

보건의료기술 연구개발사업 협약서

중앙행정기관명	보건복지부		전문기관명	한국보건산업진흥원
사업명	연구중심병원 육성 R&D			
총괄연구개발명	5차 산업혁명 초개인화 H·I 미래기술 기반, 콰트로 상생 플랫폼 구축			
연구개발과제명	R&BD Bio-Health Park를 통한 신속 실증 플랫폼 구축			
공고번호	보건복지부공고 제2020-936호		총괄연구개발 식별번호	HR21C1003000021
			연구개발과제번호	HR21C1003030021
주관연구개발기관명	아주대학교병원		연구책임자	정재연
연구개발기간	전체	2021.07.01 - 2029.12.31 (102개월)		
	단계	1	2021.07.01 - 2023.12.31 (30개월)	
		2	2024.01.01 - 2026.12.31 (36개월)	
		3	2027.01.01 - 2029.12.31 (36개월)	

연구개발비 (단위: 천원)		정부지원 연구개발비	기관부담 연구개발비		그 외 기 관 등의 지원금				합계			연구개발비 외 지원금
					지방자치단체		기타()					
					현금	현금	현물	현금	현물	현금	현물	
총계		2,980,000	0	0	0	0	1,037,000	1,241,000	4,017,000	1,241,000	5,258,000	0
1단계	1년차(21.07~21.12)	200,000	0	0	0	0	61,000	73,000	261,000	73,000	334,000	0
	2년차(22.01~22.12)	400,000	0	0	0	0	122,000	146,000	522,000	146,000	668,000	0
	3년차(23.01~23.12)	400,000	0	0	0	0	122,000	146,000	522,000	146,000	668,000	0
2단계	1년차(24.01~24.12)	360,000	0	0	0	0	122,000	146,000	482,000	146,000	628,000	0
	2년차(25.01~25.12)	360,000	0	0	0	0	122,000	146,000	482,000	146,000	628,000	0
	3년차(26.01~26.12)	360,000	0	0	0	0	122,000	146,000	482,000	146,000	628,000	0
3단계	1년차(27.01~27.12)	300,000	0	0	0	0	122,000	146,000	422,000	146,000	568,000	0
	2년차(28.01~28.12)	300,000	0	0	0	0	122,000	146,000	422,000	146,000	568,000	0
	3년차(29.01~29.12)	300,000	0	0	0	0	122,000	146,000	422,000	146,000	568,000	0

위 연구개발과제의 수행에 관하여 전문기관의 장은 「보건의료기술 진흥법」 제7조제1항에 따라 보건복지부장관을 대행하여 주관연구개발기관과 다음의 협약 내용에 따라 협약을 체결한다.

2021년 07월 12일

연구책임자 소속 : 아주대학교의료원 성명 : 정재연

[협약 당사자]

전문기관의 장 : 한국보건산업진흥원 (대표자) 권순만
주관연구개발기관의 장 : 아주대학교병원 (대표자) 한상욱

첨부서류	1. 연구개발계획서(협약용) 1부 2. 그 밖의 부가 서류 1부	
------	--	---

<협약서 세부조건>

※ 아래의 내용은 「보건의료기술 진흥법」, 「국가연구개발혁신법」 등 관계법령을 따르는 범위에서 연구개발과제의 특성에 따라 수정할 수 있습니다.

제1조(목적) 이 협약은 「국가연구개발혁신법」 및 「국가연구개발혁신법 시행령」에 따라 연구개발과제 "R&BD Bio-Health Park를 통한 신속 실증 플랫폼 구축"(연구개발과제번호: HR21C1003030021)의 수행에 필요한 연구개발계획, 중앙행정기관의 권한·의무, 전문기관의 권한·의무, 연구개발기관과 연구자의 권리·의무 등을 규정함을 목적으로 한다.

제2조(용어의 정의) 이 협약에서 사용하는 용어는 「국가연구개발혁신법」(이하 '법'이라 한다)과 「국가연구개발혁신법 시행령」(이하 '령'이라 한다)을 따른다.

제3조(연구개발계획서) 법 제11조제1항제1호에 따른 연구개발과제 수행 계획은 첨부서류1의 연구개발계획서에 따른다.

제4조(중앙행정기관의 권한과 의무) 중앙행정기관의 권한과 의무는 다음 각 호와 같다.

