

# PROGRAM CALENDAR

PROGRAM CALENDAR

2026년 5월 14일			
Time/Room	Room 1 (1층 컨벤션홀)	Room 2 (3층 광주은행홀)	Room 3 (2층 송촌 양재봉홀)
09:00-10:30	<b>Session 1. (Research and Technology I)</b> R&D Plaza, R&D Progress	(09:30-10:30) <b>Free paper 1.</b> Congenital anomaly & Craniofacial Reconstruction	<b>Special session 1-1.</b> 전공의 세션 우리는 미래 Microsurgeon 예선전
10:30-10:50	Break		
10:40-11:00	전시포스터 관람 및 심사(용지관 3층 광주은행홀 로비)		
10:50-11:50	<b>Session 2. (Research and Technology II)</b> 선배에게 듣는 여정의 기록 part I : 성형외과 의사이자 연구자로서의 삶	<b>Free paper 2.</b> Research and Technology	
11:50-13:00	Break		
13:00-14:00	<b>Session 3. Facial fracture</b> Beyond reduction, toward precision	<b>Free paper 3.</b> Breast reconstruction	
14:00-15:00	<b>Session 4. Skin graft</b> From the basics to perfection	<b>Special session 2.</b> APS 우수논문 세션	사단법인 대한성형외과학회 총회
15:00-15:30	R&D Plaza 2026 시상	Break	
15:30-16:30	<b>Session 5. Local &amp; Pedicled flap</b> New chapter of past surgical technique	(15:30~17:00) 수련병원 과장회의	
16:30-17:30	Keynote lecture: Embracing challenge / Prof. David W. Chang (U Chicago)		

2026년 5월 15일			
Time/Room	Room 1 (1층 컨벤션홀)	Room 2 (3층 광주은행홀)	
08:30-09:30	<b>Session 6. Microsurgery</b> From Technique to Strategy	<b>Free paper 4.</b> Trunk reconstruction & Lymphedema	
09:30-10:30	<b>Special session 3. Hand surgery:</b> Not an Option, but a Necessity in Plastic surgery	<b>Free paper 5.</b> Lower extremity reconstruction	
09:50-10:10	전시포스터 관람 및 심사(용지관 3층 광주은행홀 로비)		
10:30-10:50	Break		
10:50-11:50	<b>Session 7. (Research and Technology III)</b> 선배에게 듣는 여정의 기록 part II : 성형외과 의사이자 창업자로서의 삶	<b>Free paper 6.</b> Hand & Upper extremity	
11:50-13:20	Break		
13:20-14:20	<b>Session 8. (Research and Technology IV)</b> 젊은 연구자 세션	<b>Session 9. Fat graft</b> Modern technique & Consideration	
14:20-15:20	<b>Special session 1-2. 전공의 세션</b> 우리는 미래 Microsurgeon (4강, 결승전)		
15:20-15:50	Award Ceremony (R&R 구연 및 포스터, 경품 추첨)		
15:50-16:50	<b>Session 10. Prosthesis</b> Beyond implant, Novel reconstructive option	<b>Special session 4.</b> AI-powered research and development	

2026년 5월 14일(목) ROOM 1

## SCIENTIFIC PROGRAM

📍 전남대학교 광주캠퍼스 용지관 1층 컨벤션홀

2026년 5월 14일(목) Room 1 09:00-10:30

좌장: 손대구 (계명대), 전영준 (가톨릭대)

