

13th

Airway Management Workshop



사전등록 바로가기

일시 2026. 07. 11. (토) 14:30 – 18:00
장소 서울대학교병원 의생명연구원 1층 우덕 윤덕병홀 및 시청각교육실

일시 2026. 07. 12. (일) 08:50 – 16:50
장소 서울대학교병원 의생명연구원 1층 우덕 윤덕병홀
주최 서울대학교 의과대학 이비인후과학교실 및 대한기관식도과학회
후원 범부처재생의료기술개발사업단, 소아암·희귀질환지원사업단
문의 서울대학교 의과대학 이비인후과학교실 (E-mail : 52550@snuh.org)

7.11 (Sat) Hands-on Course, 서울대학교병원 의생명연구원 1층 우덕 윤덕병홀 및 시청각교육실

14:30–15:00	Lecture	Tutors: Catherine Hart (Cincinnati Children's Hospital Medical Center, USA) Luv Javia (Children's Hospital of Philadelphia, USA) 권성근 (서울의대 이비인후과학교실) 석준걸 (서울의대 이비인후과학교실) 지정연 (서울의대 이비인후과학교실) 허진 (서울의대 이비인후과학교실)
15:00–18:00	Group Practice Using 3D Phantom Model – Laryngotracheal Reconstruction: Rib Cartilage Carving – Laryngeal Cleft Repair – Supraglottoplasty – Percutaneous Dilatational Tracheostomy (PDT) – Injection Laryngoplasty – Slide Tracheoplasty	

7.12 (Sun) Symposium, 서울대학교병원 의생명연구원 1층 우덕 윤덕병홀

08:50–09:00 Opening Remarks

Session 1 Basics of Airway Disease

김광현 (분당재생병원 이비인후과)
정필상 (단국대병원 이비인후과)

09:00–09:15	Surgical Airway Anatomy and Bronchoscopic Anatomy	한승훈 (서울아산병원 이비인후과)
09:15–09:30	PDT vs. Conventional Tracheostomy	허진 (보라매병원 이비인후과)
09:30–09:45	Iatrogenic Airway Complication	석준걸 (서울대병원 이비인후과)
09:45–10:00	Long-term Prognosis of Tracheostomized Patients	김다희 (세브란스병원 이비인후과)
10:00–10:15	Managing Recurrent Respiratory Papillomatosis: The Role of HPV Vaccination	지정연 (분당서울대병원 이비인후과)
10:15–10:30	Intervention for Bilateral VF Paralysis	성의숙 (양산부산대병원 이비인후과)
10:30–10:50	Coffee break	

Session 2 New Horizons in Airway Disease: Management and Research Frontiers

안순현 (서울대병원 이비인후과)
최정석 (인하대병원, 이비인후과)

10:50–11:10	Tracheal Tissue Engineering and Development of Laryngeal Stents	권성근 (서울대병원 이비인후과)
11:10–11:30	Advances in Robotic Bronchoscopy	정현성 (국립암센터 호흡기내과)
11:30–11:50	Bronchoscopic Lung Volume Reduction: Practical Insights from 10 Years' Experience	이세원 (서울아산병원 호흡기내과)
11:50–12:10	Development of Biomaterial Functionalization Technique for <i>In Situ</i> Tissue Regeneration	신유섭 (아주대병원 이비인후과)
12:10–13:20	Group Photo and Lunch	

Session 3 Multidisciplinary Approaches to Pediatric Airway and Feeding Disorders

박준동 (서울대병원 소아청소년과)
이윤세 (서울아산병원 이비인후과)

13:20–13:35	Quality of Life of Families and Caregivers of Pediatric Tracheostomy Patients	최나연 (삼성서울병원 이비인후과)
13:35–13:50	Swallowing Rehabilitation in Children with Tracheostomy	고은재 (서울아산병원 재활의학과)
13:50–14:05	Pulmonary Health in Preterm Infants: Insights from Recent Evidence	김경원 (세브란스병원 소아청소년과)
14:05–14:20	ICU Strategies to Minimize Subglottic Stenosis	최재영 (삼성서울병원 중환자학과)
14:20–14:35	The Role of High-flow Nasal Oxygen in Pediatric Airway Surgery and Beyond	박정빈 (서울대병원 소아마취통증의학과)
14:35–14:50	Airway-Focused Craniofacial Surgery in Pediatric Patients: Individualized Approaches to Airway Expansion and Tracheostomy Liberation	박주영 (서울대치과병원 구강악안면외과)
14:50–15:10	Coffee break	

Session 4 Management of Diverse Airway Disorders (English)

성명훈 (명규서울의원 이비인후과)
손영익 (삼성서울병원 이비인후과)

15:10–15:35	Suprastomal Collapse: Management Strategies and Options	Luv Javia (Children's Hospital of Philadelphia, USA)
15:35–16:00	Supraglottoplasty	Catherine Hart (Cincinnati Children's Hospital Medical Center, USA)
16:00–16:25	Immediate Post-delivery Airway Management: Experiences from Diverse Clinical Cases	Luv Javia (Children's Hospital of Philadelphia, USA)
16:25–16:50	Revision Open Airway Surgery	Catherine Hart (Cincinnati Children's Hospital Medical Center, USA)
16:50	Closing Remarks	