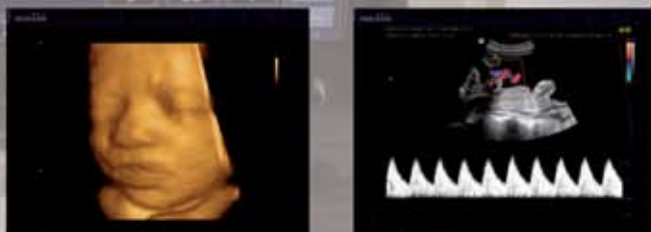


# PROGRAM

## III. Nemzetközi Gyakorlati 3D/4D Ultrahang Tanfolyam a SON-ART® Program keretében



see it all ● ● ●  
MEDISON

SONARMED

ProVISO<sup>ultrasound</sup>  
Education Program

2009. OKTÓBER 29 - 31.  
BUDAPEST

## Tisztelt Kollégánők, tisztelt Kollégák!

Harmadik alkalommal kerül megrendezésre a Nemzetközi Gyakorlati 3D/4D Ultra hang Tanfolyam a SON-ART® Program keretében. A nehéz gazdasági helyzet ellenére hazánkban is egyre több a háromdimenziós kép megjelenítésére képes ultrahangkészülék és egyre nő a várandós nők igénye a vizsgáló módszer alkalmazására. A házaspárok a magzatról kapott vizuális élményen kívül az ultrahang diagnosztika javulását is várják e technika alkalmazásától.

A növekvő elvárások mellett a vizsgáloélmény rohamos fejlődése, az egyre korszerűbb készülékek megjelenése indokolja a folyamatos továbbképzést. A tanfolyam célja a háromdimenziós ultrahangtechnika alapjainak ismertetésén túl egy-egy kiemelt téma részletes tárgyalása. A továbbképző tanfolyam középpontjában a magzati szív háromdimenziós ultrahangvizsgálata áll. Ezen kívül az első trimeszterben végzett háromdimenziós ultrahangvizsgálatok jelentőségéről hallhatnak előadásokat a résztvevők. Az előadásokon kívül délutánonként gyakorlati oktatás is zajlik kiváló, tapasztalt szakemberek vezetésével.

Őszintén kívánom, hogy a napi gyakorlatban felhasználható, értékes ismeretanyaggal gazdagodjon minden résztvevő.



Prof. Dr. Rigó János egyetemi tanár,  
a Semmelweis Egyetem I. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika igazgatója

## A TANFOLYAM RENDEZŐJE

Semmelweis Egyetem I. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika  
1088 Budapest, Baross u. 27.  
Tel.: +36-1-317-63-15  
Fax.: +36-1-317-6174

## A TANFOLYAM VÉDNÖKE

**Prof. Dr. Tulassay Tivadar** egyetemi tanár, az MTA tagja,  
a Semmelweis Egyetem rektora

## A TANFOLYAM ELNÖKE

**Prof. Dr. Rigó János** egyetemi tanár,  
a Semmelweis Egyetem I. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika igazgatója

## A TANFOLYAM SZERVEZŐ BIZOTTSÁGA

**Dr. Szabó István** (Budapest)

Dr. Belics Zorán (Budapest)	Dr. Joó József Gábor (Budapest)
Dr. Csabay László (Budapest)	Dr. Koós-Hutás Piroska (Budapest)
Dr. Fekete Tibor (Budapest)	Dr. Molvarec Attila (Budapest)

## ELŐADÓK ÉS KURZUSVEZETŐK

**Prof. Dr. Kalache Karim** (Berlin)

Bartholomew Julie BA. App.Sci. (Amsterdam)	Dr. Arany Antal (Pécs)
Dr. Bataeva Rosa (Moszkva)	Dr. Belics Zorán (Budapest)
Dr. Pérez-Pedregosa Javier (Madrid)	Dr. Fekete Tibor (Budapest)
Dr. Sairam Shanthi (London)	Dr. Vizer Miklós (Pécs)