### Session 1. Research and Technology I - R&D Plaza, R&D Progress

#### [1-1. R&D Plaza]

- |  |            |    |
|--|------------|----|
| 1. 생체 외 궤적 분석을 통해 밝혀낸 인간 당뇨병성 창상 주변부 피부의 저산소 유도성 대사 재편                           | 남하중 (순천향대) | 34 |
| 2. 탈세포 지방기질을 이용한 엑소좀 보강 무세포 지방이식의 효용성 분석   | 윤세훈 (서울대)  | 34 |
| 3. 보형물을 이용한 유방재건에서 자연스러운 연부조직 확장을 유도하기 위한 Kirigami 패턴 무세포 진피기질의 유한요소 기반 설계 및 최적화 | 이준용 (가톨릭대) | 35 |
| 4. 공간전사체분석(spatial transcriptomics)을 통한 구개유합에 영향을 미치는 유전인자 발굴                    | 정운혁 (계명대)  | 36 |
| 5. 머신러닝 기반 DTI 유방재건술 후 구형구축 예측 모델 개발 및 검증  | 정재현 (서울대)  | 36 |
| 6. 재생적 말초신경 인터페이스에서 하이브리드 바이오닉 신경 인터페이스의 기능성 검증을 위한 대동물 기반 전임상 연구                | 김종호 (서울대)  | 39 |

#### [1-2. R&D Progress]

- |   |           |    |
|---|-----------|----|
| 1. Wrinkle severity rating scale의 AI 기반 자동화   | 박규형 (서울대) | 39 |
| 2. Immediate lymphatic reconstruction based on lymph-axiality-based flap: Feasibility in animal study                                     | 이재민 (고려대) | 40 |
| 3. Development of human adipose derived stem cell-based advanced electromagnetized nanofibers for functional skeletal muscle regeneration | 전홍배 (단국대) | 40 |

10:30-10:50 Break

10:40-11:00 전시포스터 관람 및 심사(용지관 3층 로비)

2026년 5월 14일(목) ROOM 1

# SCIENTIFIC PROGRAM

전남대학교 광주캠퍼스 용지관 1층 컨벤션홀

2026년 5월 14일(목) Room 1 10:50-11:50

좌장: 정호윤 (경북대), 박지웅 (서울대)

## Session 2. Research and Technology II

- 선배에게 듣는 여정의 기록 part I : 성형외과 의사이자 연구자로서의 삶

1. 30여년 성형외과 교수 재직중 나의 슬기로운 연구생활	이종원 (원광대)	44
2. What I have been Learning from My Research as a Scientist and Plastic Surgeon	손대구 (계명대)	44
3. Journey of A Surgeon-Scientist - From Reconstruction to Regeneration	한승규 (고려대)	45

11:50-13:00 Break

2026년 5월 14일(목) Room 1 13:00-14:00

좌장: 김용하 (영남대), 나영천 (원광대)

## Session 3. Facial fracture

- Beyond reduction, toward precision

1. Innovation & Collaboration in Facial Trauma	강동희 (단국대)	48
2. Approach for craniofacial surgery	변제연 (순천향대)	48
3. Hot Discussions in Facial Fracture Management	박호진 (고려대)	49
4. Practical Integration of Technology-Assisted Facial Trauma Surgery	김동연 (가톨릭대)	50

2026년 5월 14일(목) ROOM 1

# SCIENTIFIC PROGRAM

📍 전남대학교 광주캠퍼스 용지관 1층 컨벤션홀

2026년 5월 14일(목) Room 1 14:00-15:00

좌장: 한승규 (고려대), 신동혁 (건국대)

## Session 4. Skin graft

- From the basics to perfection

1. The Evolution of Skin Grafting in Plastic Surgery: From Reconstruction to Regeneration	전영준 (가톨릭대)	54
2. Tips and surgical pearls of Split thickness skin graft	정형화 (순천향대)	54
3. Full thickness skin graft	김민지 (아주대)	55
4. Dermal substitutes in skin grafting	김현석 (단국대)	55

2026년 5월 14일(목) Room 1 15:00-15:30

R&D Plaza 2026 시상

2026년 5월 14일(목) ROOM 1

# SCIENTIFIC PROGRAM

전남대학교 광주캠퍼스 용지관 1층 컨벤션홀

2026년 5월 14일(목) Room 1 15:30-16:30

좌장: 김광석 (전남대), 노시균 (전북대)

