

## An universitar 2010 – 2011

### CENTRUL DE EDUCAȚIE ȘI CERCETARE ÎN ULTRASONOGRAFIE AL Universității de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” CLUJ-NAPOCA În colaborare cu Asociația Română pentru Studiul Ultrasonografiei Clinice și Aplicative (A.R.S.U.S.)

**Ultrasonografie generală – modul I** - pentru obținerea atestatului de formare complementară

Locul desfășurării: Clinica Medicală III + Clinica Radiologică

Perioada: **4 octombrie – 12 noiembrie 2010**

Durata (ore): 212 ore (6 săptămâni)

Nr.ore teoretice:	46 ore
Nr.ore demonstrații practice:	80 ore (cazistică)
Nr.ore stagiul/lucrări practice:	80 ore (exerciții de manualitate pe aparat de ecografie)
Nr.ore evaluare finală:	6 ore

Cadre didactice de predare:

Coordonator:

- **Prof.dr. Radu Badea** - **Imagistică Medicală**

Colaboratori:

- Prof.dr. Sorin Ducea
- Prof.dr. Petru A.Mircea
- Asist dr. Tudor Vasile
- Asist dr. Horațiu Branda
- Dr. Titus Șuteu
- Asist.univ dr. Monica Lupșor
- Radiologie
- Medicală I
- Imagistică Medicală
- Imagistică Medicală
- Imagistică Medicală
- Imagistică Medicală

- Asist dr. Carolina Botar Jid
- Prep. dr. Dana Dumitriu
- Asist. dr. Adela Golea
- Dr. Cosmin Caraiani
- Drd. dr. Mihai Socaciu
- Radiologie
- Radiologie
- Urgențe
- Imagistica Medicală
- Imagistica Medicală

Prețul cursului: **1.500 RON**

Adresabilitate: medici specialiști care urmăresc să obțină atestare de studii postuniversitare complementare în ecografie generală.

Nr. cursanți: minim - 12 cursanți, maxim - 16 cursanți

**Ultrasonografie generală - modul II** - pentru obținerea atestatului de formare complementară

Locul desfășurării: Clinica Medicala I, Clinica Medicala V, Clinica Pediatrie II, Clinica Medicala II, Clinica Medicala III, Clinica Radiologie, Clinica Obstetrică-Ginecologie I, Clinica Endocrinologie, Clinica de Chirurgie Maxilo-Facială și Implantologie

Perioada: **4 octombrie - 12 noiembrie 2010**

Durata (ore): 223

Nr.ore teoretice:	57 ore
Nr.ore demonstrații practice:	80 ore (cazuistică)
Nr.ore stagiul/lucrări practice:	80 ore (exerciții de manualitate pe aparat de ecografie)
Nr.ore evaluare finală:	6 ore

Cadre didactice de predare:

Coordonator:

- **Prof.dr. Petru A. Mircea** - **Medicala I**

Colaboratori:

- Prof.dr. Radu Badea
- Prof.dr. Florin Stamatian
- Prof. dr. Sorin Duda
- Prof. dr. Mihaela Băciuț
- Conf. dr. Dan Ona
- Conf. dr. Gheorghe Cruciat
- Imagistică Medicală, Cl.Medicala III
- Ginecologie I
- Radiologie
- Chirurgie OMF
- Ginecologie I
- Ginecologie I

- |                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| - Conf. dr. Genel Sur             | - Pediatrie II   |
| - Conf. dr. Cristina Ghervan      | - Endocrinologie |
| - Conf. dr. Daniela Fodor         | - Medicală II    |
| - Conf. dr. Sorin Crișan          | - Medicală V     |
| - Conf. dr. Aurel Bizo            | - Pediatrie II   |
| - Conf. dr. Daniel Mureșan        | - Ginecologie I  |
| - Sef lucr. dr. I. Marian         | - Medicală I     |
| - Sef lucr. dr. Daniel Mureșan    | - Ginecologie I  |
| - Asist. dr. Sorin Pop            | - Medicală I     |
| - Asist. dr. Romeo Chira          | - Medicală I     |
| - Sef lucr. dr. Angelica Chiorean | - Radiologie     |
| - Sef lucr. dr. Anca Ciurea       | - Radiologie     |

Prețul cursului: **1.500 RON**

Adresabilitate: medici specialiști care urmăresc să obțină atestare de studii postuniversitare complementare în ecografie generală, și care au absolvit modulul I

Nr. minim - maxim de cursanți: minim = 15 cursanți, maxim = 22 cursanți

**Ultrasonografie generală – modul II** - pentru obținerea atestatului de formare complementară

Locul desfășurării: Clinica Medicală III, Clinica Radiologică, Clinica Medicală V,  
Clinica Pediatrie III, Clinica Medicală II, Clinica Medicală I,  
Clinica Ginecologie II

Perioada: **22 noiembrie 2010 – 14 ianuarie 2011**

Durata (ore): 223 ore (6 săptămâni)

Nr.ore teoretice:	57 ore
Nr.ore demonstrații practice:	80 ore (cazistică)
Nr.ore stagiulucrări practice:	80 ore (exerciții de manualitate pe aparat de ecografie)
Nr.ore evaluare finală:	6 ore

Cadre didactice de predare:

