



## **CURSUL DE ONCOLOGIE PEDIATRICĂ**

**In cadrul** proiectului finanțat din fonduri externe “Creșterea performanței în diagnosticul și tratamentul cancerelor la copii prin îmbunătățirea echipamentului tehnic, achiziția de aparatură modernă, instruirea personalului medical și dezvoltarea de recomandări” în cadrul Programului “Provocări în sănătatea publică la nivel european” finanțat din Mecanismul Financiar SEE 2014 – 2021

**Nr ore de curs : 48 ORE,**

**Nr. Cursuri : 19**

**Repartizarea orelor de curs : Total= 48 ore: 1curs x 3 ore +18 cursuri x 2,5 ore**

**Diplomele de participare se vor acorda cursantilor care au participat la minim 80% din orele de instruire**

### **PROGRAMUL CURSURILOR**

**Oct 2020: 17.10. 2020 (3 ore) ; 24.10.2020**

**Noiembrie 2020: 7.11.2020 ; 21.11.2020**

**Dec 2020: 5.12.2020 ; 19.12.2020**

**Ianuarie 2021 : 9.01.2021 ; 23.01.2021**

**Feb 2021: 6.02.2021 ; 20.02.2021**

**Martie 2021: 6.03.2021 ; 20.03.2021**

**Aprilie 2021: 3.04.2021 ; 17.04.2021**

**Mai 2021: 8.05.2021 ; 22.05.2021 ; 29.05.2021**

**Iunie 2021: 12.06.2021 ; 26.06.2021**

### **OCTOMBRIE 2020:**

#### **Curs 1 17.10.2020**

Epidemiologie

Screening, diagnostic în stadii mici, circuite

Principii de diagnostic în cancerle copilului

Simptomatologie generală

Investigații paraclinice

Investigații anatomo-patologice

#### **Curs 2 24.10.2020**

Principiile tratamentului oncologic în cancerle copilului

Principiile tratamentului chirurgical

Principiile chimioterapiei

Principii generale ale radioterapiei

Principiile terapiei multimodale si ale colaborarii interdisciplinare

### **NOIEMBRIE 2020**

#### **Curs 3 07.11.2020**

Hemopatiile maligne ale copilului:

Leucemia acută limfoblastică

Leucemiile acute non-limfoblastice

Leucemia mielo-monocitară cronică juvenilă



**Curs 4 21.11.2020**

Hemopatiile maligne ale copilului- partea a doua:  
Leucemia mieloidă cronică  
Histiocitozele  
Radioterapia in hemopatiile maligne ale copilului

**DECEMBRIE 2020**

**Curs 5 05.12.2020**

Tumorile sistemului nervos central:  
Epidemiologie  
Simptomatologie  
Principii de tratament multimodal

**Urgente oncologice** Sindromul de hipertensiune intracraniana  
Sindrom de compresie medulara

**Curs 6 19.12.2020**

Tumorile sistemului nervos central: tratament multimodal in:  
Ependimom  
Gliome de grad înalt  
Gliome de grad scăzut  
Meduloblastomul  
Tumori cerebrale embrionare cu rozete multistratificate și NOS

**IANUARIE 2021**

**Curs 7 09.01.2021**

Tumorile sistemului nervos central tratament multimodal in:  
Tumori cerebrale cu celule germinale  
Linfomul cerebral primar  
Craniofaringiomul  
Tumori benigne ale sistemului nervos central  
Metastazele ale sistemului nervos central

**Curs 8 23.01.2021**

Sarcoame- Sarcoamele de părți moi

**FEBRUARIE 2021**

**Curs 9 06.02.2021**

Tumorile osoase: Osteosarcomul  
Sarcomul Ewing  
Tumori osoase benigne cu importanță oncologică

**Curs 10 20.02.2021**

Sindromul ganglionar -Abordarea diagnostica a adenopatiilor la copil  
Tumorile hepatice

**MARTIE 2021**

**Curs 11 06.03.2021**

Tumorile renale  
Cancere rare ale copilului

**Curs 12 20.03.2021**

Genetica în cancerle copilului  
Radioterapia în afecțiunile genetice asociate cu cancer  
Tumorile cu celule germinale în afara sistemului nervos central

**APRILIE 2021**

**Curs 13 03.04.2021**

Neuroblastomul  
Retinoblastomul



MINISTERUL  
SĂNĂTĂȚII



#### **Curs 14: 17.04.2021**

Limfoamele maligne non-Hodgkin  
Limfomul Hodgkin  
Urgente oncologice- Sindrom de compresie mediastinala  
Sindrom de liza tumorala

#### **MAI 2021**

##### **Curs 15 08.05.2021**

Indicațiile transplantului de celule stem hematopoietice la copii  
Indicațiile transplantului autolog  
Indicațiile transplantului allogeneic

##### **Curs 16 22.05.2021**

Tratamente suportive în cancerul copilului  
Tratamentul antiinfecțios  
Tratamentul cu factori de creștere  
Indicațiile transfuziilor  
Asistența psihologică

##### **Curs 17 29.05.2021**

Principiile tratamentului și îngrijirii paliative la copilul cu cancer  
Tratamentele oncologice paliative  
Tratamentul durerii  
Tratamentul stării terminale  
Radioterapia paliativă

#### **IUNIE 2021**

##### **Curs 18 12.06.2021**

Tehnici moderne de administrare a terapiei intravenoase (utilizarea cateterelor centrale în oncologie)  
Managementul extravazării substanțelor citostatice  
Vaccinarea copiilor cu cancer  
Radioterapia în tumorile benigne

##### **Curs 19 26.06.2021**

Urmărirea copiilor cu cancer, efecte secundare ale terapiei oncologice  
Toxicitatea acută a tratamentelor oncologice  
Efecte secundare tardive ale tratamentelor oncologice  
Urmărirea pe termen lung a supraviețuitorilor

#### **Coordonator proiect IOB**

Conf. Dr. Monica Dragomir