

**ULTRASOUND LIFE SUPPORT- Basic Level 1 PROVIDER**

[Entry course valid for the "WINFOCUS- USLS BL1 P" International Certification]

Prima giornata			Seconda giornata		
08:00 REGISTRAZIONE, PRETEST			08:30 RIPRESA DEI CONCETTI PRINCIPALI		
I N T R O	08:30	<b>Point of care ultrasound e US-ABCDE:</b> ecografia integrata nel paziente critico	C I R C U L A T I O N	08:50	<b>ASSESSMENT:</b> FAST, EFAST Versamento pericardico, pleurico e addominale
	08:50	<b>Fisica e tecnologia degli US:</b> acquisizione e interpretazione delle immagini; settaggio della macchina		09:20	<b>ASSESSMENT:</b> Aorta addominale: aspetti normali e i principali quadri patologici
<b>ULTRASOUND PRIMARY MANAGEMENT</b>				09:40	<b>OBGYN ASSESSMENT:</b> Le più frequenti emergenze ostetrico ginecologiche
A I R W A Y	09:10	<b>FOCUSED AIRWAY ASSESSMENT:</b> semeiotica e tecnica ecografica nella valutazione e gestione delle vie aeree	D I S A B I L I T Y	10:20	<b>ASSESSMENT:</b> Ipertensione endocranica: semeiotica e tecnica ecografica
B R E A T H I N G	09:50	<b>FOCUSED LUNG ASSESSMENT:</b> semeiotica e tecnica ecografica del torace: aspetti normali e patologici – Introduzione alle procedure – Algoritmi		10:40 COFFEE BREAK	
10:40 COFFEE BREAK			10:40 COFFEE BREAK		
H A N D S O N	11:00	ESERCITAZIONE PRATICA IN PICCOLI GRUPPI: Knobology, US Anatomy, Airway, Breathing. ALL FACULTY	H A N D S O N	11:00	ESERCITAZIONE PRATICA IN PICCOLI GRUPPI: Circulation, Disability. ALL FACULTY
13:00 PRANZO			13:00 PRANZO		
C I R C U L A T I O N	14:00	<b>FOCUSED ECHO:</b> Introduzione all'ecocardiografia: obiettivi, indicazioni e limiti Cuore e aorta toracica: semeiotica normale e tecnica ecografica di base	H A E D T O T O E	14:00	<b>Exposure:</b> valutazione secondaria head to toe Cenni di monitoraggio ecografico  <b>Focused assessment:</b> il dolore addominale
	14:30	<b>FOCUSED ECHO:</b> semeiotica dei principali quadri patologici; valutazione emodinamica; introduzione alle procedure; protocolli cardio circolatori (FEEL, FATE)		14:30	<b>MMSK focused assessment:</b> Cenni sull'ecografia muscolare, ossea, dei tessuti molli
	15:15 COFFEE BREAK			15:15 COFFEE BREAK	
H A N D S O N	15:30	<b>ULTRASOUND VASCULAR ASSESSMENT:</b> Semeiotica, tecnica ecografica e procedure Compressive US Accesso vascolare centrale e periferico	U S L S	15:30	<b>ULTRASOUND LIFE SUPPORT PROTOCOLS:</b> USLS - algoritmi gestionali (dispnea, shock, arresto cardiaco, politrauma) ALL FACULTY
	16:15			H A N D S O N	16:15
H A N D S O N	16:15	ESERCITAZIONE PRATICA IN PICCOLI GRUPPI: Circulation [Heart, IVC, Veins, Aorta]. ALL FACULTY	H A L L	17:45	<b>WINFOCUS GLOBAL ULTRASOUND:</b> An innovative paradigm for sustainable human development C. Graci
18:00 CHIUSURA SESSIONE			18:00 TEST FINALE, CHIUSURA SESSIONE		