

Curs de “CARDIOLOGIE INTERVENȚIONALĂ PEDIATRICĂ”

Cursul de CARDIOLOGIE INTERVENȚIONALĂ PEDIATRICĂ face parte din atestatul respectiv de studii complementare.

Nr. crt.	Titlul cursului Coordonator/ colaboratori	Taxa	Perioada	Criterii de recrutare a cursanților	Locul desfășurării	Total ore din care	
						Curs	Activ. pract.
1.	Cardiologie intervențională pediatică <i>Coordonatori:</i> Dr. Anca-Ioana Sglimbea <i>Colaboratori/Lectori:</i> Dr. Hadadi Laszlo	10.000 RONI	20 ianuarie 2025 / 20 ianuarie 2027	Medici specialișt/primari în cardiologie pediatică sau medici specialișt/primari in cardiologie cu atestat de cardiologie pediatică	IUBCVT Tg. Mures, str. Ghe. Marinescu, nr. 50.	86 ore	1500 ore

Total ore: curs 86 ore, stagiu 1500 ore

Perioada de curs: 20 ianuarie 2025 - 20 ianuarie 2027

Locul desfășurării: IUBCVT Tg. Mures, str. Ghe. Marinescu, nr. 50.

Coordonatori: Dr. Anca-Ioana Sglimbea

Colaboratori/Lectori: Dr. Hadadi Laszlo

Adresabilitate: Medici specialiști/primari în cardiologie pediatică sau medici specialiști/primari in cardiologie cu atestat de cardiologie pediatică

Acte necesare înscrierii la curs:

- Fișa de înscriere (o găsiți pe site)
- Copie CI/buletin
- Dovada achitării taxei de curs (10.000 Lei)
- Diploma de specialist
- Diplomă de medic (Licență)

Toate documentele se pot trimite pe email:

carmen.rujan@umfst.ro sau cursuri.postuniversitare@umfst.ro

Tematica curs Cardiologie interventionala pediatică **(Pregătire in cardiologie interventionala pediatică)**

1. Indicația cateterismului cardiac diagnostic
2. Indicații pentru terapia intervențională în cardiologia pediatică
3. Evaluare și management precaterism cardiac.
4. Organizarea laboratorului de cateterism cardiac
5. Fizica radiațiilor.
6. Angiograful: principii de funcționare.

7. Pregatirea salii si a pacientului pentru cateterism.
8. Materiale in laboratorul de cateterism
9. Tehnica efectuarii cateterismului cardiac
10. Accesul vascular
11. Complicatii intra- si postprocedurale
12. Curbe de presiune
13. Calcule hemodinamice
14. Proiectii angiografice.
15. Radiatii in laboratorul de cateterism cardiac
16. Ecocardiografia in terapia interventionala. Alte metode imagistice in laboratorul de cateterim.
17. Anestezia in laboratorul de cateterism
18. Medicamente in laboratorul de cateterism
19. Posibilitati de simulare in cardiologia interventionala
20. Hipertensiunea pulmonara- evaluarea invaziva, posibilitati terapeutice interventionale
21. Septostomia atriala

Indicatii de tratament si posibilitati terapeutice interventionale in:

22. Stenoza pulmonara valvulara
23. Stenoza aortica
24. Coarctatia de aorta
25. Stenoze de ramuri pulmonare
26. Stenoze de vene sistemice.
27. Stenoze de vene pulmonare
28. Defectul septal atrial si foramen ovale patent
29. Defectul septal ventricular
30. Canalul arterial persistent
31. Shunturi chirurgicale in patologia cardiaca congenitala
32. Fistule arterio- venoase
33. Insuficienta pulmonara
34. Malformatii cardiace cu atrezie de artera pulmonara
35. Malformatii cardiace cu mixing insuficient
36. Malformatii cardiace cu stenoza a tractului de ejectie a ventriculului drept: tetralogia Fallot, etc
37. Malformatii cardiace cu fiziologie de cord univentricular
38. Colaterale aorto- pulmonare si veno- venoase
39. Patologie coronariana congenitala
40. Patologia valvei mitrale
41. Transplantul cardiac- indicatii, evaluare invaziva pre- si posttransplant cardiac.
42. Biopsia miocardica.
43. Terapia hibrida a malformatiilor cardiace congenitale
44. Cateterismul cardiac fara fluoroscopie
45. Proceduri intrauterine
46. Etica si deontologie in laboratorul de cateterim cardiac
47. Directii de viitor in cateterismul cardiac interventional
48. Inovatia in laboratorul de la cateterism cardiac