Coordonator:

- |                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| - <b>Prof.dr. Sorin Dudea</b> | - <b>Radiologie</b> |
|-------------------------------|---------------------|

Colaboratori:

- |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| - Prof.dr. Radu Badea | - Imagistică Medicală |
|-----------------------|-----------------------|

- Prof. dr. Petru A.Mircea
- Conf. dr. Dan Mihu
- Conf. dr. Cornel Vălean
- Conf. dr. Dan Rădulescu
- Conf. dr. Daniela Fodor
- Asist. dr. Tudor Vasile
- Asist. dr. Horațiu Branda
- Asist. dr. Sorin Pop
- Asist. dr. Romeo Chira
- Sef. lucr. dr. Angelica Chiorean
- Sef lucr. dr. Anca Ciurea
- Asist. dr. Dana Iacob
- Asist. dr. Carolina Botar Jid
- Prep.dr.Dana Dumitriu
- Dr. Otilia Fufezan
- Dr. Titus Șuteu
- Asist. univ. dr. Monica Lupșor
- Asist.dr. Adela Golea
- Dr. Cosmin Caraiani
- Drd.dr. Mihai Socaciu
- Medicala I
- Ginecologie II
- Pediatrie III
- Medicală V
- Medicala II
- Imagistică Medicală
- Imagistică Medicală
- Medicala I
- Medicala I
- Radiologie
- Radiologie
- Pediatrie III
- Radiologie
- Radiologie
- Pediatrie III
- Imagistică Medicală
- Imagistică Medicală
- Urgență
- Imagistica Medicală
- Imagistica Medicală

Pretul cursului: **1.500 RON**

Adresabilitate: medici specialiști care urmăresc să obțină atestare de studii postuniversitare complementare în ecografie generală și care au absolvit modulul I

Nr. minim - maxim de cursanți: minim - 12 cursanți, maxim - 19 cursanți

**Ultrasonografie generală (modul I)** – pentru obținerea atestatului de formare complementară

Locul desfășurării: Clinica Medicală I

Perioada: **10 ianuarie – 18 februarie 2011** (6 săptămâni)

Durata (ore): 212 ore

Nr.ore teoretice:	46 ore
Nr.ore demonstrații practice:	80 ore (cazistică)
Nr.ore stagiulucrări practice:	80 ore (exerciții de manualitate pe aparat de ecografie)
Nr.ore evaluare finală:	6 ore

Cadre didactice de predare:

Coordonator:

- **Prof.dr. Petru A. Mircea** - **Medicala I**

Colaboratori:

- Prof. dr. Radu Badea
- Prof. dr. Sorin Ducea
- Conf. dr. Dan Ona
- Asist. dr. Sorin Pop
- Asist. dr. Romeo Chira
- Asist dr. Adrian Căținean
- Dr. Georgiana Nagy
- Asist. dr. Valentin Militaru
- Dr. Alina Dobrescu
- Dr. Elena Corsatea
- Imagistică Medicală
- Radiologie
- Ginecologie I
- Medicala I
- Medicala I
- Medicala I
- Medicala I
- Medicala V
- Medicala I
- Medicala IV

Prețul cursului: **1.500 RON**

Adresabilitate: medici specialiști cu specialități clinice (absolvenți ai Facultăților de Medicină, Medicină Dentară, Medicină veterinară).

Nr. minim - maxim de cursanți: minim - 15 cursanți, maxim - 22 cursanți

**Ultrasonografie generală – modul II** - pentru obținerea atestatului de formare complementară

Locul desfășurării: Clinica Medicală III, Clinica Radiologică, Clinica Medicală V,  
Clinica Pediatrie III, Clinica Medicală II, Clinica Medicală I,  
Clinica Ginecologie II

Perioada: **17 ianuarie – 25 februarie 2011**

Durata (ore): 223 ore (6 săptămâni)

- Nr.ore teoretice: 57 ore
- Nr.ore demonstrații practice: 80 ore (cazistică)
- Nr.ore stagiul/lucrări practice: 80 ore (exerciții de manualitate pe aparat de ecografie)
- Nr.ore evaluare finală: 6 ore

Cadre didactice de predare:

Coordonator:

- **Prof.dr. Radu Badea** - **Imagistică Medicală**

Colaboratori:

- |                                   |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| - Prof.dr. Sorin Ducea            | - Radiologie          |
| - Prof. dr. Petru A.Mircea        | - Medicala I          |
| - Conf. dr. Dan Mihu              | - Ginecologie II      |
| - Conf. dr. Cornel Vălean         | - Pediatrie III       |
| - Conf. dr. Dan Rădulescu         | - Medicală V          |
| - Conf. dr. Daniela Fodor         | - Medicala II         |
| - Asist. dr. Tudor Vasile         | - Imagistică Medicală |
| - Asist. dr. Horațiu Branda       | - Imagistică Medicală |
| - Asist. dr. Sorin Pop            | - Medicala I          |
| - Asist. dr. Romeo Chira          | - Medicala I          |
| - Sef. lucr.dr. Angelica Chiorean | - Radiologie          |
| - Sef lucr.dr. Anca Ciurea        | - Radiologie          |
| - Asist. dr. Dana Iacob           | - Pediatrie III       |
| - Asist. dr. Carolina Botar Jid   | - Radiologie          |
| - Prep.dr. Dana Dumitriu          | - Radiologie          |
| - Asist. dr. Simona Manole        | - Radiologie          |
| - Dr. Otilia Fufezan              | - Pediatrie III       |
| - Dr. Titus Șuteu                 | - Imagistică Medicală |
| - Asist.dr. Adela Golea           | - Urgență             |
| - Dr. Cosmin Caraiani             | - Imagistică Medicală |
| - Drd.dr. Mihai Socaciu           | - Imagistică Medicală |