1. 연구개발과제 협약체결 및 수행에 관한 종합적인 지원
2. 연구개발비 중 정부지원금의 지급
3. 연구개발비의 관리 및 사용실적에 대한 점검, 정산
4. 연구개발과제에 대한 단계평가, 특별평가, 최종평가, 등 평가관리 및 후속조치
5. 연구개발기관 및 연구책임자에게 연구개발과제와 관련된 보고 또는 자료제출의 요구
6. 연구개발과제 성과의 활용에 대한 관리 및 감독
7. 연구개발과제 기술료의 징수 및 사용에 대한 관리
8. 연구개발정보의 수집, 관리 및 처리
9. 국가연구개발사업 정보에 대한 보안 관리 및 조치
10. 연구개발 지원체계, 확립 및 평가, 연구개발 관련 교육·훈련
11. 연구개발기관에 대한 제도개선의 권고 및 감독
12. 연구윤리 확보 및 제재처분 등 연구개발과제의 성실수행을 위한 조치
13. 그 밖에 제1호부터 제12호까지의 업무를 수행하는데 필요한 부수적인 업무, 기타 관련 규정에서 정한 사항

제5조(전문기관의 권한과 의무) 전문기관은 제4조에서 정하는 중앙행정기관의 권한과 의무를 대행한다.

제6조(연구개발기관의 권리와 의무) ① 주관연구개발기관의 권리와 의무는 다음 각 호와 같다.

1. 연구개발과제 협약 체결 및 수행에 대한 종합적인 관리
2. 연구개발과제 수행 총괄 및 다른 참여 연구개발기관과의 협력
3. 연구개발계획서의 사전 검토·조정 및 작성 총괄
4. 주관연구개발기관이 부담하기로 한 연구개발비의 부담
5. 연구개발비의 사용·관리 및 사용실적 보고 총괄
6. 연구개발과제 수행에 필요한 연구자, 시설의 확보 및 연구지원, 연구자 및 연구책임자 대상 교육의 이수 지원·보고
7. 연구개발과제의 연차보고서·단계보고서·최종보고서 등 각종 보고서 작성 및 제출 총괄
8. 연구개발성과의 활용 및 성과활용보고서 등 작성 및 제출 총괄
9. 기술료의 징수·사용, 기술료의 일부 또는 연구성과로 인한 수익의 일부 납부 및 징수 실적의 보고
10. 「과학기술기초법」 제12조제1항에 따른 국가연구개발사업의 조사·분석·평가에 필요한 자료 제출

-
11. 연구개발과제의 보안관리
 12. 연구윤리규정 마련 및 운영
 13. 연구시설·장비의 활용, 관리 및 관련 자료의 제공
 14. 부정행위 등 발생 시 중앙행정기관에 보고
 15. 연구노트의 작성·관리에 관한 자체지침 마련 및 관리
 16. 그 밖에 법 또는 영에서 주관연구개발기관의 권한과 책임으로 정한 사항
- ② 주관연구개발기관이 연관되어 추진되는 연구개발과제들을 총괄하는 경우에 그에 따른 권리와 의무는 다음 각 호와 같다.
1. 연관되어 추진되는 연구개발과제들의 총괄관리
 2. 연관되어 추진되는 연구개발과제들의 연구개발계획서 사전 검토·조정 및 전체 연구계획 수립
- ③ 공동연구개발기관의 권리와 의무는 다음 각 호와 같다.
1. 연구개발과제 협약 체결 및 수행에 대한 관리
 2. 연구개발과제에 공동 참여 및 다른 참여 연구개발기관과의 협력
 3. 연구개발계획서의 작성
 4. 공동연구개발기관이 부담하기로 한 연구개발비의 부담
 5. 연구개발과제 수행에 필요한 연구자, 시설의 확보 및 연구지원, 연구자 및 연구책임자 대상 교육의 이수 지원·보고
 6. 연구개발비의 사용·관리 및 사용실적 보고
 7. 연구개발과제의 연차보고서·단계보고서·최종보고서 등 각종 보고서 작성 및 제출
 8. 연구개발성과의 활용 및 성과활용보고서 등 작성 및 제출
 9. 기술료의 징수·사용, 기술료의 일부 또는 연구성과로 인한 수익의 일부 납부 및 징수 실적의 보고
 10. 「과학기술기본법」 제12조제1항에 따른 국가연구개발사업의 조사·분석·평가에 필요한 자료 제출 협조
 11. 연구개발과제의 보안관리
 12. 연구윤리규정 마련 및 운영
 13. 연구시설·장비의 활용, 관리 및 관련 자료의 제공
 14. 부정행위 등 발생 시 중앙행정기관에 보고
 15. 연구노트의 작성·관리에 관한 자체지침 마련 및 관리
 16. 그 밖에 법 또는 영에서 공동연구개발기관의 권한과 책임으로 정한 사항
- ④ 위탁연구개발기관의 권리와 의무는 다음 각 호와 같다.
1. 연구개발과제 협약 체결 및 수행에 대한 관리
 2. 연구개발과제에 공동 참여 및 다른 참여 연구개발기관과의 협력
 3. 연구개발계획서의 작성
 4. 연구개발과제 수행에 필요한 연구자, 시설의 확보 및 연구지원, 연구자 및 연구책임자 대상 교육의 이수 지원·보고
 5. 연구개발비의 사용·관리 및 사용실적 보고
 6. 연구개발과제의 연차보고서·단계보고서·최종보고서 등 각종 보고서 작성 및 제출
 7. 기술료의 징수·사용, 기술료의 일부 또는 연구성과로 인한 수익의 일부 납부 및 징수 실적의 보고
 8. 「과학기술기본법」 제12조제1항에 따른 국가연구개발사업의 조사·분석·평가에 필요한 자료 제출 협조
 9. 연구개발과제의 보안관리
 10. 연구윤리규정 마련 및 운영
 11. 연구시설·장비의 활용, 관리 및 관련 자료의 제공
-