## Session 5. Local & Pedicled flap - New chapter of past surgical technique

1. Revisiting Local Flaps in the Era of Perforator Flaps	정성호 (고려대)	58
2. Keystone Flap Reconstruction, A Versatile Local Flap Applicable Across Diverse Anatomical Regions	김규남 (성균관대)	58
3. Propeller flap의 원리와 실패를 줄이기 위한 방법	서현석 (울산대)	59
4. Versatility of Regional flap compared to free flap	정성노 (가톨릭대)	59

2026년 5월 14일(목) Room 1 16:30-17:30

좌장: 이원재 (연세대)

## Keynote lecture

1. Embracing challenge	David W. Chang (Univ. of Chicago, USA)	62
------------------------	--	----

2026년 5월 14일(목) ROOM 2

## SCIENTIFIC PROGRAM

📍 전남대학교 광주캠퍼스 용지관 3층 광주은행홀

2026년 5월 14일(목) Room 2 09:30-10:30

좌장: 김동연 (가톨릭대), 최준호 (전남대)

### Free paper 1. Congenital anomaly & Craniofacial Reconstruction

FP-1-1. 음성, 얼굴 동영상 및 비디오투시영상을 통합한 멀티모달 인공지능 기반 구개열 음성 이상 탐지	전연준 (서울대)	64
FP-1-2. 전상악 공간에서의 안와하신경의 하안검 가지에 대한 임상 해부학적 분석: 안전한 중안면 회춘술을 위한 시사점	배한진 (고려대)	65
FP-1-3. 인공지능을 이용한 안면 대칭성 분석 프로그램을 활용한 안면신경 마비 환자에서 비디오 분석을 통한 수술 전과 후의 안면 대칭성 평가	한성준 (울산대)	66
FP-1-4. 하안검 결손의 맞춤형 재건 : 기능적 및 심미적 재건을 고려한 중안면 거상술의 적용	김동현 (충남대)	67
FP-1-5. 안면마비 후 안구 후유증에서 선택적 신경절제술 및 인공신경을 이용한 저작근-광대 신경 이식술의 효과	황나혜 (울산대)	68
FP-1-6. 심하게 반흔화된 구개에서 인두 피판 삽입을 용이하게 하는 역V형 전층 구개 횡절개	추인우 (영남대)	69
FP-1-7. 이마 하부 양성 종양에 대한 단일 포트 내시경 접근법: 포괄적 수술 알고리즘	최재선 (가톨릭대)	70
FP-1-8. 구개열 환아에서 Buccal Fat Flap 사용 여부가 수술 후 예후에 미치는 영향	임석균 (부산대)	73

10:30-10:50 Break

10:40-11:00 전시포스터 관람 및 심사(용지관 3층 로비)

2026년 5월 14일(목) ROOM 2

# SCIENTIFIC PROGRAM

전남대학교 광주캠퍼스 용지관 3층 광주은행홀

2026년 5월 14일(목) Room 2 10:50-11:50

좌장: 이준용 (가톨릭대), 유희진 (고려대)

## Free paper 2. Research and Technology

FP-2-1. Dog-ear 형성 최소화를 위한 장력 조절 창상 봉합술: 비례 박리 기법	이은송 (성균관대)	74
FP-2-2. 당뇨병성 피부 이식에서 무세포 진피 기질(ADM)과 세포 간 상호작용의 저하: 정상 및 저산소 조건에서의 생체 외 유세포 분석을 이용한 세포 사멸 분석	남하중 (순천향대)	75
FP-2-3. 초임계 항응매 침전법으로 건조한 시크리툼 기반 허혈성 피부 재생 증진	정용욱 (서울대)	75
FP-2-4. SVF 및 ASC 첨가 지방이식의 용량별 시공간적 비교 연구	양희웅 (서울대)	76
FP-2-5. CXCL16 분비 종양 클론에 의한 CXCR6 조절 T 세포 매개 면역억제성 종양 미세환경 형성: 편평세포암에서의 역할	김소연 (서울대)	78
FP-2-6. TNF- $\alpha$ 전처리 인간 지방유래 줄기세포의 방사선 유발 피막구축 완화 효과	김수용 (중앙대)	80
FP-2-7. 인간 지방조직에서의 당뇨병 관련 전사체 변화: 지방이식 생존에 대한 합의	김록헌 (계명대)	81
FP-2-8. 초기 경력 미세수술 의사들에서 Second Victim Syndrome에 대한 질적 연구	사공용 (울산대)	82

