

V.I.S.U.S. – Vienna International School of Ultra Sonography

VIII. ročník – Kaštieľ Lučivná 03.11. - 05.11. 2017

Gynekologicko-pôrodnické oddelenie v spolupráci so zahraničnými kolegami z Českej republiky organizujú VIII. ročník VISUS kurzu na Slovensku. Kurz je určený pre gynekológov - ultra sonografistov, ktorí chcú naplno využiť potenciál svojho USG prístroja.

VISUS kurz je preto koncipovaný tak, aby po teoretických prednáškach nasledovali praktické ukážky na pacientkach a následne individuálna práca účastníkov kurzu na USG prístrojoch. Účastníci budú rozdelení do niekoľkých pracovných skupín, kde každý člen skupiny absolvuje prácu na USG prístroji pod dohľadom ultrazvukového špecialistu vo fetálnej medicíne.

Súčasťou výuky sú aj prednášky ako si správne nastaviť USG prístroj pri 2D zobrazení ale aj pri 3D a 4D zobrazení.

Prednášajúci na kurze:

- **Prof. MUDr. Pavel Calda, CSc.**, vedúci centra fetálnej medicíny a ultrazvukovej diagnostiky, 1.lékařská fakulta Univerzity Karlovy a Všeobecná fakultní nemocnice v Praze
- **As. MUDr. Miroslav Břešťák, PhD.**, 1.lékařská fakulta Univerzity Karlovy a Všeobecná fakultní nemocnice v Praze
- **As. MUDr. Viktor Tomek, PhD.**, 2. Lékařská fakulta Univerzity Karlovy a Fakultní nemocnice Motol, Praha
- **MUDr. Ivoš Horniak**, ultrazvukový diagnostik, rádiológ, Brno

Organizátor Kurzu

INTES Poprad, s.r.o.

Odborný Garant

Gyn. Pôrodnická klinika Poprad

Vedúci kurzu

Profesor MUDr. Pavel CALDA, CSc.

Trvanie

3 dni od 3.11.2017 do 5.11.2017

Miesto konania

Kaštieľ a Hotel Lučivná

Jazyk

český, slovenský

Počet účastníkov

35

Kontaktná osoba

Drahomír Chochoľ MBA

Program

Piatok - 3.11.2017	
8:00	Registrácia
8:45	Privítanie / úvod (Prof.Pavel Calda) 15 min.
9:00	Základy techniky zobrazovacích metód, bezpečnosť ultrazvuku, základy 2D/3D/4D (Dr.Horniak, prof. Calda) 45 min.
9:45	Ultrazukové vyšetrenie v I. trimestri (prof. Calda) 45 min.
10:30	Ultrazukové vyšetrenie v 20.-22. týždni tehotenstva (Dr. Miroslav Břešťák) 45 min.
11:15	Prestávka
11:30	Základy fetálnej echokardiografie (Dr. Viktor Tomek) 45 min.
12:15	Prestávka na obed
13:15	Skríning v I. trimestri Ako postupovať - (live prenos) (prof. Calda, Dr. Břešťák) 45 min. 13:15 1x tehotná 1. trimester
14:00	Skríning v II. trimestri Ako postupovať - (live prenos) (Dr. Břešťák - prof. Calda) 45 min. 14:00 1x tehotná 2. trimester
14:45	Prestávka
15:00	Fetálna echokardiografia Ako postupovať - (live prenos) (Dr. Tomek - prof. Calda) 30 min. 15:00 1x tehotná 2. trimester
15:30	Dopplerovské vyšetrenie Ako postupovať - (live prenos) (prof. Calda - Dr. Břešťák) 30 min. 15:30 1x tehotná 2. trimester
16:00	Prestávka
16:15	Praktická výuka na pacientkach 5 skupín bude mať k dispozícii 15 pacientiek každá bude 30 min 16:15-16:45 5x tehotná 1. trimester 17:55-17:25 5x tehotná 1. trimester 17:35-18:05 5x tehotná 2. trimester
18:15	Koniec programu
Sobota - 4.11.2017	

9:00	3D a 4D zobrazenie v pôrodníctve a gynekológii typy a triky (Prof. Calda, Dr. Horniak), 45 min.
9:45	Praktická výuka na pacientkach 1 skupina bude mať k dispozícii 5 pacientiek každá bude 30 min 09:45-10:15 5x tehotná 2. trimester
10:30	Prestávka
11:00	Praktická výuka na pacientkach 1 skupina bude mať k dispozícii 5 pacientiek každá bude 30 min 11:00-11:30 5x tehotná 2. trimester 11:40-12:10 5x tehotná 2. trimester
12:30	Prestávka na obed
13:30	Praktická výuka na pacientkach 5 skupín bude mať k dispozícii 15 pacientiek každá bude 30 min 13:30-14:00 5x tehotná 2. trimester 14:10-14:40 5x tehotná 2. trimester 14:50-15:20 5x tehotná 2. trimester
15:30	Zhrnutie praktickej časti kurzu a test
16:30	Voľná diskusia a odovzdanie certifikátov
17:00	Koniec programu
Nedeľa – 5.11.2017 (USG Blok)	
9:00	Ako nastaviť optimálny 2D obraz, CFM a PW Doppler (Dr. Ivo Horniak, Drahomír Chochol MBA) 45 min.
9:45	Praktická výuka na USG prístrojoch
10:30	Ako získať kvalitné objemové dáta pri 3D USG (Dr. Horniak, D. Chochol MBA) 30 min.
11:00	Prestávka
11:15	Nástroje na spracovanie a úpravu 3D-4D USG dát (Dr. Horniak, D. Chochol MBA) 45 min.
12:00	Praktická výuka na USG prístrojoch
12:30	Záručný a pozáručný servis na USG prístroje, servisné prehliadky
12:50	Edukatívne programy pre GE zákazníkov Predstavenie USG klubu Voluson CLUB, (D. Chochol MBA) 20 min.
13:00	Diskusia a oficiálne uzavretie kurzu