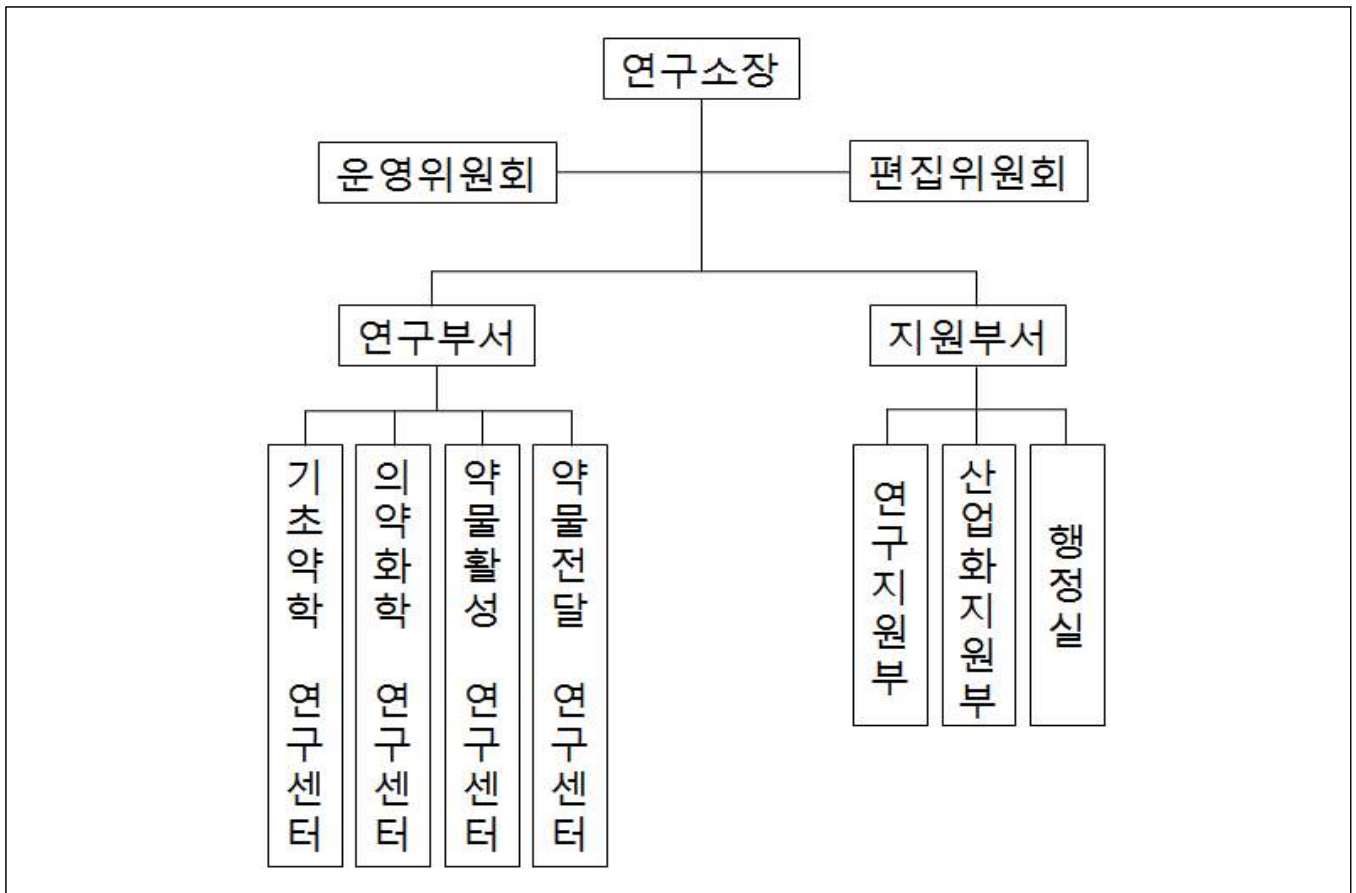


# 순천대학교 생명약학연구소

Research Institute of Life and Pharmaceutical Sciences  
(RILPS), Sunchon National University

