | 암진단 및 치료 예측기술 임상적용       |  |   | 정주섭                 | 부산대학교병원       |            |    |           |           |           |        |
| ⑨실부담당자  | 성명                       | 권재화  |   | 소속부서                | 의생명연구원        |            |    |           |           |           |        |
|   | 전화                       | 051-240-7440   |   | 휴대폰                 | 010-9244-1623 |            |    |           |           |           |        |
|   |                          | 직위   | 연구교수                                      |                     |               |            |    |           |           |           |        |
|   |                          | E-mail   | chkwon@pusan.ac.kr                        |                     |               |            |    |           |           |           |        |
| ⑩연구개발비 및 참여연구원수(단위: 천원, 명)  |                          |  |   |                     |               |            |    |           |           |           |        |
| 연도  | 정부출연금(A)                 | 민간부담금(B)   |   |                     |               |            |    | 지자체지원금(C) | 상대국부담금(D) | 합계(A+B+C) | 참여연구원수 |
|   |                          | 기업부담금  |   | 주관연구기관지원금           |               | 기타         |    |           |           |           |        |
|   |                          | 현금   | 현물  | 현금                  | 현물            | 현금         | 현물 |           |           |           |        |
| 3<br>단<br>계   | 1년차                      | 256,500  |   | 150,000             |               |            |    | 150,000   |           | 556,500   |        |
|   | 2년차                      | 256,500  |   | 150,000             |               |            |    | 150,000   |           | 556,500   |        |
|   | 3년차                      | 256,500  |   | 150,000             |               |            |    | 150,000   |           | 556,500   |        |
|   | 합계                       | 769,500  |   | 450,000             |               |            |    | 450,000   |           | 1,669,500 |        |
| ⑪연구기간   | 총연구기간                    |  | 2009.05.01 ~ 2018.04.30 ( 108 개월)         |                     |               |            |    |           |           |           |        |
|   | 당해연도 연구기간                |  | 2017.05.01 ~ 2018.04.30 ( 12 개월, 3단계3차년도) |                     |               |            |    |           |           |           |        |
| ⑫참여기업   |                          | 중소기업수  |   | 대기업수                |               | 기타기업수      |    | 계         |           |           |        |
| ⑬국제공동연구   |                          | 상대국 연구기관수  |   | 상대국 연구개발비           |               | 상대국 연구책임자수 |    |           |           |           |        |
| <p>본 연차실적·계획서 상의 내용은 사실과 다름이 없으며 제출된 서류의 내용이 허위로 판명되었을 경우 이로 인한 책임은 연구책임자에게 있습니다.</p> <p>연구개발사업 관계규정과 모든 지시사항을 준수하면서 이 연구개발사업을 성실히 수행하고자 다음과 같이 연차실적·계획서를 제출합니다.</p> <p style="text-align: right;">2017 년 3 월 일</p> <p>주관연구책임자 : 박도윤<br/>주관연구기관장 : 부산대학교병원장 이창훈</p> <p style="text-align: center;">보건복지부장관 귀하</p> |                          |  |   |                     |               |            |    |           |           |           |        |



"학생의 미래가 있는 대학, 국민으로부터 사랑받는 대학!"



## 산 학 협 력 단



수신 부산대학교총장(혈관성질환유전자세포치료연구센터장)  
(경유)

제목 한국연구재단 선도연구센터지원사업 기초의과학분야(MRC) 협약체결 완료 알림

1. 한국연구재단에서 지원하는 선도연구센터지원사업 기초의과학분야(MRC) 3차년도 협약 체결이 완료되었음을 알려드리오니 협약서 및 해당 사업의 관리지침에 따라 과제 수행과 연구비 관리 등에 만전을 기하여 주시기 바랍니다.

### ■ 협약 현황

(단위: 천원)

| 연구책임자            | 연구과제명                  | 당해연도 연구기간                | 당해연도 연구비현황       |           |     |                    |            |          |          | 수익/비수익 | 비고           |
|------------------|------------------------|--------------------------|------------------|-----------|-----|--------------------|------------|----------|----------|--------|--------------|
|                  |                        |                          | 연구비              |           | 부가세 | 간접비                |            |          |          |        |              |
|                  |                        |                          |                  |           |     | 총액<br>(안전관리비)      | 대학기본<br>경비 | 산단       | 수행기관     |        |              |
| 홍태호<br>(의학전문대학원) | 혈관성 질환<br>유전자세포치료 연구센터 | 2017.3.1.<br>~2018.2.28. | 정부출연금            | 1,000,000 | -   | 134,189<br>(9,000) | *          | 62,594.5 | 62,594.5 | 비수익    | EZBARO<br>사용 |
|                  |                        |                          | 산업계<br>(부산대학교병원) | 200,000   |     |                    |            |          |          |        |              |
|                  |                        |                          | 지자체              | 100,000   |     |                    |            |          |          |        |              |
|                  |                        |                          | 대학               | 33,000    |     |                    |            |          |          |        |              |
|                  |                        |                          | 합계               | 1,333,000 |     |                    |            |          |          |        |              |

※ ERP과제 필수 입력 사항 : 연구회계과 연구협약팀으로 제출

2. 아울러, 당해 협약에 정한 기한 내 각종 보고서를 차질없이 제출할 수 있도록 협조하여 주시기 바랍니다.

3. 「간접비 계상 배분 및 대응자금 지원기준」에 따라 연구책임자 발의에 의하여 간접비 총액 50%이상 집행이 의무화된 과제로 위와 같이 간접비를 배분하오니, **수행기관에서 대학기본경비(26,837,800원)를 산학협력단 행정지원과로 연락하여(담당자: 한수연 선생님 510-1238) 직접 납부하여 주시기 바랍니다.**

- 붙임 1. 협약서 1부  
2. 계획서 1부  
3. ERP과제등록 추가 필수 입력 사항 1부