11:50-13:00 Break

2026년 5월 14일(목) ROOM 2

## SCIENTIFIC PROGRAM

📍 전남대학교 광주캠퍼스 용지관 3층 광주은행홀

2026년 5월 14일(목) Room 2 13:00-14:00

좌장: 우경제 (성균관대), 한우연 (연세대)

### Free paper 3. Breast reconstruction

FP-3-1. DIEP 피판 유방 재건술에서 심부-표재 정맥 연결이 수술 중 정맥 울혈 발생에 미치는 영향	박찬우 (성균관대)	86
FP-3-2. 수술 후 유방 미용성 평가의 불확실성 제거: 시각-언어 인공지능의 활용	김시연 (연세대)	87
FP-3-3. 선행항암화학요법 후 무세포 진피 기질을 이용한 유방 재건술에서 수술 전 혈소판 수치와 호염기구 수치에 의한 적색 유방 증후군 예측: 예측 모델의 개발 및 검증	이동훈 (인제대)	88
FP-3-4. 복부 피판 유방 재건에서 TAP block과 다중 근육내 ropivacaine 주사의 비교: 무작위 대조 연구	박찬우 (성균관대)	90
FP-3-5. 보형물 유방재건 후 피부표면의 온도 변화: 초기보고	Tania Valentina Villamizar Becerra (연세대)	91
FP-3-6. 유두보존 유방절제술 후 유두-유륜 복합체 괴사에서 지속적 국소 산소치료의 치유 촉진 및 보조치료 지연 감소 효과: 고압산소치료 및 표준치료와의 성향점수매칭 비교 연구	임호영 (고신대)	92
FP-3-7. 대흉근 위 즉시유방보형물재건술에서 음압 유도 선택적 인공진피 이식을 통한 상내측 윤곽의 개선	김수민 (이화여대)	93
FP-3-8. 쥐 모델을 이용한 파열된 실리콘 보형물의 주변 조직에 대한 영향	정안규 (울산대)	94

2026년 5월 14일(목) ROOM 2

# SCIENTIFIC PROGRAM

전남대학교 광주캠퍼스 용지관 3층 광주은행홀

2026년 5월 14일(목) Room 2 14:00-15:00

좌장: 서현석 (울산대), 남승민 (순천향대)

## Special session 2. APS 우수논문 세션

1. Introducing Archives of Plastic Surgery (APS): The Official Journal of KSPRS	이다운 (순천향대)	98
2. Question-Structure-Alignment (질문-구조-정렬)	김은기 (울산대)	98
3. 우수논문 ① Comparing Complications of Biologic and Synthetic Mesh in Breast Reconstruction: A Systematic Review and Network Meta-Analysis	이태열 (고려대)	98
4. 우수논문 ② The Quality of Life after Lymphaticovenous Anastomosis in 118 Lower Limb Lymphedema Patient	권진근 (울산대)	99

2026년 5월 14일(목) ROOM 3

## SCIENTIFIC PROGRAM

📍 전남대학교 광주캠퍼스 용지관 2층 송촌 양재봉홀

2026년 5월 14일(목) Room 3 10:30-15:00

**Special session 1-1. 전공의 세션**  
우리는 미래 Microsurgeon (예선전)

1. 우리는 미래 Microsurgeon 예선전

2026년 5월 14일(목) Room 3 15:00-15:30

**사단법인 대한성형외과학회 총회**

1. 사단법인 대한성형외과학회 총회

2026년 5월 14일(목) Room 3 15:30-17:00

**수련병원 과장회의**

1. 수련병원 과장회의

2026년 5월 15일(금) ROOM 1

# SCIENTIFIC PROGRAM

전남대학교 광주캠퍼스 용지관 1층 컨벤션홀

2026년 5월 15일(금) Room 1 08:30-09:30

좌장: 기세휘 (인하대), 장학 (서울대)