## 생명약학연구소 조직도 및 부서별 역할

### 연구소 조직도



### 연구부서별 역할

연구센터	역 할	책 임 연구 원
기초약학 연구센터	<ul style="list-style-type: none"> <li>생체 구성성분의 기능 및 작용기전 연구</li> <li>동물모델 개발 연구</li> </ul>	김 훈, 김민선, 유수연
의약화학 연구센터	<ul style="list-style-type: none"> <li>천연물 화학연구: 천연물 소재의 성분분리, 정제, 구조결정</li> <li>신약후보물질 합성 및 라이브러리 구축</li> </ul>	하형호, 백만정, 장동조, 이민아
약물활성 연구센터	<ul style="list-style-type: none"> <li>라이브러리 화합물의 고효율 활성 검색</li> <li>구조활성관계 도출</li> </ul>	이성태, 손영진, 김항건
약물전달 연구센터	<ul style="list-style-type: none"> <li>신약후보물질의 약동학적 연구</li> <li>제제화 연구를 통한 생체이용률 극대화</li> </ul>	박애경, 문 철, 최경희, 백수희

# 순천대학교 생명약학연구소 규정

제정 2011. 07. 24

개정 2012. 02. 29

개정 2015. 07. 01

**제1조 (명칭)** 이 연구소는 순천대학교 생명약학연구소 (이하 “연구소”라 한다)라 한다.

**제2조 (목적)** 연구소는 신약개발을 위한 관련 기술의 개발과 융합, 응용연구를 통해서 약학의 학술발전과 산학협력에 기여함을 목적으로 한다.

**제3조 (사업)** 연구소는 제2조의 목적을 달성하기 위하여 다음 각 호의 사업을 수행한다.

1. 신약개발에 필요한 조사연구 및 용역
2. 외부기관 및 기업체로부터 위탁된 연구
3. 각 기업체에 대한 기술상담, 지도 및 교육
4. 산학연 협동연구와 창업관련 사업
5. 보고서 발간, 연구발표 및 강연회개최
6. 기타 연구소의 목적을 달성하는데 필요한 사업

**제4조 (조직 및 역할)**

- ① 연구소에 기초연구개발관련 사업을 수행하기 위한 연구부서로서 기초약학 연구센터, 의약화학 연구센터, 약물활성 연구센터, 약물전달 연구센터(이하 “연구센터”라 한다)와 지원부서로서 연구지원부, 행정실, 산업화 지원부를 둔다. 이 때, 사업의 필요에 따라서 추후 연구소 내에 기타 연구센터 조직을 설치할 수 있다.
- ② 연구소에 소장, 부소장, 및 각 연구센터에 연구센터장을 둔다.
- ③ 연구소의 소장은 추천에 의하여 조교수 이상의 책임연구원 중에서 운영위원회의 선출에 의해 총장이 임명하며, 연구소를 대표하고 업무를 총괄한다.
- ④ 연구소의 부소장은 조교수이상의 책임연구원 중에서 소장이 임명하며, 부소장은 소장을 보좌하고 소장 유고시 이를 대행한다.
- ⑤ 연구센터장은 각 센터에서 선출하여 소장이 임명하고, 연구센터 이외의 사업에 필요한 한시적인 센터의 장은 소장이 임명한다.
- ③ 소장의 임기는 2년으로 하되, 연임할 수 있다.
- ⑤ 행정실은 보안, 관인관수, 서무, 회계, 문헌 출판 및 기타 연구센터에 속하지 아니 하는 업무를 수행한다.
- ⑥ 연구지원부는 동물실험실, 공동기기실, 대외협력실, 제약실습실을 관리하며, 산업화지원부는 산업화 관련 제반사항을 관리한다.
- ⑦ 각 센터 및 지원부서의 운영내규를 별도로 둘 수 있다.

**제5조 (연구원 등)**

- ① 연구소는 책임연구원, 선임연구원, 연구원 및 특별연구원을 둘 수 있다.
- ② 책임연구원은 이 대학교 재직 조교수 이상의 교원 중에서, 선임연구원은 박사학위 이상의 자격을 가진 자 중에서, 연구원은 학사 학위 이상의 자격을 가진 자 중에서 소정의 신청서를 제출하여 운영위원회의 심의를 거쳐 소장이 임명한다.
- ③ 특별연구원은 석사학위 이상의 자격을 가진 자 및 이 연구소와 관련 연구소 및 기관에 재직 중인 연구 (지도)관 또는 5급 이상의 공무원으로서 운영위원회의 심의를 거쳐 소장의 제청으로 총장이 위촉한다. 다만, 특별 연구원의 임기는 1년으로 하되 연장할 수 있다.