12. 부정행위 등 발생 시 중앙행정기관에 보고

13. 연구노트의 작성·관리에 관한 자체지침 마련 및 관리

14. 그 밖에 법 또는 영에서 공동연구개발기관의 권한과 책임으로 정한 사항

제7조(연구자의 권리와 의무) ① 연구자의 권리와 의무는 다음 각 호와 같다.

1. 자율과 책임을 바탕으로 성실하게 국가연구개발과제를 수행해야 한다.

2. 국가연구개발과제를 수행함에 있어 도전적으로 자신의 능력과 창의력을 발휘하되, 경제적·사회적 영향을 고려해야 한다.

3. 연구윤리를 준수하고 진실하고 투명하게 국가연구개발과제를 수행해야 한다.

② 연구책임자는 연구개발에 참여하는 연구자가 연구개발 활동에 전념할 수 있도록 배려해야 한다.

제8조(협약의 변경) 이 협약의 변경에 관하여는 법 제11조제2항과 영 제14조에 따른다.

제9조(협약의 해약) 이 협약의 해약에 관하여는 법 제11조제4항과 영 제15조에 따른다.

제10조(연구개발결과 보고) 연차보고서, 단계보고서, 최종보고서, 성과활용보고서의 제출에 관하여는 법 제12조제4항부터 제6항까지의 규정과 영 제18조에 따른다.

제11조(연구개발과제의 평가) ① 연구개발과제의 단계평가, 최종평가에 관하여는 법 제12조제2항, 제14조 및 제15조와 영 제16조 및 제25조부터 제29조까지의 규정에 따른다.

② 중앙행정기관의 장은 필요한 경우에 구체적인 평가 기준·방법·절차 등을 정하여 단계평가, 최종평가, 특별평가를 실시할 수 있다.

제12조(평가에 따른 조치) 단계평가, 최종평가, 특별평가 결과에 따른 조치에 관하여는 법 제12조제3항 및 제15조와 영 제17조에 따른다.

제13조(연구개발비 부담·지급·사용·관리 및 사용내역 보고·정산 등) ① 중앙행정기관의 장은 정부지원금을 다음과 같이 연차별로 연구개발기관에 지급해야 한다.

② 연구개발기관의 장은 부담하기로 한 연구개발비 중 현금을 중앙행정기관이 지정하는 계좌로 연차별 연구개발기간이 종료되기 3개월 전까지 입금해야 한다.

③ 제1항에도 불구하고 다음 각 호의 경우에 국가연구개발사업의 추진목적·성격 등을 고려하여 정부지원금의 지급 횟수, 시기, 지급 조건·방법 등을 조정할 수 있다.