## Session 6. Microsurgery From Technique to Strategy

1. microsurgery의 과거와 현재	김연환 (한양대)	102
2. Recipient vessel preparation: What, how, and why?	민경현 (연세대)	102
3. Microsurgical Anastomosis: Essential Techniques and Advanced Pearls	문경철 (고려대)	102
4. Free Flap Failure and Salvage: Lessons from the Learning Curve	하유석 (충남대)	103

09:50-10:10 전시포스터 관람 및 심사(용지관 3층 로비)

10:30-10:50 Break

2026년 5월 15일(금) Room 1 09:30-10:30

좌장: 황종익 (두손병원), 황재하 (전남대)

## Special session 3. Hand surgery: Not an Option, but a Necessity in Plastic surgery

1. 수부 얼굴 외상분야에서 성형외과 의사의 역할	조상현 (서울연세병원)	106
2. Hand subspecialty pathway : 세부전문의의 의미, 왜 필요하며 어떻게 준비하는가	김병준 (서울대)	106
3. Hand Emergency in a Trauma center : 외상센터에서 성형외과가 맡는 역할	최준호 (전남대)	107
4. Why Hand Surgery Remains Essential in U.S. Plastic Surgery Training Programs: Training and Future Directions	Charles K. Lee (L Plastic surgery, USA)	108

2026년 5월 15일(금) ROOM 1

# SCIENTIFIC PROGRAM

📍 전남대학교 광주캠퍼스 용지관 1층 컨벤션홀

2026년 5월 15일(금) Room 1 10:50-11:50

좌장: 박은수 (순천향대), 윤인식 (연세대)

## Session 7. (Research and Technology III)

선배에게 듣는 여정의 기록 part II : 성형외과 의사이자 창업자로서의 삶

- |  |           |
|--|-----------|
| 1. Get busy living, or get busy dying  | 허찬영 (서울대) |
| .....  | 110       |
| 2. Broadening the Plastic Surgeon's Horizon with Technology : Facial Generative AI | 송승한 (충남대) |
| .....  | 110       |
| 3. From Surgeon to CEO: Building Beyond the Operating Room                         | 백우열 (연세대) |
| .....  | 111       |

11:50-13:20 Break

2026년 5월 15일(금) Room 1 13:20-14:20

좌장: 최종우 (울산대), 김덕우 (고려대)

## Session 8. (Research and Technology IV)

젊은 연구자 세션

- |   |           |
|---|-----------|
| 1. 인간 구개열의 비편향적 전사체 분석을 통해 발달 과정에서 진화적으로 보존된 분자적 특성을 규명한 실험적 연구                                       | 정운혁 (계명대) |
| .....   | 114       |
| 2. Synergistic Effect of Stromal Vascular Fraction and Lymph Node Transfer in a Rabbit Hindlimb Model | 정재호 (고려대) |
| .....   | 114       |
| 3. Bench to bedside research for lymphedema   | 명유진 (서울대) |
| .....   | 115       |

2026년 5월 15일(금) ROOM 1

# SCIENTIFIC PROGRAM

📍 전남대학교 광주캠퍼스 용지관 1층 컨벤션홀

2026년 5월 15일(금) Room 1 14:20-15:20

**Special session 1-2. 전공의 세션**  
우리는 미래 Microsurgeon (4강, 결승전)

1. 우리는 미래 Microsurgeon 4강, 결승전

2026년 5월 15일(금) Room 1 15:20-15:50

**Award Ceremony ( R&R 구연 및 포스터, 경품 추첨)**

2026년 5월 15일(금) Room 1 15:50-16:50

좌장: 동은상 (고려대), 홍종원 (연세대)