### 제6조 (운영위원회)

- ① 연구소의 운영에 관한 다음 각 호의 사항을 심의하기 위하여 운영위원회(이하 “위원회”라 한다)를 둔다.
  - 1. 연구소 운영의 기본계획에 관한 사항
  - 2. 연구소 예산과 결산에 관한 사항
  - 3. 연구소 규정의 개정 및 시행세칙에 관한 사항
  - 4. 연구원 등의 선임에 관한 사항
  - 5. 연구결과 평가 및 논문집 발간
  - 6. 기타 연구소 운영에 관한 사항
- ② 위원회는 소장을 위원장으로 하고, 부소장 및 각 센터장으로 구성한다.
- ③ 위원회는 소장이 필요하다고 인정할 때와 위원 과반수의 요구가 있을 때 소집한다.
- ④ 위원회는 위원 3분의 2이상의 출석으로 개최하고 출석위원 과반수의 찬성으로 의결한다.

### 제7조 (편집위원회)

- ① 연구소보의 편집을 위하여 편집위원회를 둔다.
- ② 편집위원회는 위원장 및 2인의 위원으로 구성한다. 편집위원장은 소장이 위촉하고 위원은 위원장의 추천에 의하여 소장이 위촉한다.
- ③ 편집위원회는 다음 각 호의 업무를 수행한다.
  - 1. 연구소보의 발행
  - 2. 기타 각종 연구소 홍보물의 제작

**제8조 (연구업적보고)** 연구소장은 매 학년 초에 연구소의 연구계획(예산서 첨부)과 전학년도의 연구업적(결산서 첨부)을 총장에게 서면 보고한다.

**제9조 (재정)** 연구소의 운영경비는 각종 보조금 및 기타 지원금으로 한다.

**제10조 (회계 연도)** 연구소의 회계연도는 본교 일반회계에 준한다.

**제11조 (기타)** 기타 연구소 운영에 필요한 세부사항은 운영위원회의 심의를 거쳐 소장이 따로 정한다.

## 부 칙

이 규정은 2011년 7월 25일부터 시행한다.

### 부 칙(2012. 2. 29.)

이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

### 부 칙(2015. 7. 1.)

이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

# 생명약학연구소 연혁

- 2011.07.25. 순천대학교 생명약학연구소 설립 승인
- **2011.07.25. 순천대학교 생명약학연구소 초대 소장(김훈 교수) 임명**
- 2011.09.15. 순천대학교 생명약학연구소 현판식
- 2011.09.27. 대구한의특화센터 MOU 체결
- 2011.10.27. 순천대학교 약학대학 개교 및 순천대학교 생명약학연구소 개소기념 국제학술심포지엄 개최
- 2012.02.22. 순천대학교 생명약학연구소 주관 ‘제1회 순천대학교 약학대학/캐나다 York대학교 이공대학간 공동학술토론회’ 개최
- **2012.06.19. 순천대학교 생명약학연구소 2대 소장(하형호 교수) 임명**
- 2012.10.18. 2012 국제학술심포지엄 개최
- **2013.03.01. 순천대학교 생명약학연구소 3대 소장(손영진 교수) 임명**
- 2013.03.14. 2013년도 1차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2013.04.30. 2013년도 2차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2013.05.07. 2013년도 3차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2013.05.17. 2013년도 4차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2013.06.05. 2013년도 5차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2013.09.12. 2013년도 대한약학회 호남지부 학술대회 및 총회
- 2013.10.14. 2013년도 6차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2013.10.29. 2013년도 7차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2013.10.30. 2013년도 8차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2014.03.26. 2014년도 1차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2014.04.30. 2014년도 2차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2014.05.08. 2014년도 3차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2014.05.22. 2014년도 4차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2014.06.05. 2014년도 5차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2014.07.14. 2014년도 6차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2014.09.04. 2014년도 7차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2015.01.20. 2015년도 1차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2015.03.27. 2015년도 2차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- **2015.03.01. 순천대학교 생명약학연구소 4대 소장(김항진 교수) 임명**
- 2015.05.08. 2015년도 3차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2015.05.12. 2015년도 4차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2015.05.13. 2015년도 5차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2015.05.20. 2015년도 6차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2015.05.21. 2015년도 7차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2015.05.28. 2015년도 8차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2015.07.01. 생명약학연구지(제1권 1호) 발간