Prețul cursului: **1.500 RON**

Adresabilitate: medici specialiști care urmăresc să obțină atestare de studii postuniversitare complementare în ecografie generală și care au absolvit partea I

Nr. minim - maxim de cursanți: minim - 12 cursanți, maxim - 19 cursanți

**Ultrasonografie generală (modul I)** – pt. obținerea atestatului - formare complementară

Locul desfășurării: Clinica Medicală I

Perioada: **28 februarie – 8 aprilie 2011** (6 săptămâni)

Durata (ore): 212 ore

Nr.ore teoretice:	46 ore
Nr.ore demonstrații practice:	80 ore (cazistică)
Nr.ore stagiulucrări practice:	80 ore (exerciții de manualitate pe aparat de ecografie)
Nr.ore evaluare finală:	6 ore

Cadre didactice de predare:

Coordonator:

- **Prof.dr. Petru A. Mircea**
- **Medicala I**

Colaboratori:

- Prof. dr. Radu Badea
- Prof. dr. Sorin Ducea
- Conf. dr. Dan Ona
- Asist. dr. Sorin Pop
- Asist. dr. Romeo Chira
- Asist. dr. Adrian Căținean
- Dr. Georgiana Nagy
- Asist. dr. Valentin Militaru
- Dr. Alina Dobrescu
- Dr. Elena Corsatea
- Imagistică Medicală
- Radiologie
- Ginecologie I
- Medicala I
- Medicala I
- Medicala I
- Medicala I
- Medicala V
- Medicala I
- Medicala IV

Prețul cursului: **1.500 RON**

Adresabilitate: medici specialiști cu specialități clinice (absolvenți ai Facultăților de Medicină, Medicină Dentară, Medicină veterinară).

Nr. minim - maxim de cursanți: minim - 15 cursanți, maxim - 22 cursanți

### **Cursuri de 10 zile:**

#### **Ultrasonografie vasculara nativa si cu contrast. Aplicatii in patologia arterelor, venelor periferice si a vaselor viscerale.**

Locul desfășurării: Clinica Radiologică și Clinica Medicală III

Perioada: **21 martie - 01 aprilie 2011**

Durata (ore): 60

- Nr.ore teoretice: 25 ore
- Nr.ore stagiul/lucrări practice: 33 ore (exerciții de manualitate pe aparat de ecografie)
- Nr.ore evaluare finală: 2 ore

Cadre didactice de predare:

Coordonator:

- **Prof.dr. Sorin Ducea**
- **Radiologie**

Colaboratori:

- |                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| - Prof.dr. Radu Badea               | - Imagistică Medicală |
| - Conf.dr. Sorin Crisan             | - Medicală V          |
| - Asist.univ.dr. Tudor Vasile       | - Imagistică Medicală |
| - Asist.univ.dr. Carolina Botar Jid | - Radiologie          |
| - Dr. Titus Suteu                   | - Imagistică Medicală |
| - Prep.dr. Dana Dumitriu            | - Radiologie          |
| - Asist.univ.dr Monica Lupsor       | - Imagistică Medicală |
| - Dr. Cosmin Caraiani               | - Imagistică Medicală |
| - Drd.dr. Mihai Socaciu             | - Imagistică Medicală |

Prețul cursului: **1.600 RON**

Adresabilitate: medici cu competență în ecografie generală, aprofundarea cunoștințelor **Vor avea prioritate la înscriere absolvenții cursului "Ultrasonografie Doppler – Fizică, aspecte normale, semiologie, artefacte"**

Nr. minim - maxim de cursanți: minim - 8 cursanți, maxim - 14 cursanți

### **Ultrasonografie vasculara nativa si cu contrast. Aplicatii in patologia arterelor, venelor periferice si a vaselor viscerale.**

Locul desfășurării: Clinica Radiologică și Clinica Medicală III

Perioada: **13 - 24 iunie 2011**

Durata (ore): 60

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| Nr.ore teoretice:              | 25 ore   |
| Nr.ore stagiulucrări practice: | 33 ore (exerciții de manualitate pe aparat de ecografie) |
| Nr.ore evaluare finală:        | 2 ore  |

Cadre didactice de predare:

Coordonator:

- |                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| - <b>Prof.dr.Radu Badea</b> | - <b>Imagistică Medicală</b> |
|-----------------------------|------------------------------|

Colaboratori:

- |                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| - Prof.dr.Sorin Ducea               | - Radiologie          |
| - Conf.dr. Sorin Crisan             | - Medicală V          |
| - Asist.univ.dr. Tudor Vasile       | - Imagistică Medicală |
| - Asist.univ.dr. Carolina Botar Jid | - Radiologie          |
| - Dr. Titus Suteu                   | - Imagistică Medicală |
| - Prep.dr. Dana Dumitriu            | - Radiologie          |
| - Asist.univ.dr Monica Lupsor       | - Imagistică Medicală |
| - Dr. Cosmin Caraiani               | - Imagistică Medicală |



- Drd.dr Mihai Socaciu

- Imagistică Medicală

Prețul cursului: **1.600 RON**

Adresabilitate: medici cu competență în ecografie generală, aprofundarea cunoștințelor **Vor avea prioritate la înscriere absolvenții cursului "Ultrasonografie Doppler – Fizică, aspecte normale, semiologie, artefacte"**

Nr. minim - maxim de cursanți: minim - 8 cursanți, maxim - 14 cursanți

### Cursuri de 5 zile:

#### **Noțiuni de ultrasonografie în patologia glandei mamare – corelații radio-imagistice**

Locul desfășurării: Clinica Radiologică

Perioada: **14 februarie – 18 februarie 2011**

Durata (ore): 50 ore

Nr.ore teoretice: 18 ore

Nr.ore demonstrații practice: 21 ore (cazuistică)

Nr.ore stagiulucrări practice: 10 ore (exerciții de manualitate pe aparat de ecografie)

Nr.ore evaluare finală: 1 ora

Cadre didactice de predare:

Coordonator:

- **Șef lucr.dr. Anca Ciurea**

- **Radiologie**

Colaboratori:

- Sef lucr. dr. Angelica Chiorean

- Radiologie

- Sef lucr. dr. George Dindelegan

- Chirurgie I

- Dr. Cristiana Ciortea  
Cluj-Napoca

- Spitalul Clinic Județean de Urgență

- Dr. Larisa Ciule  
Cluj-Napoca

- Spitalul Clinic Județean de Urgență

Prețul cursului: **600 RON**

Adresabilitate: medici specialiști cu competență în ecografie generală

Nr. minim - maxim de cursanți: minim - 10 cursanți, maxim - 20 cursanți

## Bazele ultrasonografiei intervenționale

Locul desfășurării: Clinica Medicala I, Clinica Medicala III, Clinica Medicala IV și  
Centrul de Medicină Experimentală și Aptitudini Practice al UMF  
"Iuliu Hațieganu" Cluj Napoca

Perioada: **20 iunie – 24 iunie 2011**

Durata (ore): 48

Nr.ore teoretice:	24 ore
Nr.ore stagiul/lucrări practice:	23 ore (exerciții de manualitate)
Nr.ore evaluare finală:	1 ora

Cadre didactice de predare:

Coordonator

- **Prof. dr. Petru A. Mircea** - **Medicala I**

Colaboratori

- Prof. dr. Radu Badea	- Imagistică Medicală
- Conf. dr. Zeno Spârchez	- Medicala III
- Conf.dr. Liviu Ghervan	- Urologie
- Conf. dr. Cristina Ghervan	- Endocrinologie
- Conf. dr. Daniela Fodor	- Medicala II
- Șef lucr. dr. Angelica Chiorean	- Radiologie
- Șef lucr. dr. Horațiu Branda	- Imagistică Medicală
- Șef lucr. dr. Adela Golea	- Medicina de urgență
- Asist. dr. Romeo Chira	- Medicala I
- Dr. Nicolae Rednic	- Medicala IV
- Dr. Septimiu Toader	- Biobaza UMF

Prețul cursului: **600 RON**

Adresabilitate: medici specialiști cu specialități clinice (absolvenți ai Facultăților de Medicină, Medicină Dentară, Medicină veterinară), care dețin deja atestatul de studii complementare de Ecografie generală.

Nr. minim - maxim de cursanți: minim = 5 cursanți, maxim = 10 cursanți

## **Cursuri de 4 zile:**

### **Ultrasonografia musculo-scheletală**

Locul desfășurării: Clinica Medicală II

Perioada: **2 februarie - 5 februarie 2011**

Durata (ore) : 32 ore

Nr.ore teoretice:	16 ore
Nr.ore stagiulucrări practice:	15 ore (exerciții de manualitate pe aparat de ecografie)
Nr.ore evaluare finală:	1 ora

Cadre didactice de predare:

Coordonator:

- **Conf.dr. Daniela Fodor** - **Medicală II**

Colaborator:

- Prof.dr. Sorin Dudea - Radiologie
- Asist.dr. Carolina Botar Jid - Radiologie
- Dr. Nicolae Rednic - Medicala IV
- Asist.dr Dan Vasilescu - Radiologie
- Dr Corina Bocsa - Policlinica Interservisan Cluj

Prețul cursului: **550 RON**

Adresabilitate: medici cu competență în ecografie generală, medici specialiști sau rezidenți reumatologi, ortopezi, balneologi

**Observații: cursul se desfășoară doar dacă există minim 6 cursanți înscriși**

## **Cursuri de 3 zile:**

### **Ultrasonografie toracică**

Locul desfășurării: Clinica Medicală III, Clinica Medicală I, Clinica de Pneumoftiziologie, Clinica Medicală IV