## SZAKMAI PROGRAM:

### 2009 október 29. csütörtök

9.00 – 9.30	Regisztráció	
9.30 – 10.00	Megnyitó	- Prof. Dr. Rigó János, a tanfolyam elnöke - Dr. Nagy Gábor Tamás, Budapest Főváros I. kerület polgármestere - Danny Kim, Area Manager - Medison Ltd. Co.
10.00 – 10.45	OVIX, Volume Slice and Mirror Mode; What are they and when can we use them	- Julie Bartholomew
10.45 – 11.00	The reproducibility of the XI VOCAL™ three-dimensional sonographic volumetry)	- Vizer Miklós
11.00 – 11.45	3D/4D Screening of fetal cardiac malformations	- Roza Bataeva
11.45 – 12.30	Nuchal translucency and impact on congenital- heart disease	- Shanthi Sairam
12.30 – 13.15	3D Evaluation of the Fetal Face; Where are we?	- Javier Pérez-Pedregosa
13.15 – 14.15	Ebéd (állófogadás a helyszínen)	
14.15 – 18.00	„Hands on” & „PC training”	

### • 2009 október 30. péntek

9.00 – 9.45	Update on Fetal Brain Anomalies	- Karim Kalache
9.45 – 10.30	Off - line asesment of fetal cardiac structures; Case study	- Roza Bataeva
10.30 – 11.15	The additional value of 3D/4D in the diagnosis- of fetal congenital heart disease	- Shanthi Sairam
11.15 – 11.45	Kávészünet	
11.45 – 12.15	Application of 3D US in the practice of gynecology today	- Arany Antal
12.15 – 12.45	Obstetrical 2D and 3D case studies	- Karim Kalache
12.45 – 13.15	11-13 weeks scan: 2-3-4D	- Belics Zorán
13.15 – 14.15	Ebéd (állófogadás a helyszínen)	
14.15 – 18.00	„Hands on” & „PC training”	
18.00	Zenés bogrács és grill party	

### • 2009 október 31. szombat

9.00 – 11.30	„Hands on”
11.30 – 12.00	Tesztírás
12.00	A tanfolyam zárása

A tanfolyam résztvevőit saját jelentkezés alapján „Professzionális „3D/4D Alkalmazások” és 3D/4D Alapismeretek” csoportokra osztjuk. A „Hands on” és „PC training”-ek a csoportok meghatározott időközönkénti rotálásával kerülnek lebonyolításra.

A tanfolyam zárását (szombat, 12.00) követően 13.00-17.00 között a fenti helyszínen kerül sor a **3D/4D Ultrahang-diagnosztikai Rendelők II. Magyarországi Találkozójára.**

A tanfolyam elvégzése és az azt követő teszt sikeres megírása együttesen 44 kredit pontot jelent.

A tanfolyam helyszínén 8.00-tól 17.00 között kerül sor a **Alma Beauty Centrumok I. Magyarországi Találkozójára**, melynek délutáni (13.00-tól) programja közös a fenti rendelő találkozó programjával.

A részvétel mindkét rendezvényen ingyenes (részletes program a Sonarmed Kft.-től kérhető ill. a [www.sonarmed.hu](http://www.sonarmed.hu) honlapról letölthető vagy a helyszínen átvehető).

## A TANFOLYAM HIVATALOS NYELVE

angol és magyar

## A TANFOLYAM HELYSZÍNE

**Magyar Tudományos Akadémia**

Zenatudományi Intézet

1014 Budapest, Táncsics M. u. 7.



## ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

### RÉSZVÉTELI DÍJ:

A részvételi díj a tanfolyami részvétel, a csütörtöki és a pénteki ebéd illetve kávé szünet (kávé, sütemény, üdítőitalok) árát és a péntek esti program költségeit tartalmazza. A részvételi díj egyéb (pl. utazási, szállás) költséget nem foglal magában, a szállásfoglalással és más, nem közvetlenül a tanfolyami részvétellel kapcsolatos feladatokat minden résztvevőnek egyénileg kell intéznie!

### HASZNOS TUDNIVALÓK:

A helyszínről, a látnivalókról, szállási, közlekedési és egyéb kérdésekről kaphat átfogó információkat a [www.varnegyed.lap.hu](http://www.varnegyed.lap.hu) oldalon. A [www.parkolas.lap.hu](http://www.parkolas.lap.hu) honlapról a környékbeli parkolási lehetőségekről tölthető le részletes tájékoztatás.

### SON-ART® IRODA

1119 Budapest, Nándorfejérvári út 31.

Tel.: +36-1-203-7581

Fax.: +36-1-205-3959

E-mail: [info@son-art.hu](mailto:info@son-art.hu)

Web: [www.son-art.hu](http://www.son-art.hu)

## MEGKÖZELÍTHETŐSÉG:

Pest felől (Deák Ferenc tér) 16-os busszal, Budáról (Moszkva tér) a 10 - 110-es busszal (Várbusz), a Clark Ádám térről Siklóval, a Dózsa György tér felől lifttel.