- 2015.09.07. 2015년도 9차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2015.10.08. 2015년도 10차 순천대학교 생명약학연구소-환경성 호흡기질환 통합오믹스 연구실 공동 세미나
- 2016.02.16. 2016년도 1차 순천대학교 생명약학연구소-환경성 호흡기질환 통합오믹스 연구실 공동 세미나
- 2016.05.18. 2016년도 2차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2016.05.24. 2016년도 3차 순천대학교 생명약학연구소-환경성 호흡기질환 통합오믹스 연구실 공동 세미나
- 2016.05.31. 2016년도 4차 순천대학교 생명약학연구소-환경성 호흡기질환 통합오믹스 연구실 공동 세미나
- 2016.06.07. 2016년도 5차 순천대학교 생명약학연구소-환경성 호흡기질환 통합오믹스 연구실 공동 세미나
- 2016.07.01. 생명약학연구지(제2권 1호) 발간
- 2016.08.09. 2016년도 6차 순천대학교 생명약학연구소-환경성 호흡기질환 통합오믹스 연구실 공동 세미나
- 2016.09.08. 2016년도 7차 순천대학교 생명약학연구소-환경성 호흡기질환 통합오믹스 연구실 공동 세미나
- 2016.09.20. 2016년도 8차 순천대학교 생명약학연구소-환경성 호흡기질환 통합오믹스 연구실 공동 세미나
- 2016.09.27. 2016년도 9차 순천대학교 생명약학연구소-환경성 호흡기질환 통합오믹스 연구실 공동 세미나
- 2016.11.03. 2016년도 10차 순천대학교 생명약학연구소-환경성 호흡기질환 통합오믹스 연구실 공동 세미나
- 2016.11.10. 2016년도 11차 순천대학교 생명약학연구소-환경성 호흡기질환 통합오믹스 연구실 공동 세미나
- 2016.11.21. 2016년도 12차 순천대학교 생명약학연구소-환경성 호흡기질환 통합오믹스 연구실 공동 세미나
- 2016.12.21. 2016년도 13차 순천대학교 생명약학연구소-환경성 호흡기질환 통합오믹스 연구실 공동 세미나
- 2016.12.21. 2016년도 14차 순천대학교 생명약학연구소-환경성 호흡기질환 통합오믹스 연구실 공동 세미나
- **2017.03.01. 순천대학교 생명약학연구소 5대 소장(백만정 교수) 임명**
- 2017.04.04. 2017년도 1차 순천대학교 생명약학연구소-유기 대사물의 프로파일과 패턴 분석을 통한 세포 내 나노입장의 영향에 대한 대사체학 연구 공동 세미나
- 2017.05.16. 2017년도 2차 순천대학교 생명약학연구소-경피 전달 마이크로니들 양산화를 통한 다기능 무방부 미용패치의 품질 고도화 공동 세미나
- 2017.05.26. 2017년도 3차 순천대학교 생명약학연구소-경피 전달 마이크로니들 양산화를 통한 다기능 무방부 미용패치의 품질 고도화 공동 세미나
- 2017.07.01. 생명약학연구지(제3권 1호) 발간
- 2017.09.08. 2017년도 4차 순천대학교 생명약학연구소-환경성 호흡기질환 통합오믹스 연구실 공동 세미나
- 2017.09.27. 2017년도 5차 순천대학교 생명약학연구소-(재)순천천연물의약소재개발연구센터 공동 세미나
- 2017.11.07. 2017년도 6차 순천대학교 생명약학연구소 세미나
- **2018.02.19. 2018년도 순천대학교 생명약학연구소 학술심포지엄 개최**
- 2018.03.29. 2018년도 1차 순천대학교 생명약학연구소-환경성 호흡기질환 통합오믹스 연구실 공동 세미나
- 2018.04.05. 2018년도 2차 순천대학교 생명약학연구소-환경성 호흡기질환 통합오믹스 연구실 공동 세미나
- 2018.07.01. 생명약학연구지(제4권 1호) 발간
- 2018.12.12. 2018년도 3차 순천대학교 생명약학연구소-환경성 호흡기질환 통합오믹스 연구실 공동 세미나
- **2019.02.12. 2019년도 순천대학교 생명약학연구소 학술심포지엄 개최**
- **2019.02.19. 2019년도 순천대학교 생명약학연구소 학술교류 세미나**
- **2019.03.01. 순천대학교 생명약학연구소 6대 소장(박애경 교수) 임명**

# 생명약학연구지 투고 규정

## 1. 투고자의 자격

저자 중 1명은 생명약학연구소의 관계자이어야 한다.

