



안녕하십니까 응급중환자영상학회(SECCI)입니다.

응급 중환자 분야의 영상에 관한 연구와 교육을 위해 항상 노력하는 우리 응급중환자영상학회는 **Point of Care (POC) Ultrasound** 에 대한 체계적인 교육과 보급을 위해 2018년 6월 World Interactive Network Focused On Critical UltraSound (**WINFOCUS**)와 공동으로 **POC Ultrasound 워크숍**을 마련하였습니다.

체계적인 교육 프로그램과 수년간 교육 경험, 우수한 강사진을 바탕으로 실습 중심으로 진행되는 검증된 워크숍인 만큼, **POC Ultrasound** 에 관심 있으신 분의 많은 참여 바랍니다.

이번 워크숍은 level에 맞춰 다음과 같이 양일간 진행되며, 등록은 개별적으로 해주시기 바라며, 자세한 내용은 홈페이지(www.secci.or.kr)를 참조해 주시기 바랍니다

일시

Ultrasound life support(USLS) level I course -6월 14일(목)

Ultrasound life support(USLS) level II course - 6월 15일(금)

장소

서울특별시 중구 한강대로 416 (지번 서울특별시 중구 남대문로 5 가 541)

서울 스퀘어 4 층 GE 코리아

문의 사항

응급중환자영상학회 사무국 course.secci@gmail.com



Ultrasound life support(USLS) level I course (6/14)

Time	Duration (min)	Content
08:30~09:00	30	Registration and introduction
09:00~10:00	60	Lecture 1
	15	Machine friendly
	15	Airway: Sonoanatomy and intubation confirmation
	15	Breathing: normal lung, pneumothorax, effusion:
	15	Circulation: Cardiac: Sonoanatomy
10:00~10:20	20	Break
10:20~12:00	100	Hands on session 1
	25	Airway
	25	Breathing
	25	Cardiac basic view: Subxiphoid & apical
	25	Cardiac basic view: parasternal long & Short axis
12:00~13:00	60	Lunch
13:00~14:00	60	Lecture 2
	15	Circulation: FAST
	15	Circulation: Aorta - AAA, AD
	15	Disability: Optic Nerve Sheath Diameter by USG
	15	Procedure: CVC
14:00~14:20	20	Break
14:20~16:00	100	Hands on session 2
	25	FAST
	25	Aorta & IVC
	25	Optic Nerve Sheath Diameter & transcranial USG
	25	US guided procedure - Central vein approach
16:00~16:20	20	Break
16:20~16:50	30	Interactive case
16:50 ~17:00	10	Certificate and Photo



Ultrasound life support(USLS) level II course (6/15)

Time	Duration (min)	Content
08:30~09:00	30	Registration and introduction
09:00~10:00	60	Lecture 1
	15	Airway: centrality, Cricothyroidotomy, tracheostomy, epiglottitis
	15	Breathing interstitial syndrome, consolidation, DDx of dyspnea (BLUE) algorithm
	15	Circulation Cardiac Effusion, Equality, Ejection Fraction (Teicholz), SV measurement
	15	Circulation - shock algorithm
10:00~10:20	20	Break
10:20~12:00	100	Hands on session 1
	25	US guided procedure - Cricothyroidotomy
	25	Breathing-B lines, consolidations simulation, BLUE
	25	Effusion, Equality, Ejection Fraction (Teicholz)
	25	Stroke Volume measurement
12:00~13:00	60	Lunch
13:00~14:00	60	Lecture 2
	15	Circulation Abdomen: Hepatobiliary, Reno-urinary system
	15	Circulation abdomen: 1st trimester pregnant emergency with algorithm
	15	Circulation DVT:
	15	MSK and US-guided procedure: PICC, pericardiocentesis
14:00~14:20	20	Break
14:20~16:00	100	Hands on session 2
	25	Hepatobiliary & Reno-urinary system
	25	DVT
	25	US guided procedure: vascular access (PICC, CVC)
	25	Musculoskeletal USG
16:00~16:20	20	Break
16:20~16:50	30	Interactive case
16:50~17:00	10	Certificate and Photo