

**Programma del corso EKOTIN  
17-18-19 dicembre 2019  
Ospedale San Marco- Catania**

**Prima giornata – Ecografia Encefalica**

Orario	Argomento	Docente
8.00. – 8.30	Knobology	Carlo Poggiani
8.30 – 10.30	Individuazione Ventricoli encefalici e tessuti adiacenti; relative misurazioni	
11.00 – 12.00	Identificazione Arteria Cerebrale Anteriore e calcolo Indice Resistenza ( $\Delta RI$ )	
12.00 – 12.30	Individuazione vena di Galeno e misurazione della velocità media all'interno.	
14.00 – 16.00	Esercitazioni pratiche (2 gruppi)	
16.00 – 17.00	Debriefing	

**Seconda giornata: Ecografia pleuro-parenchimale**

Orario	Argomento	Docente
8.00. – 8.30	Knobology	Paolo Adamoli/Federica Puglisi
8.30 – 10.30	L'ecografia pleuro-polmonare (sessione interattiva)	Paolo Adamoli
11.00 – 12.00	Principali quadri acuti in TIN: RDS, PNX, Versamenti e consolidazioni.	
12.00-13.00	La dieta chetogenica in neonatologia	Raffaele Falsaoperla
14.00 – 16.00	Esercitazioni pratiche (2 gruppi)	
16.00 – 17.00	Debriefing	

**Terza giornata – Ecografia del cuore e dei grossi vasi**

Orario	Argomento	Docente
8.00 – 8.45	Le principali acquisizioni/scansioni per la valutazione ecocardiografica del neonato.	Raffaele Falsaperla
8.45 – 10.30	Il dotto di Botallo nel pretermine e come riconoscere una coartazione aortica:	Valentina Giacchi

	diagnosi ecocardiografica e valutazione della significatività emodinamica	
10.30 – 11.00	Misurazione valori pressori nella Ipertensione Polmonare	Raffaele Falsaperla
11.00 – 12.00	Funzione ventricolare sinistra: misurazione	Valentina Giacchi
14.00 – 16.00	Esercitazioni pratiche (2 gruppi)	
16.00 – 17.00	Debriefing	

## Skill da acquisire

### 1 giornata

Indicazioni e Limiti dell'esame ecografico in TIN

Individuazione Ventricoli encefalici, valutazione tessuti adiacenti e misurazioni

Identificazione Arteria cerebrale Anteriore e calcolo Indice resistenza (IR)

Individuazione vena Galeno e misurazione velocità media

### 2 giornata

Semeiotica ecografica pleuropolmonare di base

Principali quadri patologici in TIN: RDS, Pneumotorace, Versamento pleurico e consolidamento/atelettasia

### 3 giornata

Valutazione Dotto arterioso

Misurazione valori pressori nella Ipertensione Polmonare

Funzione ventricolare sinistra: misurazione

## Segreteria Organizzativa

### SERVIZITALIA

Via Salvatore Puglisi, 15 - 90143 Palermo

tel. 091 6250453 - fax 091 303150

www.servizitalia.it - info@servizitalia.it

## Provider

### SOLE BLU srl

Ente provider n. 5208

Via M. Miraglia 2 - Palermo