

# INVITATION

대형사고로 온 국민의 가슴을 아프게 한 2014년을 뒤로하고 2015년 을미년 청양의 해가 밝아왔습니다. 우리나라가 좀 더 안전한, 사고 없는 나라가 되기를 바라면서 여러분 모두에게 올해 한해 평안과 건강 그리고 행복이 깃들기를 바랍니다.

이번 대한소아심장학회 학술대회는 폐동맥고혈압 심포지엄과 연계하여 만물이 소생하는 춘삼월, 역사와 예술의 도시 광주에서 개최하게 되었습니다. 새로운 년도에 파릇파릇 새롭게 돌아오는 풀잎처럼 우리도 새로운 마음가짐으로 공부와 학문에 정진할 때입니다.

폐동맥고혈압심포지엄에서는 신생아에서의 폐동맥고혈압과 관련된 여러 주제와 단심실에서의 폐동맥고혈압과 관련된 다양한 논의가 준비되어 있습니다. 학술대회에서는 14개의 자유 연제 발표와 더불어, 승모판에 대한 해부병리 및 판막 질환의 수술적 치료에 대한 강의가 준비되어 있고, 특히 소아심장외과들이 환자 치료 시 현장에서 경험했던 최악의 상황과 이에 대해 신속히 대처함으로써 위기를 넘긴 내용 등 아주 흥미로운 시간도 마련되어 있습니다. 아울러 초록 발표 시 우수 초록에 대해서는 상금이 수여될 예정이니 회원 여러분들의 적극적인 참여를 기대합니다.

이번 학기에 정년퇴임 하시는 계명의대 권태찬 교수님과 전남의대 마재숙 교수님의 퇴임기념 시간을 간단히 가집니다. 또한 대한소아심장학회 총회와 평의원회 회의를 개최하여 중요 안건을 토의할 예정이니 회원 여러분께서는 필히 참석을 요망드립니다.

아무쪼록 이번 폐동맥고혈압심포지엄과 소아심장학회 학술대회에 관심과 성원을 부탁드리며 많이 참석하셔서 서로의 지식과 경험을 공유하고 회원님들 간의 친목도 도모하는 알찬 학회가 되기를 바랍니다.

감사합니다.

2015년 3월  
한국폐동맥고혈압연구회 회장 **심우섭**  
대한소아심장학회 회장 **손세정**

## 제6회 폐동맥고혈압 심포지엄

일시: 2015년 3월 20일 (금) 14:00~18:00

장소: 전남대학교 의과대학 덕재홀

14:00-14:25 등록  
14:25-14:30 개회사 심우섭 (폐동맥고혈압연구회 회장; 강원대)

### Symposium; PAH in neonates

좌장: 최영륜 (전남대), 심우섭 (강원대)

14:30-14:50 **Various diseases with pulmonary hypertension in the neonatal period** 송은승 (전남대)  
14:50-15:10 **Applicable pulmonary vasodilators in the neonatal period** 박현경 (한양대)  
15:10-15:30 **Long term results of pulmonary hypertension in the BPD patients** 최창원 (서울대)  
15:30-15:50 **ECMO use in the neonate for intractable pulmonary hypertension** 정인석 (전남대)  
15:50-16:10 *Coffee break*  
16:10-16:30 권태찬 교수님 정년 기념 강연

### Symposium; PAH in single ventricle patients

좌장: 현명철 (경북대), 김용욱 (광주기독병원)

16:30-16:50 **PA pressure and cavopulmonary shunt (Fontan procedure)** 권보상 (서울대)  
- Physiology  
- Pulmonary vasculature growth in Fontan patients  
- PVR in Fontan patients  
16:50-17:10 **PAH before cavopulmonary shunt (Fontan procedure)** 강이석 (성균관대)  
- Pulmonary bed preparation for Glenn shunt in the single vent  
- Use of pulmonary vasodilators before Fontan procedure  
17:10-17:30 **PAH after cavopulmonary shunt (Fontan procedure)** 이형두 (부산대)  
- Post-op management  
- Use of pulmonary vasodilators  
17:30-17:50 **Central venous hypertension (PAH) in Fontan patients** 장소익 (부천세종병원)  
- Problems of Fontan patients  
- failing Fontan  
- Use of pulmonary vasodilators in Fontan patients  
17:50-18:00 폐회

## 제15회 대한소아심장학회 학술대회

일시: 2015년 3월 21일 (토) 08:30~17:30

장소: 전남대학교 의과대학 덕재홀

08:30-09:00 등록  
09:00-09:10 개회사 손세정 회장(이화여대)  
09:10-10:30 **구연 (1-7)** 좌장: 주찬웅(전북대), 이광숙(계명대)  
10:30-10:50 *Coffee break*

### Symposium ; Mitral valve disease

좌장: 김남수(한양대), 박영환(연세대)

10:50-11:10 **Normal and pathologic anatomy of mitral valve** 송영환(서울대)  
11:10-11:30 **Evaluation of isolated MV disease** 조화진(전남대)  
11:30-11:50 **Evaluation and management of MV disease associated with other complex CHD** 이재영(가톨릭대)  
11:50-12:10 **Surgical treatment of MV disease** 이철(가톨릭대)  
12:10-12:30 **Interesting cases of MV disease** 김기범(서울대)  
12:30-13:30 *Lunch*  
13:30- 13:50 **마재숙 교수님 정년 기념 강연 ; "소아심장전문 의사 32년 동안의 경험"**  
13:50-15:10 **구연 (8-14)** 좌장: 김용진(서울대), 손세정(이화여대)  
15:10-15:30 *Coffee break*

### Symposium ; Nightmares for surgeons; pitfalls and escaping from the crises

좌장: 마재숙(전남대), 성시찬(부산대)

15:30-15:45 **Severe MR after vent catheter insertion in an acute cardiomyopathy patient on ECMO** 조준영(경북대)  
15:45-16:00 **Sudden massive pulmonary edema in the ICU following ASD closure** 박천수(울산대)  
16:00-16:15 **Unexpected arrival of the donor heart before sternotomy (5th) in a TOF recipient with BCPS and severe collaterals** 양지혁(성균관대)  
16:15-16:30 **Cardiac arrest after RMBT shunt in a PA with IVS, RVDC patient** 김형태(부산대)  
16:30-16:45 **My unforgettable experience of ASD repair** 정인석(전남대)  
16:45-17:00 **Abdominal bleeding by liver laceration after CPR in a neonate with TAPVR** 곽재건(부천세종병원)  
17:00-17:30 총회  
17:30 폐회사 김남수 이사장 (한양대)