1. 연구개발비의 절감 또는 연구개발기간 단축 등에 따라 협약이 변경되는 경우

2. 정부의 예산 사정, 관련 법령 또는 규정의 개정이나 정부의 정책 변경 등으로 인하여 정부지원금의 조정이 필요한 경우

3. 본 협약이 변경 또는 해약되는 경우

4. 중앙행정기관의 장이 지정하는 자의 현장실태조사 또는 평가 등의 결과에 따라 조정이 필요한 경우

5. 기타 중앙행정기관의 장의 통제범위를 초월하는 사태의 발생으로 조정이 필요한 경우

④ 연구개발기관의 장은 다음 각 호의 어느 하나의 방법으로 영 제24조에 따른 연구개발비카드(이하 '연구개발비카드'라 한다)를 발급받거나 지정해야 한다.

1. 법 제20조에 따른 국가연구개발사업 통합정보시스템(이하 "통합정보시스템"이라 한다) 또는 「보건의료기술 진흥법」 제7조의3에 따른 보건의료기술 종합정보시스템(이하 "보건의료기술 통합정보시스템"이라 한다) 도입을 통하여 해당 연구개발과제와 연결된 연구개발비카드를 신청하여 발급

2. 결제계좌가 연구개발기관의 법인계좌인 법인카드를 통합정보시스템 또는 보건의료기술 종합정보시스템에 등록하여 해당 법인카드를 연구개발비카드로 지정

⑤ 중앙행정기관의 장은 연구개발기관이 연구개발비를 부담 또는 과다하게 책정하였음을 발견할 때에는 다음 각 호의 조치를 취할 수 있다.

1. 발견시점이 연구개발과제 협약기간 중인 경우에는 부담 또는 과다하게 책정한 금액을 감액 또는 회수

2. 발견시점이 연구개발과제 협약기간 종료 후, 정산 전인 경우에는 부담 또는 과다하게 책정한 금액을 정산 시 불인정하여 회수

3. 발견시점이 정산 후인 경우에는 재정산을 실시하여 부담 또는 과다하게 책정한 금액을 불인정하여

회수

⑥ 제1항부터 제5항까지에서 정한 사항 외에 연구개발비 부담·지급·사용·관리 및 사용내역 보고·정산 등에 관하여는 법 제13조, 영 제19조부터 제26조까지의 규정과 법 제13조 또는 영 제19조부터 제26조까지의 규정에서 위임한 사항을 정하는 행정규칙에서 정하는 바에 따른다.

⑦ 중앙행정기관의 장 또는 법 제22조제1항에 따라 중앙행정기관을 대행하는 전문기관의 장은 법 제13조제3항에 따른 연구개발비의 사용 용도와 법 제13조제4항에 따른 연구개발비 사용기준의 준수 여부를 확인하기 위하여 연구개발기관 및 연구자에게 연구개발비 사용과 관련된 보고 또는 자료의 제출을 요구하거나, 연구개발기관 및 연구자에 대한 현장조사를 실시할 수 있다.

제14조(연구개발성과의 소유) 연구개발성과의 소유에 관하여는 법 제16조와 영 제32조에 따른다.

제15조(연구개발성과의 관리) 연구개발성과의 관리에 관하여는 법 제16조제4항과 영 제33조에 따른다.

제16조(연구개발성과의 활용·공개) ① 연구개발기관은 연구개발과제의 수행 과정 및 결과에 대한 홍보, 공개 또는 발표 등을 할 경우에 다음 각 호에 따른 필수 사항을 밝혀야 한다.

1. 연구개발성과가 논문인 경우: 정부의 연구개발비 지원 연도, 연구개발비를 지원한 중앙행정기관명 및 전문기관명, 연구개발과제번호, 연구개발과제명, 연구개발과제별 기여율(연구개발과제가 2개 이상인 경우에 해당되며, 각 기여율의 합은 100퍼센트가 되도록 한다)

2. 연구개발성과가 특허인 경우: 연구개발비를 지원한 중앙행정기관명 및 전문기관명, 국가연구개발사업명, 연구개발과제번호, 연구개발과제명, 연구개발과제별 기여율(연구개발과제가 2개 이상인 경우에 해당되며, 각 기여율의 합은 100퍼센트가 되도록 한다)연구개발과제의 연구개발기간

3. 연구개발성과를 언론에 홍보하는 경우: 정부의 연구개발비 지원 연도 및 금액, 연구개발비를 지원한 중앙행정기관명 및 전문기관명, 국가연구개발사업명

② 연구개발기관 또는 연구개발기관 소속 임직원이 연구개발성과를 개량하여 새로운 성과(이하 '개량성과'라 한다)를 창출하거나 지식재산권 등을 취득하였을 경우에 개량성과의 실시에 관한 계약은 연구개발성과의 실시에 관한 계약으로 본다.