**Session 10. Prosthesis:**  
Beyond implant, Novel reconstructive option

1. Can Surface Modification Prevent Complications? Lessons from Implant Research	허찬영 (서울대)	118
2. Implant-Host Crosstalk: Reprogramming the Microenvironment in Aesthetic and Reconstructive Surgery	남궁식 (고려대)	118
3. Redefining Implant-Based Reconstruction: Composite Biological-Prosthetic Approach in Breast Oncology	송우진 (순천향대)	119
4. Composite Biomaterials as a New Platform for Reconstruction	백우열 (연세대)	120

2026년 5월 15일(금) ROOM 2

# SCIENTIFIC PROGRAM

📍 전남대학교 광주캠퍼스 용지관 3층 광주은행홀

2026년 5월 15일(금) Room 2 08:30-09:30

좌장: 신종원 (가톨릭대), 조정목 (이화여대)

## Free paper 4. Trunk reconstruction & Lymphedema

FP-4-1. 유방암 환자에서 림프관-정맥 문합술의 종양학적 안전성: 다기관 후향적 코호트 연구	양태웅 (연세대)
.....	122
FP-4-2. 3D 바이오프린팅 중간엽줄기세포 스캐폴드를 통한 림프부종 모델의 림프관 생성 및 기능 회복 촉진	이창건 (서울대)
.....	123
FP-4-3. 전향적 연구를 통한 림프부종에서의 사타구니 림프절 피판 이식술의 안전성 평가	황나혜 (울산대)
.....	124
FP-4-4. 비글견을 이용한 외과적 림프부종 모델	이상오 (영남대)
.....	125
FP-4-5. 음경음낭부 외유방 파젯병 재건에서 유리 피판과 유경 피판의 비교 증례군 연구	김아란 (가톨릭대)
.....	126
FP-4-6. 이중 평면 피판을 이용한 좌골 부위 욕창 재건술 : 햄스트링 근육 피판과 근막피부 섬 천공지 피판의 조합	박상현 (한양대)
.....	127
FP-4-7. Biobridge를 이용한 림프관-정맥 문합술(LVA)의 부피 감소 효과 증대 및 새로운 선형 림프 패턴 확인: 초기 임상 경험	윤준서 (서울대)
.....	128
FP-4-8. 직업성 화상 입원환자의 10년 추세 및 임상역학 분석: 단일기관 후향적 연구	김태완 (한일병원)
.....	129

2026년 5월 15일(금) ROOM 2

# SCIENTIFIC PROGRAM

전남대학교 광주캠퍼스 용지관 3층 광주은행홀

2026년 5월 15일(금) Room 2 09:30-10:30

좌장: 김종호 (서울대), 하유석 (충남대)

## Free paper 5. Lower extremity reconstruction

FP-5-1. 초박형 전외측 대퇴 유리피판 재건에서 피판 폭이 수술 결과에 미치는 영향: 단일 술자 132예 연속 증례 분석	최지우 (연세대)	134
FP-5-2. 당뇨병 하지 구제술에서 유리피판 재건을 통한 제1족지 보존의 이점	박상천 (울산대)	135
FP-5-3. 사각 구획을 통해 단순화한 회음부 결손의 재건 알고리즘	지민규 (계명대)	136
FP-5-4. 혈전폐쇄성 혈관염에서 난치성 허혈성 통증의 치료에 대한 증례와 문헌 고찰	박상현 (한양대)	137
FP-5-5. 시간별 플랩 모니터링은 필수적인가? 8시간 간격 프로토콜의 대등한 결과 - 단일 술자 경험	김별 (가톨릭대)	138
FP-5-6. 유리피판을 이용한 당뇨발 재건술 후 수술후 회복향상 프로토콜 (ERAS)의 유용성 및 임상적 결과 분석	조준영 (순천향대)	139
FP-5-7. 발에 발생하는 악성 흑색종의 특성 및 예후인자	임석균 (부산대)	139
FP-5-8. 3D 프린팅 종양 보형물 감염 및 노출에 대한 유리피판을 이용한 환상 피복 재건의 구제 전략	박보영 (이화여대)	141

