

## 등록비 및 신청안내

### 등록 신청

아래에 있는 등록양식을 작성하시어 [이메일 \(jindnp@jindnp.com\)](mailto:jindnp@jindnp.com)로 보내주시고, 등록금은 아래 계좌번호로 입금해 주시기 바랍니다.

### 계좌번호

계좌: 우리은행 1002-435-060358  
예금주: 은영민 (성인선천성심장병연구회)

### 사전 등록 마감

2015년 11월 27일(금) 자정

### 등록비 안내

구분	사전등록	당일등록
전문의/전임의	50,000원	60,000원
전공의/간호사/기사/기타	30,000원	40,000원
학생	무료	

### 등록 양식

한글성명	
영문성명	
HP 연락처	
E-mail	
구 분	전공의( ), 전문의( ), 개원의( ), 전임의( ) 간호사( ), 의료기사( ), 학 생( ), 기 타( )
의사면허번호	
근무처명	
근무처주소	
근무처전화	
임금자이름	
입 금 일	2015년 월 일
입 금 액	

## 오시는 길



### 지하철

**3호선 일원역 1번출구** → 마을버스 강남 01번 탑승 → 암병원 장례식장 → 삼성서울병원 본관

**3호선, 분당선 수서역 2번출구** → 버스정류장까지 직진 20m → 마을버스 강남06번, 3011 탑승 → 삼성서울병원 후문



### 버 스

**지선버스** 삼성서울병원 사거리: 4412, 3011, 강남06  
병원 정문: 3219, 3413, 강남01  
병원 정문앞: 3219, 3413, 강남01, 16, 6009(공항)  
병원 후문: 4412, 3011, 강남06  
일원역 사거리: 3219, 3413, 4419, 강남01, 16  
삼성서울병원 원내운행: 강남01, 병원 → 대정역 → 삼성역방향, 06:00~23:30

**간선버스** 일원역 사거리: 401, 402, 461, 333

**광역버스** 삼성서울병원 사거리: 9407, 9507, 9607  
병원후문: 9407, 9507, 9607

### 기타 문의

서울시 중구 수표로 6길 26 동성빌딩 4층  
(주)제이피앤씨  
Tel: (010) 9480-9275 Fax: (02) 2277-5194  
E-mail: jindnp@jindnp.com  
연세의대 은영민: lucyeun@yuhs.ac

# GUCH

## symposium 2015

### 성인선천성심장병 심포지엄

2015. 12. 5. 토  
삼성서울병원 본관 대강당

연수평점  
대한의학협회 6점  
대한소아심장학회 2점

주최: 대한심장학회 성인선천성심장병연구회  
후원: 대한심장학회, 대한소아심장학회

안녕하십니까?

올해도 선천성 심장병에 관심을 갖고 계신 모든 분들을 성인 선천성 심장병 심포지움에 초대합니다.

최근 구미 여러나라의 통계를 보면 선천성 심장병을 가지고 살아가는 성인의 수가 소아보다 많아지고 있는 것을 알 수 있어서 본격적으로 선천성 심장병을 수술하기 시작한 지가 이제 30년이 넘는 우리나라에서도 머지 않아 같은 상황이 될 것을 짐작할 수 있습니다.

이러한 상황을 준비하기 위하여 성인 선천성 심장병 연구회에서는 2001년 이후 매년 심포지움을 통하여 소아청소년과나 소아심장외과 선생님들뿐만 아니라 성인에서 선천성 심장병을 진료하시거나 좀 더 알고자 하시는 여러 내과 선생님들과 간호사분들, 그리고 심장검사에서 일하시는 분들과 함께 선천성 심장병을 가지고 살아가는 성인 환자들이 보여주는 여러 문제점들에 대하여 토론하고 배우는 장을 마련하고 있습니다.

선천성 심기형 중에는 좌, 우 두개의 심실이 아닌 심실 하나로 순환을 유지해야 하는 복잡기형이 있으며 이들은 폰탄 수술을 통해서 교정을 하게 되나 장기적으로 여러 문제점이 생겨남이 잘 알려져 있습니다. 올해는 이러한 단심실을 주제로 여러 임상적 특성과 문제점 및 관리와 치료에 대하여 국내외 일본의 연자분들을 모시고 공부하려 합니다.

한해가 마무리되어 가는 시간에 여러 선생님들께 유익한 하루가 되도록 열심히 준비하여 즐겁고 보람된 시간을 마련할 예정이오니, 저희 심포지움에 예년과 같이 많은 관심과 성원을 보내주시고 많은 참석을 부탁드립니다.

2015년 10월

성인선천성심장병연구회

회장 고재곤

## 프로그램

TOPIC : Single ventricle physiology in GUCH

08:50-09:00	Welcome address	한국성인선천성심장병연구회장
09:00-10:00	<b>Morphology and clinical features of single ventricles</b>	좌장: 박승우(성균관의대), 노정일(서울의대)
09:00-09:20	Morphological assessment of fontan candidates in complex congenital heart diseases	이재영(가톨릭의대)
09:20-09:40	Role of echo in adults with single ventricle physiology	홍그루(연세의대)
09:40-10:00	Role of cardiac imaging (CT, MRI) in SV physiology	최원현(성균관의대)
10:00-10:30	<b>Special lecture 1</b>	좌장: 길홍량(충남의대), 주찬웅(전북의대)
	ACHD How do we manage and care? - Focusing on fontan circulation	Teiji Akagi (Okayama University)
10:30-10:50	Coffee break	
10:50-12:10	<b>Longterm complications in adults with SV(I)</b>	좌장: 고재곤(울산의대), 전태국(성균관의대)
10:50-11:10	Assessment of heart failure in adults with SV	Koichiro Niwa (St. Luke Hosp.)
11:10-11:30	What is going on in single ventricle physiology with aging?	김수진(건국대의대)
11:30-11:50	Medical management of heart failure in adults with SV physiology	강석민(연세의대)
11:50-12:10	Surgical management of myocardial failure in SV physiology	이창해(세종병원)
12:10-12:20	Discussion	
12:20-13:20	Lunch	
13:20-13:50	<b>Special lecture 2</b>	좌장: 이흥재(울산보람병원), 김성호(세종병원)
	Long term outcome of adults with SV physiology- Japanese data	Koichiro Niwa (St. Luke Hosp.)
13:50-15:10	<b>Longterm complications in adults with SV(II)</b>	좌장: 최재영(연세의대), 허준(성균관의대)
13:50-14:10	Assessment of hepatic dysfunction in adults with SV	김기범(서울의대)
14:10-14:30	Thromboembolic complication: Role of warfarin vs anti-platelet agent vs NOAC	박승우(성균관의대)
14:30-14:50	Risk stratification and management of sudden cardiac death in SV physiology	김여행(경북의대)
14:50-15:10	Role of interventional treatment in adults with SV physiology	장소익(세종병원)
15:10-15:20	Discussion	
15:20-15:40	Coffee break	
15:40-16:10	<b>Special lecture 3</b>	좌장: 박영환(연세의대), 김용진(서울의대)
	Fontan operation; Past, present , future	Kisaburo Sakamoto (Shizuoka University)
16:10-17:10	<b>Discussion of clinical cases</b>	좌장: 이광숙(계명대의대), 현명철(경북의대)
16:10-16:30	Case 1	서울의대
16:30-16:50	Case 2	연세의대
16:50-17:10	Case 3	세종병원
17:10-17:20	Discussion	
17:20	Closing remark	