Perioada: **18 - 20 noiembrie 2010**

Durata (ore) : 22 ore

Nr.ore teoretice:	13 ore
-------------------	--------

Nr.ore stagiulucrări practice: 8 ore (exerciții de manualitate pe aparat de ecografie)

Nr.ore evaluare finală: 1 ora

Cadre didactice de predare:

Coordonator:

- **Conf.dr. Zeno Spârchez**
- **Asist dr. Romeo Chira**
- **Medicală III**
- **Medicală I**

Colaboratori:

- Conf.dr. Doina Todea
- Dr. Nicolae Rednic
- Pneumoftiziologie
- Medicală IV

Prețul cursului: **350 RON**

Adresabilitate: medici cu competență în ecografie generală, medici specialiști sau rezidenți internisti, pneumologi, chirurgie generala sau toracica, oncologi

Nr. minim - maxim de cursanți: minim = 5 cursanți, maxim = 20 cursanți

## **Cursuri de 2 zile:**

### **Ecografia cu agenți de contrast**

Locul desfășurării: Clinica Medicală III

Perioada: **25 - 26 noiembrie 2010**

Durata (ore): 16 ore

Nr.ore teoretice: 8 ore

Nr.ore demonstrații practice: 3 ore (cazistică)

Nr.ore stagiulucrări practice: 4 ore (exerciții de manualitate pe aparat de ecografie)

Nr.ore evaluare finală: 1 ora

Cadre didactice de predare:

Coordonator:

- **Prof.dr. Radu Badea**
- **Imagistică Medicală**

Colaboratori:

- Asist.univ.dr. Horațiu Branda
- Asist.univ.dr. Tudor Vasile
- Imagistică Medicală
- Imagistică Medicală

- Asist.univ.dr. Monica Lupsor
- Drd.dr. Mihai Socaciu
- Dr. Cosmin Caraiani
- Asist Szasz Maria
- Imagistică Medicală
- Imagistică Medicală
- Imagistică Medicală
- Clinica Medicală III

Prețul cursului: **700 RON**

Adresabilitate: medici specialiști radiologie-imagistică medicală, gastroenterologie, medicină internă, având competența de ecografie generală

Nr. minim - maxim de cursanți: minim - 5 cursanți, maxim - 7 cursanți

## Ecografia cu agenți de contrast

Locul desfășurării: Clinica Medicală III

Perioada: **20 - 21 ianuarie 2011**

Durata (ore): 16 ore

Nr.ore teoretice:	8 ore
Nr.ore demonstrații practice:	3 ore (cazistică)
Nr.ore stagiulucrări practice:	4 ore (exerciții de manualitate pe aparat de ecografie)
Nr.ore evaluare finală:	1 ora

Cadre didactice de predare:

Coordonator:

- **Prof.dr. Radu Badea**
- **Imagistică Medicală**

Colaboratori:

- Asist.univ.dr. Horațiu Branda
- Asist.univ.dr. Tudor Vasile
- Asist.univ.dr. Monica Lupsor
- Drd.dr. Mihai Socaciu
- Dr. Cosmin Caraiani
- Asist Szasz Maria
- Imagistică Medicală
- Imagistică Medicală
- Imagistică Medicală
- Imagistică Medicală
- Imagistică Medicală
- Clinica Medicală III

Prețul cursului: **700 RON**

Adresabilitate: medici specialiști radiologie-imagistică medicală, gastroenterologie, medicină internă, având competența de ecografie generală

Nr. minim - maxim de cursanți: minim - 5 cursanți, maxim - 7 cursanți

## Ecografia cu agenți de contrast

Locul desfășurării: Clinica Medicală III

Perioada: **23 - 24 iunie 2011**

Durata (ore): 16 ore

Nr.ore teoretice:	4 ore
Nr.ore demonstrații practice:	3 ore (cazuistică)
Nr.ore stagiulucrări practice:	11 ore (exerciții de manualitate pe aparat de ecografie)
Nr.ore evaluare finală:	1 ora

Cadre didactice de predare:

Coordonator:

- **Prof.dr. Radu Badea**

- **Imagistică Medicală**

Colaboratori:

- |                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| - Asist.univ.dr. Horațiu Branda | - Imagistică Medicală  |
| - Asist.univ.dr. Tudor Vasile   | - Imagistică Medicală  |
| - Asist.univ.dr. Monica Lupsor  | - Imagistică Medicală  |
| - Drd.dr. Mihai Socaciu         | - Imagistică Medicală  |
| - Dr. Cosmin Caraiani           | - Imagistică Medicală  |
| - Asist Szasz Maria             | - Clinica Medicală III |

Prețul cursului: **700 RON**

Adresabilitate: medici specialiști radiologie-imagistică medicală, gastroenterologie, medicină internă, având competența de ecografie generală

Nr. minim - maxim de cursanți: minim - 5 cursanți, maxim - 7 cursanți

## Ecografie transfontanelară

Locul desfășurării: Clinica Medicală III, Clinica Pediatrie III

Data : **1 - 2 aprilie 2011**

Durata (ore): 16 ore

Nr.ore teoretice:	8 ore
Nr.ore stagiulucrări practice:	8 ore (exerciții de manualitate pe aparat de ecografie)

Nr.ore evaluare finală: 1 ora

Cadre didactice de predare:

Coordonatori:

- **Prof.dr. Sorin Dudea** - **Radiologie**

Colaborator:

- Dr. Otilia Fufezan - Pediatrie III  
- Asist.univ.dr. Daniela Iacob - Pediatrie III

Prețul cursului: **420 RON**

Adresabilitate: generală: medici pediatrii, radiologi

Nr. minim - maxim de cursanți: minim = 6 cursanți, maxim = 10 cursanți

### Cursuri de 1 zi:

#### **Ecografie tiroidiană și paratiroidiană**

Locul desfășurării: Clinica Medicala III

Data: **3 februarie 2011**

Durata (ore): 9 ore

Nr.ore teoretice: 4 ore

Nr.ore stagiulucrări practice: 4 ore (exerciții de manualitate pe aparat de ecografie)

Nr.ore evaluare finală: 1 ora

Cadre didactice de predare:

Coordonator:

- **Conf.dr. Cristina Ghervan** - **Endocrinologie**

Colaboratori:

- Prof.dr. Radu Badea - Imagistică Medicală  
- Conf.dr. Sorin Dudea - Radiologie  
- Conf.dr. Gabriel Andrieș - Imagistică Medicală  
- Dr. Titus Șuteu - Imagistică Medicală  
- Dr. Cosmin Caraiani - Imagistică Medicală

Prețul cursului: **420 RON**

Adresabilitate: generală

**Observații: cursul se desfășoară doar dacă există minim 6 cursanți înscriși**

## **Ecografia tubului digestiv**

Locul desfășurării: Clinica Medicală III

Data : **14 ianuarie 2011**

Durata (ore): 9 ore

Nr.ore teoretice: 4 ore

Nr.ore stagiulucrări practice: 4 ore (exerciții de manualitate pe aparat de ecografie)

Nr.ore evaluare finală: 1 ora

Cadre didactice de predare

Coordonator:

- **Prof.dr. Radu Badea**

- **Imagistică Medicală**

Colaboratori:

- Sef lucr dr. Andrada Seiceanu

- Medicală III

Prețul cursului: **420 RON**

Adresabilitate: medici gastroenterologi, radiologi, chirurgi

**Observații: cursul se desfășoară doar dacă există minim 6 cursanți înscriși**

## **Evaluarea neinvazivă a hepatopatiilor difuze cu ajutorul elastografiei tranzitorii unidimensionale (Fibroscan)**

Locul desfășurării: Clinica Medicală III

Data : **22 octombrie 2010**

Durata (ore): 9 ore

Nr.ore teoretice: 5 ore

Nr.ore stagiulucrări practice: 3 ore (exerciții de manualitate pe aparat)

Nr.ore evaluare finală: 1 ora

Cadre didactice de predare:



Coordonatori:

- **Prof.dr. Radu Badea** - **Imagistică Medicală**
- **Asist.dr. Monica Lupsor** - **Imagistică Medicală**

Colaborator:

- Drd.dr. Horia Ștefănescu - Medicală III
- Tehnician Anca Maniu - Clinica Medicală III

Prețul cursului: **630 RON**

Adresabilitate: generală: gastroenterologi, hepatologi, medici interniști, medici de medicină generală

Nr. minim - maxim de cursanți: minim = 5 cursanți, maxim = 7 cursanți

## **Evaluarea neinvazivă a hepatopatiilor difuze cu ajutorul elastografiei tranzitorii unidimensionale (Fibroscan)**

Locul desfășurării: Clinica Medicală III

Data : **28 ianuarie 2011**

Durata (ore): 9 ore

- Nr.ore teoretice: 5 ore
- Nr.ore stagiulucrări practice: 3 ore (exerciții de manualitate pe aparat)
- Nr.ore evaluare finală: 1 ora

Cadre didactice de predare:

Coordonatori:

- **Prof.dr. Radu Badea** - **Imagistică Medicală**
- **Asist.dr. Monica Lupsor** - **Imagistică Medicală**

Colaborator:

- Drd.dr. Horia Ștefănescu - Medicală III
- Tehnician Anca Maniu - Clinica Medicală III

Prețul cursului: **630 RON**

Adresabilitate: generală: gastroenterologi, hepatologi, medici interniști, medici de medicină generală

Nr. minim - maxim de cursanți: minim = 5 cursanți, maxim = 7 cursanți

## **Evaluarea neinvazivă a hepatopatiilor difuze cu ajutorul elastografiei tranzitorii unidimensionale (Fibroscan)**

Locul desfășurării: Clinica Medicală III

Data : **8 aprilie 2011**

Durata (ore): 9 ore

Nr.ore teoretice:	5 ore
Nr.ore stagiulucrări practice:	3 ore (exerciții de manualitate pe aparat)
Nr.ore evaluare finală:	1 ora

Cadre didactice de predare:

Coordonatori:

- |                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| - <b>Prof.dr. Radu Badea</b>     | - <b>Imagistică Medicală</b> |
| - <b>Asist.dr. Monica Lupsor</b> | - <b>Imagistică Medicală</b> |

Colaborator:

- |                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| - Drd.dr. Horia Ștefănescu | - Medicală III         |
| - Tehnician Anca Maniu     | - Clinica Medicală III |