09:50-10:10 전시포스터 관람 및 심사(용지관 3층 로비)

10:30-10:50 Break

2026년 5월 15일(금) ROOM 2

## SCIENTIFIC PROGRAM

📍 전남대학교 광주캠퍼스 용지관 3층 광주은행홀

2026년 5월 15일(금) Room 2 10:50-11:50

좌장: 문경철 (고려대), 박보영 (이화여대)

### Free paper 6. Hand & Upper extremity

FP-6-1. 방아쇠 수지 치료에서 척측 얇은손가락굽힘건 절제술과 단독 A1 활차 유리술의 비교 효용성: 체계적 문헌 고찰 및 메타분석	최승호 (영남대)	144
FP-6-2. Zone II 굴곡건 봉합 치료의 국내 임상치료 경향	손주완 (광명성애병원)	145
FP-6-3. 근위시간관절 수준 절단 재접합술의 기능적 위험요인 분석	서현지 (광명성애병원)	146
FP-6-4. 흉배동맥 축 기반 키메릭 및 연결 유리피판을 이용한 상지 재건: 임상 결과와 혈관 구성	이수인 (한양대)	147
FP-6-5. Modified Allen's Test의 재평가: 전완의 혈관 우세성 판단에서의 제한적 유용성	이건희 (인하대)	148
FP-6-6. 소아 수지 절단 손상의 치료와 임상 결과: 단일 기관 경험	김사라 (가톨릭대)	149
FP-6-7. 요골 전완 유리피판 공여부에서 동측 내측 상완 전층 피부이식과 분할층 피부이식의 비교: 색상과 질감 중심으로	이준형 (고려대)	150
FP-6-8. 동측 동정맥루를 가진 혈액투석 환자에서 시행한 수지 재접합	박종주 (광명성애병원)	152

11:50-13:20 Break

2026년 5월 15일(금) ROOM 2

# SCIENTIFIC PROGRAM

전남대학교 광주캠퍼스 용지관 3층 광주은행홀

2026년 5월 15일(금) Room 2 13:20-14:20

좌장: 노태석 (연세대), 오득영 (가톨릭대)

## Session 9. Fat graft Modern technique & Consideration

1. From volume replacement to regenerative source	송승용 (연세대)	156
2. Harvest: 어떻게 뽑을까?	김일국 (영남대)	156
3. Processing: 무엇을 남기고 무엇을 버릴까?	김기태 (태 성형외과)	157
4. Injection: 어디에, 어떻게 넣을까?	홍기용 (서울대)	157

2026년 5월 15일(금) Room 2 15:50-16:50

좌장: 송승한 (충남대), 류정엽 (경북대)

## Special session 4. AI-powered research and development

1. LLM 시대의 Dry lab 연구	정재훈 (고려대 예방의학교실)	160
2. Using Generative AI for Objective Evaluation of Breast Cosmesis After Surgery	박상준 (연세대 방사선종양학과)	160
3. Stepwise adaptation of AI-based automated flap monitoring system in the real world	이경태 (성균관대)	161

# 포스터 전시 [용지관 3층 광주은행홀 로비 및 학술대회 홈페이지]

\* 포스터 전시 초록은 학술대회 홈페이지 ([www.kprsrr.or.kr/program](http://www.kprsrr.or.kr/program)) 에서 보실 수 있습니다.

