



Pediatric Heart Transplantation

서울아산병원 동관 6층 대강당
December 2nd, 2023 (Sat)

INVITATION

제 9회 서울아산병원 선천성심장병센터 심포지엄에 여러분을 초대합니다.

다사다난한 2023년을 마무리하면서 서울아산병원 선천성심장병센터가 주관하는 아홉 번째 심포지엄을 개최하게 되었음을 알려드립니다. 올해는 소아청소년 연령대에서의 심장 이식에 관련된 전반적인 논점들을 엮어 프로그램을 구성하였습니다. 소아청소년 심장이식에서 대상자의 선정 및 심부전의 치료를 포함한 관리, 공여자의 선정, 이식 수술 중의 난점 극복, 이식 후의 관리 문제등 심장 이식 과정 전체의 주요 논점들을 정리하고 최신의 정보들을 공유하고자 하는 관점에서 프로그램이 작성되었습니다. 특히 소아 심장 이식 분야의 세계적인 대가인 Hospital for Sick Children, Toronto 의 Anne Dipchand 박사님을 초빙하였습니다. 공여자 매칭과 이식 후의 약제 투여에 대한 선진적인 강의를 해주실 예정이시며, 소아청소년 심장 이식 분야의 전반적 논점들에 대한 토론에 참여하여 주실 것을 기대하고 있습니다. 국내에서도 근래 몇 년 전부터 소아청소년 연령대에서도 심실보조장치를 적용하여, 보다 용이한 심장 이식을 수행할 수 있게 되는 등 심장 이식 분야에서도 십 수년 전에 비해 괄목할 만한 도약이 있어 왔다고 판단되나, 이에 대한 학술적 모임은 빈약했던 것이 사실입니다. 금번 심포지엄이 소아청소년 심장 이식 분야의 임상적 발전에 상보적인 학술적 논의가 국내에서 활발해질 수 있는 좋은 출발이 될 것으로 기대하는 바오니, 관심 있는 많은 분들의 참석을 권해드리고자 합니다.

서울아산병원 선천성심장병센터장 유정진

PROGRAM

09:30-09:50	Registration	
09:50-10:00	Opening remarks	Tae-Sung Ko (President, Asan Medical Center Children's Hospital)
1st session	Preparing for pediatric heart transplantation	Chaired by: Young-Hwue Kim (GangNeung Asan Hospital) Jae Young Lee (Seoul St. Mary's Hospital)
10:00-10:20	State of the art medical management of end stage heart failure in pediatric population	Jung Yoon Kim (Sejong General Hospital)
10:20-10:40	Listing of children with end-stage heart failure: When and how?	Jeong-Hee Byun (Pusan National University Yangsan Hospital)
10:40-11:00	KONOS criteria of recipient status for pediatric heart transplantation	In Ok Kim (Asan Medical Center)
11:00-11:20	Adequate donor in pediatric heart transplantation	Jin Young Song (Samsung Medical Center)
11:20-11:40	Managements for the sensitized patient awaiting heart transplantation	Junho Hyun (Asan Medical Center)
11:40-12:00	Discussion	
12:00-13:30	Lunch	
2nd session	Performing pediatric heart transplantation	Chaired by: Tae-Jin Yun (Asan Medical Center) Chang-Ha Lee (Sejong General Hospital)
13:30-13:50	Recent experiences of VAD for pediatric population in Korea	Yu Rim Shin (Severance Cardiovascular Hospital)
13:50-14:10	Matching of donor and recipient in pediatric heart transplantation - Perspective of body size and ABO blood type	Anne Dipchand (Hospital for Sick Children)
14:10-14:30	Heart transplantation for children with Fontan failure	Bo Bae Jeon (GangNeung Asan Hospital)
14:30-14:50	Troubleshooting abnormal vascular anatomy during heart transplantation in patients with congenital heart disease	Eun Seok Choi (Asan Medical Center)
14:50-15:10	Discussion	
15:10-15:40	Coffee Break	
3rd session	After heart transplant	Chaired by: Jo Won Jung (Severance Cardiovascular Hospital) Gi Beom Kim (Seoul National University Children's Hospital)
15:40 - 16:00	Diagnosis of allograft rejection after heart transplantation	Sang Yun Lee (Seoul National University Children's Hospital)
16:00-16:20	Immunosuppressive therapy after heart transplantation in pediatric recipients with post-transplant diabetes mellitus, post-transplant lymphoproliferative disease, cardiac allograft vasculopathy, and/or chronic kidney disease.	Anne Dipchand (Hospital for Sick Children)
16:20-16:40	Impact of donor inherent atherosclerosis on the progression of CAV after pediatric heart transplantation in AMC	Jeong Jin Yu (Asan Medical Center)
16:40-17:00	Rehabilitation after pediatric heart transplantation	Eun Jae Ko (Asan Medical Center)
17:00-17:20	Discussion	
17:20-17:30	Closing remarks	Jeong Jin Yu (Chairman, AMC Congenital Heart Disease Center)

SPECIAL SPEAKER

소아 심장 이식 분야의 권위자 Anne Dipchand 교수가
2023 서울아산병원 선천성심장병센터 심포지엄에 함께 합니다.



Anne I. Dipchand, M.D., FRCPC
The Hospital for Sick Children, Professor of Paediatrics at the University of Toronto

Position :

- The head of the Heart Transplante Program at the Hospital for Sick Children (2005~)
- Past-president of the International Paediatric Transplant Association (IPTA)
- Board member of the American Society of Transplantation

Skills and Expertise

- Heart Transplantation, Advanced Heart Failure, Echocardiography, Fontan Circulation

RESTRATION

사전등록기간 : ~ 2023. 11. 24 (금) 17:00
등록비 - 사전 등록 : 5만원, 현장 등록 : 6만원 (원내 무료)
계좌번호 : KEB 하나은행 254-910431-72507 (예금주: 권수진)



등록 방법

- 1) 서울아산병원 선천성심장병센터 홈페이지 '학술행사'
- 2) QR 코드로 접속 > 사전등록 신청
- 3) 이메일: iloveheart@amc.seoul.kr, 카카오톡: 서울아산병원 선천성심장병센터 채널
- 4) 현장 등록

의사협회평점 : 5점, 주차 : 주차 지원이 어려우니 대중교통 이용을 부탁드립니다.

등록문의

- 1) 전화: 02-3010-5700 (서울아산병원 선천성심장병센터)
- 2) 이메일: iloveheart@amc.seoul.kr

LOCATION



지하철

잠실나루역(2호선) 1번 출구 → 파크리오상가 뒤 정류장 병원순환버스 이용 (또는 도보 10분 거리)
잠실역(2, 8호선) 7번 출구 → 4318번 이용
천호역(5호선) 9번 출구 → 4318, 112-5번 이용

버스

4318: 사당역 - 이수역 - 고속터미널 - 압구정역 - 삼성역 - 신천역 - 잠실역 - 잠실나루역 - 서울아산병원 - 천호역(5~10분 간격)
112-5: 하남(소방서-하남우체국) - 상일동 - 길동 - 천호역 - 영파역고 - 서울아산병원 (10분 간격)

병원 순환버스 잠실나루역 1번 출구 파크리오상가 뒤 정류장
운행코스 : 잠실나루역(1번 출구 파크리오상가 뒤 정류장) ↔ 서울아산병원(후문 버스정류장)
운행시간 : 평일 오전 8시 30분 ~ 오후 5시(10분 간격)
토·일요일·공휴일 운행하지 않음