Prețul cursului: **630 RON**

Adresabilitate: generală: gastroenterologi, hepatologi, medici interniști, medici de medicină generală

Nr. minim - maxim de cursanți: minim = 5 cursanți, maxim = 7 cursanți

## **Ultrasonografia pacientului critic - nivel bazal**

### **Modul I - Noțiuni generale de ultrasonografie (fizica ultrasunetelor, orientarea imaginii, semiologie ecografică, artefacte, anatomia ultrasonografică - patternuri)**

Locul desfășurării: Centrul de Aptitudini Practice și Simulare în Medicină

Data : **8 octombrie 2010**

Durata (ore): 9 ore

Nr.ore teoretice:	4 ore
Nr.ore stagiulucrări practice:	4 ore (exerciții de manualitate pe aparat)

Nr.ore evaluare finală: 1 ora

Cadre didactice de predare:

Coordonatori:

- **Prof.dr. Radu Badea** - **Imagistică Medicală**

**Colaborator:**

- **Catedra Medicină de Urgență, WINFOCUS**

Colaboratori:

- Șef lucrări dr. Adela Golea - Medicină de Urgență  
- Drd.dr. Titus Suteu - Imagistică Medicală  
- Dr. Simona Mărgărit - ATI

Prețul cursului: **250 RON**

Adresabilitate: medici de anestezie terapie intensiva, medici care lucreaza in sistemul de urgenta sau terapie intensiva, pentru modulul 2 – 7 obligator modulul 1 sau cursul de ecografie generala partea I

Nr. minim - maxim de cursanți: minim = 5 cursanți, maxim = 7 cursanți

Observații: se pot alege și separat modulele

## **Ultrasonografia pacientului critic - nivel bazal**

### **Modul II - Examinarea colecțiilor - FAST**

Locul desfășurării: Centrul de Aptitudini Practice și Simulare în Medicină

Data : **22 octombrie 2010**

Durata (ore): 9 ore

Nr.ore teoretice: 4 ore

Nr.ore stagiulucrări practice: 4 ore (exerciții de manualitate pe aparat)

Nr.ore evaluare finală: 1 ora

Cadre didactice de predare:

Coordonatori:

- **Prof.dr. Radu Badea** - **Imagistică Medicală**

**Colaborator:**

- **Catedra Medicină de Urgență, WINFOCUS**

Colaboratori:

- Șef lucrări dr. Adela Golea
- Drd.dr. Titus Suteu
- Dr. Simona Mărgărit
- Medicină de Urgență
- Imagistică Medicală
- ATI

Prețul cursului: **250 RON**

Adresabilitate: medici de anestezie terapie intensiva, medici care lucreaza in sistemul de urgenta sau terapie intensiva, pentru modulul 2 – 7 obligator modulul 1 sau cursul de ecografie generala partea I

Nr. minim - maxim de cursanți: minim = 5 cursanți, maxim = 7 cursanți

Observații: se pot alege și separat modulele

## **Ultrasonografia pacientului critic - nivel bazal**

### **Modul III - Examinarea caili respiratorii si a plamanului (anatomie ecografica, colectii, pneumotorace, edem interstitial)**

Locul desfășurării: Centrul de Aptitudini Practice și Simulare în Medicină

Data : **5 noiembrie 2010**

Durata (ore): 9 ore

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| Nr.ore teoretice:              | 4 ore                                      |
| Nr.ore stagiulucrări practice: | 4 ore (exerciții de manualitate pe aparat) |
| Nr.ore evaluare finală:        | 1 ora                                      |

Cadre didactice de predare:

Coordonatori:

- **Prof.dr. Radu Badea**
- **Imagistică Medicală**

**Colaborator:**

- **Catedra Medicină de Urgență, WINFOCUS (dr. Daniel Lichtenstein)**

Colaboratori:

- Șef lucrări dr. Adela Golea
- Drd.dr. Titus Suteu
- Conf.dr. Zeno Spârchez
- Asist.dr. Carolina Botaj-Jid
- Medicină de Urgență
- Imagistică Medicală
- Medicală III
- Radiologie

- Dr. Nicolae Rednic
- Dr. Simona Mărgărit
- Medicală IV
- ATI

Prețul cursului: **250 RON**

Adresabilitate: medici de anestezie terapie intensiva, medici care lucreaza in sistemul de urgenta sau terapie intensiva, pentru modulul 2 – 7 obligator modulul 1 sau cursul de ecografie generala partea I

Nr. minim - maxim de cursanți: minim = 5 cursanți, maxim = 7 cursanți

Observații: se pot alege și separat modulele

## **Ultrasonografia pacientului critic - nivel bazal**

### **Modul IV - Ecocardiografia pacientului critic (SCR - AEP, tamponada, dilatare, hipertrofie), protocol FATE**

Locul desfășurării: Centrul de Aptitudini Practice și Simulare în Medicină

Data : **19 noiembrie 2010**

Durata (ore): 9 ore

- Nr.ore teoretice: 4 ore
- Nr.ore stagiulucrări practice: 4 ore (exerciții de manualitate pe aparat)
- Nr.ore evaluare finală: 1 ora

Cadre didactice de predare:

Coordonatori:

- **Prof.dr. Radu Badea**
- **Imagistică Medicală**

**Colaborator:**

- **Catedra Medicină de Urgență, WINFOCUS**

Colaboratori:

- Șef lucrări dr. Adela Golea
- Drd.dr. Titus Suteu
- Șef lucr.dr. Adriana Cavași
- Dr. Simona Mărgărit
- Medicină de Urgență
- Imagistică Medicală
- Medicală III
- ATI

Prețul cursului: **250 RON**

Adresabilitate: medici de anestezie terapie intensiva, medici care lucreaza in sistemul de urgenta sau terapie intensiva, pentru modulul 2 – 7 obligator modulul 1 sau cursul de ecografie generala partea I

Nr. minim - maxim de cursanți: minim = 5 cursanți, maxim = 7 cursanți

Observații: se pot alege și separat modulele

## **Ultrasonografia pacientului critic - nivel bazal**

### **Modul V - Examinarea vaselor periferice si a aortei la pacientul critic (vene de abord vascular central, tract femuro-popliteal, artera aorta, carotida, iliaca, femurala, poplitee)**

Locul desfășurării: Centrul de Aptitudini Practice și Simulare în Medicină

Data : **3 decembrie 2010**

Durata (ore): 9 ore

Nr.ore teoretice: 4 ore

Nr.ore stagiulucrări practice: 4 ore (exerciții de manualitate pe aparat)

Nr.ore evaluare finală: 1 ora

Cadre didactice de predare:

Coordonatori:

- **Prof.dr. Radu Badea** - **Imagistică Medicală**

**Colaborator:**

- **Catedra Medicină de Urgență, WINFOCUS**

Colaboratori:

- Șef lucrări dr. Adela Golea	- Medicină de Urgență
- Drd.dr. Titus Suteu	- Imagistică Medicală
- Asist.dr. Tudor Vasile	- Imagistică Medicală
- Asist.dr. Carolina Botaj-Jid	- Radiologie

Prețul cursului: **250 RON**

Adresabilitate: medici de anestezie terapie intensiva, medici care lucreaza in sistemul de urgenta sau terapie intensiva, pentru modulul 2 – 7 obligator modulul 1 sau cursul de ecografie generala partea I

Nr. minim - maxim de cursanți: minim = 5 cursanți, maxim = 7 cursanți

Observații: se pot alege și separat modulele

## **Ultrasonografia pacientului critic - nivel bazal**

### **Modul VI - Aplicații intervenționale la pacientul critic: abord venos, intubația orotraheală, drenaj pleural, paracenteza**

Locul desfășurării: Centrul de Aptitudini Practice și Simulare în Medicină

Data : **17 decembrie 2010**

Durata (ore): 9 ore

Nr.ore teoretice: 4 ore

Nr.ore stagiulucrări practice: 4 ore (exerciții de manualitate pe aparat)

Nr.ore evaluare finală: 1 ora

Cadre didactice de predare:

Coordonatori:

- **Prof.dr. Radu Badea** - **Imagistică Medicală**

**Colaborator:**

- **Catedra Medicină de Urgență, WINFOCUS**

Colaboratori:

- Șef lucrări dr. Adela Golea
- Drd.dr. Titus Suteu
- Conf.dr. Zeno Spârchez
- Asist.dr. Tudor Vasile
- Asist.dr. Carolina Botaj-Jid
- Dr. Nicolae Rednic
- Dr. Simona Mărgărit
- Medicină de Urgență
- Imagistică Medicală
- Medicală III
- Imagistică Medicală
- Radiologie
- Medicală IV
- ATI

Prețul cursului: **250 RON**

Adresabilitate: medici de anestezie terapie intensivă, medici care lucrează în sistemul de urgență sau terapie intensivă, pentru modulul 2 – 7 obligator modulul 1 sau cursul de ecografie generală partea I

Nr. minim - maxim de cursanți: minim = 5 cursanți, maxim = 7 cursanți

Observații: se pot alege și separat modulele

## Ultrasonografia pacientului critic - nivel bazal

### Modul VII - Ultrasonografia în resuscitare (ABCDE)

Locul desfășurării: Centrul de Aptitudini Practice și Simulare în Medicină

Data : **7 ianuarie 2011**

Durata (ore): 9 ore

Nr.ore teoretice:	4 ore
Nr.ore stagiulucrări practice:	4 ore (exerciții de manualitate pe aparat)
Nr.ore evaluare finală:	1 ora

Cadre didactice de predare:

Coordonatori:

- **Prof.dr. Radu Badea** - **Imagistică Medicală**

**Colaborator:**

- **Catedra Medicină de Urgență, WINFOCUS**

Colaboratori:

- Șef lucrări dr. Adela Golea
- Drd.dr. Titus Suteu
- Asist.dr. Carolina Botaj-Jid
- Dr. Simona Mărgărit
- Medicină de Urgență
- Imagistică Medicală
- Radiologie
- ATI

Prețul cursului: **250 RON**

Adresabilitate: medici de anestezie terapie intensiva, medici care lucreaza in sistemul de urgenta sau terapie intensiva, pentru modulul 2 – 7 obligator modulul 1 sau cursul de ecografie generala partea I

Nr. minim - maxim de cursanți: minim = 5 cursanți, maxim = 7 cursanți

Observații: se pot alege și separat modulele