③ 연구개발기관은 보완된 최종보고서를 제출한 후 3개월 이내에 최종보고서와 등록·기탁한 연구개발성과 목록을 통합정보시스템 또는 보건의료기술 종합정보시스템을 통하여 공개해야 한다. 다만, 비공개 특허는 공개하지 않을 수 있다.

④ 그밖에 연구개발성과의 활용·공개에 관하여는 법 제17조와 영 제34조·제35조에 따른다.

제17조(기술료 등의 징수·납부·사용) ① 기술료의 징수·감면·사용, 기술료 또는 연구개발성과로 인한 수익의 납부·감면에 관하여는 법 제18조, 영 제38조부터 제41조까지의 규정과 법 제18조 또는 영 제38조부터 제41조까지의 규정에 따라 중앙행정기관이 정하는 바에 따른다.

② 기술료등납부의무기관의 연구개발성과로 인한 수익의 납부와 관련하여 영 제39조제2항에 따른 기술기여도는 아래와 같이 정한다.

(단위: %)

구분	매출액발생 1년차	매출액발생 2년차	매출액발생 3년차	매출액발생 4년차	매출액발생 5년차
기술기여도	~75	~75	~75	~75	~75

* 기술기여도는 기술료등납부의무기관이 연구개발성과로 인한 수익을 중앙행정기관(전문기관)으로 납부할 경우에 한해 적용되며, 국가연구개발혁신법 제39조제3항에 따라 중앙행정기관(전문기관)의 장이 사회적·경제적 상황 또는 기술 시장의 급격한 환경 변화 등 기술기여도의 조정이 불가피하다고 인정하는 경우, 기술료등납부의무기관의 장과 협의하여 기술기여도를 변경할 수 있음

제18조(연구시설·장비의 등록·관리) 연구시설·장비의 등록·관리에 관하여는 「과학기술기본법」 제28조와 「과학기술기본법」 제28조에서 위임한 사항을 정하는 행정규칙에서 정하는 바에 따른다.

제19조(연구개발정보의 처리 등) ① 연구개발기관의 장과 연구책임자는 중앙행정기관의 장이 지정하는 자의 연구개발 현장 확인, 관계 서류의 열람, 관계 자료의 제출요청 등에 성실히 응해야 한다.

② 이 협약에 따른 어느 하나의 당사자는 관련 자료를 다른 당사자에게 통지할 때 이 협약에 따른 다른 당사자의 주소로 내용증명, 등기우편 또는 전자문서 등 서면으로 해야 한다. 이 경우 전자문서는 다음 각 호의 어느 하나의 방법으로 해야 한다.

1. 연구개발기관이 통합정보시스템 또는 보건의료기술 종합정보시스템에 등록한 전자메일 주소를 통한 전송
 2. 통합정보시스템 또는 보건의료기술 종합정보시스템을 통한 전자문서 발송
 3. 협약 당사자의 정보시스템을 통한 전자문서 발송
- ③ 이 협약에 따른 어느 하나의 당사자는 주소가 변경되는 경우에 즉시 나머지 당사자에게 이를 통지해야 한다.

④ 그 밖에 연구개발정보의 처리 등에 관하여는 법 제19조·제20조, 영 제42조·제43조와 법 제19조·제20조 또는 영 제42조·제43조에서 위임한 사항을 정하는 행정규칙에서 정하는 바에 따른다.

제20조(연구실 등의 안전관리) ① 연구개발기관은 「연구실 안전환경 조성에 관한 법률」 및 「산업안전보건법」 등 관련 법령에 따른 연구실 안전 관련 사항 또는 연구개발기관의 연구실 안전관리규정에서 정하는 사항을 준수해야 한다.

② 연구개발기관이 공공기관인 경우에 안전관리에 관하여는 「공공기관의 운영에 관한 법률」에서 위임한 사항을 정하는 지침에서 정하는 바에 따른다.

제21조(보안관리) ① 연구개발기관의 장은 영 제44조제3항에 따라 이 협약을 체결한 날부터 1개월 이내에 연구보안담당자를 지정하고 보안관리규정을 마련하여 운영해야 한다.