2026년 5월 14일(목)-15일(금) 전남대학교 광주캠퍼스 용지관 3층 로비

## Poster Exhibition

PP-01 C-Arm 유도하 전이개동 절제술: 누공 절제의 완전성 향상	김정환 (순천향대)
PP-02 내피세포 및 오가노이드 모델을 이용한 동정맥기형의 비정상적 혈관신생 모델링과 약물 치료 가능성 연구	강명재 (경북대)
PP-03 슈반세포종의 적출 가능성 스펙트럼: 신경 절제를 결정짓는 임상적 및 형태학적 요인에 대한 고찰	김경현 (동국대)
PP-04 CT 영상 데이터를 통한 두개골 변이 학습	전연준 (서울대)
PP-05 광노화 피부에서 혈장 유래 엑소좀의 주름 개선 효과	김소연 (서울대)
PP-06 마우스 피부 상처 모델에서 GV1001의 상처 치유 촉진 효과	이승호 (강원대)
PP-07 유방 재건 수술 후 발생한 설하신경 마비: 발생률과 임상적 특성	강명재 (경북대)
PP-08 유방전절제술 및 즉시 유방재건 후 발생한 개존 유관과 연관된 지연성 유방 연조직염	이창준 (가톨릭대)
PP-09 구형구축은 실제로 동심성으로 발생하는가? 전흉근 즉시 유방재건 후 보형물 형태 변화에 대한 CT 기반 분석	이종언 (연세대)
PP-10 기존 유방 확대술 시행 환자에서 유방보존수술과 방사선치료 후 피막구축 발생에 대한 다학제적 접근	장우성 (경북대)
PP-12 수정된 C-V 피판 유두재건에서 하이브리드 진피와 무세포 진피기질(ADM) 코어 지지대의 임상결과 비교	서해진 (가톨릭대)
PP-13 흉근위 보형물 유방 재건술에서 임플란트 비노출 무세포 동종 진피 포장 기술	유성준 (연세대)

## 포스터 전시 [용지관 3층 광주은행홀 로비 및 학술대회 홈페이지]

PP-14 미니 광배근 피판과 확장 광배근 피판을 이용한 유방재건술 후 신체 기능 회복 및 삶의 질 비교 박태환 (경북대)

PP-15 림프부종에서 항원제시 유사 지방기질세포가 특징짓는 면역편향 기질-면역 상호작용 박제연 (서울대)

PP-16 영유아 림프부종 환자에서의 림프관정맥 문합술 전연준 (서울대)

PP-17 유방재건 환자의 Biobridge 삽입 및 혈관화 림프절 이식술 후 가정용 BIS 사용이 환자 순응도와 수술 결과에 미치는 효과: 증례 보고 이소담 (분당서울대)

PP-18 한국 수부 이식의 비용 부담과 경제적 영향: 단일기관 경험 오정민 (연세대)

# 발표 안내

## Session, Free Paper 발표 안내

### Preview Room 안내

- 2026년 5월 14일(목) - 15일(금)
- Room 1 Speaker, Room 2 Speaker [전남대학교 광주캠퍼스 용지관 1층 로비]  
\*많은 회원분들이 이용하는 곳이니 연습은 가급적 짧게 해주십시오.

### 강의(발표) 진행 안내

- 본 학술대회 강의(발표)는 Powerpoint로만 진행됩니다.
- 본 학회 학술대회는 강의(발표)자석에 슬라이드 노트를 보실 수 있게 준비해 드립니다.
  - 마우스를 사용하여 강의(발표)해 주시면 됩니다.
  - 모니터와 청중을 보시면서 강의(발표)해 주시면 됩니다.
- 제출하신 강의(발표) 자료는 학술대회 종료 후 일괄적으로 삭제됩니다.
- 강의(발표) 시 원활한 진행을 위하여 경과시간을 표시해 드리니 시간을 엄수해 주시기 바랍니다.
- Session 시작 전 Conference Room에 미리 입장해 주시기 바랍니다.

### 포스터 전시 안내

- 포스터 전시 일자: 2026년 5월 14일(목)-15(금)
- 포스터 전시 장소: 전남대학교 광주캠퍼스 용지관 3층 로비
- 포스터 전시 부착: 2026년 5월 14일(목) 오전 10시까지 부착을 완료해 주셔야 합니다.
- 학술대회 종료 후 철거하지 않은 포스터는 폐기됩니다.