## 2. 논문의 종류

본 회지에 수재하는 논문은 약학 및 관련과학의 논문으로서 다음의 4종류로 한다.  
국내외의 다른 학술지에 발표되어 있거나 또는 투고중인 것은 채택되지 않는다.

- 1) 원보(Originals) - 독창적 연구에 의하여 새 지견을 얻는 것
- 2) 단보(Notes) - 간단하고 단편적인 실험지견
- 3) 속보(Short Communication) - 중요한 새 지견을 원보로 작성하기 전에 속히 발표코자 하는 것이며, 후일 개정 또는 추가할 수 있다.
- 4) 종설(Reviews) - 국내외 보문들을 종합정리한 것으로 편집위원회가 위촉한다.

## 3. 논문의 표지

표지에는 제목, 저자명, 소속 및 단축제목(제목을 간단히 줄인 표제어)을 순서대로 한글과 영문으로 병기한다.  
단, 제목은 간략히 쓰며, 동위원소 표지화합물 이외는 화학방정식 및 분자식은 쓰지 않는다.

## 4. 논문의 체제

초록, 서론, 실험방법, 실험결과, 고찰, 결론, 감사의 말씀 및 문헌의 순으로 하는 것을 원칙으로 하며 원보에 있어서는 반드시 영문초록을 첨부해야 한다.

## 5. 논문의 용어

한글이나 영문으로 작성하고 학명, 술어 및 물질명 등은 국제규약명(IUPAC)을 사용함을 원칙으로 한다.

## 6. 원고의 그림 및 표

그림, 경로도 및 표 등에는 Fig. 1, 2, ……., Chart 1, 2, ……., Scheme I, II, …… 또는 Table I, II, …… 등과 같이 일련의 번호를 붙이고 표제 및 실험조건, 설명 등은 영어로 기록한다.

## 7. 참고문헌

- 1) 인용된 참고문헌을 본문에 표시하기 위하여 해당되는 어귀의 우측에 어깨번호를 붙인다.
- 2) 인용된 참고문헌들을 인용된 순서대로 기록하되 문헌란의 저자명은 생략하지 말고 전부 기입하며 또한 문헌제목도 반드시 기입한다.
- 3) 인용문헌이 학술잡지인 경우에는 연구자명, 논문제목, 학술잡지명, 권수, 페이지, 년도(괄호속) 순으로 기입한다.
- 4) 단행본일 경우 저자명, 서명, 출판 판수, 권수, 출판사명, 출판국명, 페이지, 출판 년도순으로 기입한다.

## 8. 원고접수, 게재 및 발간

접수는 매년 2월말까지로 하며 원고 2부를 본 대학 편집위원회로 제출하며, 논문의 게재는 원고채택 순으로 하되 편집상 다소 변경할 수 있으며 연간 1회 이상 발간한다.

## 9. 원고의 채택

논문의 채택 여부는 편집위원회에서 결정하며, 채택되지 않은 원고 및 일부 수정을 요하는 원고는 투고자에게 그 사유를 명시하여 반환한다.

10. 교정은 초교에 한하여 저자가 행함을 원칙으로 하고 초교 중 원고는 원칙적으로 변경이나 추가할 수 없다. 편집체제상 필요하다고 인정되는 사항은 편집위원장이 이를 교정할 수 있다.

11. 별책

50부를 증정한다. 그 이상 필요시 신청할 수 있고 그 실비를 납부해야 한다.

12. 정오정정

본 회지 발간 후 저자가 내용에 오류가 있어 정정이 필요하다고 생각되는 경우 1개월 이내 에 정오표를 제출한다. 이는 다음 호에 게재, 교정한다.