② 제1항에서 정한 사항 외에 보안관리에 관하여는 법 제21조와 영 제44조부터 제48조에 따른다.

제22조(연구지원체계 확립 등) 연구지원체계의 확립 및 소속 연구자·연구지원인력의 역량 강화에 관하여는 법 제24조부터 제26조까지, 영 제51조·제52조와 법 제24조부터 제26조까지 또는 영 제51조·제52조에서 위임한 사항을 정하는 행정규칙에서 정하는 바에 따른다.

제23조(부정행위 등에 대한 제재처분 등) 부정행위 등의 제재처분과 연구개발비 환수에 관하여는 법 제31조부터 제34조까지, 영 제56조·제57조, 제59조부터 제63조까지, 「국가연구개발혁신법 시행규칙」(이하 '규칙'이라 한다)과 연구개발기관의 부정행위의 검증·조치·보고에 관한 자체규정에 따른다.

제24조(연구노트 작성·관리) 연구노트 작성·관리에 관하여는 법 제35조제2항, 영 제65조제1항 및 「국가연구개발사업 연구노트 지침」에 따른다.

제25조(동시수행 연구개발과제 수 관리) 연구개발기관의 장은 소속 연구자가 연구에 전념할 수 있도록 배려해야 하며, 소속 연구자가 영 제64조에 따른 연구자가 동시에 수행할 수 있는 연구개발과제의 수 제한을 준수하도록 관리해야 한다.

제26조(관계법령등의 준수) ① 연구개발기관의 장은 연구개발과제를 수행함에 있어서 이 협약에 포함되지 않는 사항에 관하여 법, 영, 규칙, 법·영 또는 규칙에서 위임한 사항을 규정하는 행정규칙과 해당 국가연구개발사업의 추진 근거가 되는 법령, 법령에서 위임한 사항을 규정하는 행정규칙(이하 '관계법령등'이라 한다)을 준수해야 한다.

② 법, 영, 규칙, 법·영 또는 규칙의 해석에 관하여는 과학기술정보통신부장관의 해석에, 해당 국가연구개발사업의 추진 근거 법령, 법령에서 위임한 사항을 규정하는 행정규칙의 해석에 관한 사항은 소관 중앙행정기관의 장의 해석에 따른다.

③ 중앙행정기관의 장 또는 전문기관의 장은 다음 각 호의 경우 연구개발기관의 장에 대한 서면 또는 전자문서에 의한 고지로서 제8조에 따른 협약의 변경 절차를 갈음할 수 있다. 이 경우 고지된 사항은 연구개발기관의 장에게 해당 고지가 송달된 때부터 이 협약의 내용이 된 것으로 본다.

1. 관계법령등이 제·개정된 경우

2. 그 밖에 이 협약을 규율하는 법령 또는 행정규칙이 제정되는 경우

제27조(연구개발과제 수행을 위한 교육훈련) ① 중앙행정기관의 장 또는 전문기관의 장은 연구개발기관, 연구자 및 연구지원인력의 전문성과 역량을 강화하기 위하여 다음 각 호의 교육·훈련과정을 기획하거나 시행할 수 있다.

1. 연구개발과제 기획·관리·평가

2. 연구개발성과 창출의 지원 및 연구개발성과 보호·활용

3. 연구노트의 작성 및 관리

4. 연구개발비의 사용용도 및 사용기준

5. 연구윤리 및 연구부정행위

6. 연구실 안전 및 연구 보안

7. 그 밖에 보건 의료기술 연구개발사업의 수행에 필요하다고 보건복지부장관이 인정하는 사항

② 연구개발기관의 장은 소속 연구자 및 연구지원인력이 연 1회 이상 제1항에 따른 교육을 이수하도록 지원하여야 한다.

③ 중앙행정기관의 장 또는 전문기관의 장은 연구책임자가 연구개발기간이 개시된 날로부터 3개월 이내에 제1항에 따른 교육을 미이수한 경우 해당 교육을 이수한 때까지 해당 연구개발과제의 연구개발비 집행을 일시 중지할 수 있다.

④ 연구책임자가 제1항 각 호에 준하여 연구개발기관이 자체적으로 운영하는 교육훈련과정을 이수한 경우, 제1항에 따른 교육을 이수한 것으로 간주한다.