

**Curriculum vitae
Europass**



Informații personale

Nume / Prenume

SCHMIDT PETRONELA MADALINA

Experiența profesională

1.11.2006- până în prezent –Spitalul pentru Copii „Sf. Maria” Iași

Medic primar hematologie în cadrul Secției Hemato-Oncologie Pediatrică

Responsabilități directe în diagnosticul „manevrele invazive (puncții medulare și puncții lombare) tratamentul, urmărirea pacienților pediatrici cu afecțiuni hemato-oncologice

Martie 2012-august 2012

Stagiu de specializare în Unitatea Transplant Medular –Institutul Pediatric Giannina Gaslini Genova

Septembrie 2007-iunie 2009

Stagiu de specializare în Unitatea Hematologie – Institutul Pediatric Giannina Gaslini Genova

Medic specialist

Iunie 2006-August 2006

Stagiu hematologie pediatrica - Institutul Clinic Fundeni Bucuresti

Octombrie 2003 –Iunie 2006

**Medic rezident hematologie –Institutul Clinic Fundeni Bucuresti
Departamentul de Hematologie și Transplant
Medular**

Februarie 2001-Septembrie 2003

Medic rezident hematologie

**Spitalul Sf Spiridon Iași
Clinica Hematologie Clinica**

Ianuarie 2000-Februarie 2001

Medic stagiar

Educație și formare

2019-prezent

EuNet-INNOCHRON COST Action CA18233-European Network for Innovative Diagnosis and Treatment of Chronic Neutropenias

2017 – Doctorand UMF "Carol Davila" București- Teza "Leucemiile acute la copii și adolescenți : analiza moleculară și impactul asupra managementului

2016- Competența ultrasonografie generală

2014 -Medic primar hematologie clinică

2012 -Competență hemato-oncologie pediatrică

Martie 2012-august 2012

Stagiu de specializare în Unitatea de Transplant Medular –Institutul Pediatric "Giannina Gaslini" Genova

2011

Curs European Hematology Association –Pediatric Hematology

Curs Diagnostic molecular Hibridizare in situ si PCR

Septembrie 2007-iunie 2009

Stagiu de specializare în Unitatea Hematologie – Institutul Pediatric "Giannina Gaslini" Genova

2008

Curs Evaluarea ortopedica și scorul ortopedic Colorado la pacienții hemofilici

2008-2009

Subinvestigator în Trialul clinic P.O.T.E.R. *Efficacy of Kogenate as secondary prophylaxis in patients with Hemophilia*- Unitatea Hemostază Institut Giannina Gaslini Genova

Subinvestigator The European Pediatric Network (PedNet)-Hemophilia Registry and Research of Determinants of INhibitor development(RODI N) Study-Unitatea Hemostază Institut Giannina Gaslini Genova

2007

EACR fellowship for Young Cancer Researchers-Pediatric Hematology

Institutul Pediatric "Giannina Gaslini" Genova-Unitatea Hematologie

2006

Curs Indicațiile transplantului de măduvă osoasă și urmărirea pacientului transplantat- Institutul Clinic Fundeni Bucuresti, Departamentul de Hematologie și Transplant Medular

Curs Dificultăți în diagnosticul anemiilor Institutul Clinic Fundeni Bucuresti

2006 Medic specialist hematologie clinică

1993-1999

Universitatea de Medicina si Farmacie "Gr. T. Popa" Iași

Publicații

Capitole carti:

2 Capitole în Mic tratat de hemato-oncologie pediatrică”-apărut în 2014 la Editura „Gr.T.Popa” UMF Iasi
ISBN 978-606-544-286-3 Editor Ingrith Miron

Leucemia acuta mieloidă (pag 100-112) și
Leucemia mieloidă cronică (pag 112-121)

2 subcapitole în Pediatrie, apărut în 2016 la Editura „ Gr.T.Popa” UMF Iași
ISBN 978-606-544-429-4 Editor Ingrith Miron

Leucemia acută mieloidă (pag 203-208)
Leucemia mieloidă cronică (pag 208-210)

Articole:

1. Schmidt MP, Ivanov AV, Coriu D, Miron IC. L-Asparaginase Toxicity in the Treatment of Children and Adolescents with Acute Lymphoblastic Leukemia. *J Clin Med.* 2021 Sep 26;10(19):4419. doi: 10.3390/jcm10194419. PMID: 34640436; PMCID: PMC8509606.
Impact factor: 4.242 articol ISI

2. Schmidt MP, Colita A, Ivanov AV, Coriu D, Miron IC. Outcomes of patients with Down syndrome and acute leukemia: A retrospective observational study. *Medicine (Baltimore).* 2021 Oct 8;100(40):e27459. doi: 10.1097/MD.00000000000027459. PMID: 34622870; PMCID: PMC8500660.
Impact factor:1,889 articol ISI

3 Johanna Svahn, Francesca Fioredda, Michaela Calvillo, Angelo C Molinari, Concetta Micalizzi, Laura Banov, Madalina Schmidt, Daniela Caprino, Doretta Marinelli, Domenico Gallisai, Carlo Dufour. Rituximab-based immunosuppression for autoimmune haemolytic anaemia in infants. *British Journal of Haematology*, 2009, vol 145, issue 1 pages 96-100 articol ISI

4 Madalina Schmidt, Adriana Colita, Iulia Ursuleac, Camelia Dobrea, Daniela Ostroveanu, D. Coriu, R. Stoia. An algorithm for diagnosis and treatment of systemic mastocytosis – aspects of four cases of systemic mastocytosis and their relationships to mast cell leukemia. Documenta Haematologica, 2005, Nr 3-4, pag 69-77 articol

Comunicări orale și postere:

1 A retrospective analysis of 57 cases of mantle-cell lymphoma admitted in Department of Hematology Fundeni Institut between 1994-2004
Adriana Colița, Ursuleac Iulia, Stoia Razvan, Dobrea Camelia, Ostroveanu Daniela, Schmidt Madalina, Rosca Alina, Colita Dan, *Haematologica*, volume 91, supplement no 1, 2006, pag 490 poster European Hematology Association Congress 2006

2 Splenectomy in children with chronic idiopathic thrombocytopenic purpura – retrospective study single centre experience
Madalina Schmidt, Ingrith Miron, Gabriel Aprodu, Dan Apostol, Anca Ivanov, Antonela Ciobanu, Silvia Dumitras, *Haematologica*, 2011, vol 96(6) pag 331 poster European Association Congress 2011

3 A boost of donor-derived CD 34+ selected peripheral blood cells without further conditioning in paediatric patients with poor graft function after allogeneic haematopoietic stem cell transplantation
S Giardino, Madalina Schmidt, M Faraci, E Lanino, G Dini, M Podesta, P Terranova, D Di Martino, F Sabatini, G Morreale, Bone Marrow Transplantation 2013, vol 48 S2, pag 278 poster EBMT 2013 London

4 Ethical issues in the indication for bone marrow transplantation in two cases of severe aplastic anemia
Madalina Schmidt- oral presentation The 4th ESH-EBMT Training course on blood and Marrow Transplantation in Children 23-27 May 2013, Bucharest oral presentation

5. Infections in Children With Chronic Neutropenia- a 13-year experience in a tertiary care center

Madalina Schmidt, S. Dumitras, A. Ciobanu, A. Ivanov, I. Miron, *Haematologica*, 2015 vol 100, pag 557, **poster** European Association Congress **EHA20 2015**

6. Acute lymphoblastic leukemia-single center experience

Anca Ivanov, **Madalina Schmidt**, Silvia Dumitras, Catalina Feodorov, Antonela Ciobanu, Adriana Mocanu, Ingrith Miron
CIP 2015, 4th Global Congress for consensus in pediatrics and child health
Budapesta, 2015

7. Necrotizing enterocolitis (NE) –a life threatening condition in severe prolonged neutropenia in acute lymphoblastic leukemia

Iulia Ursuleac, A Colita, **Madalina Schmidt**, Rosca Alina, M Grasu, A Tatic-*Documenta Haematologica*, vol XVIII Nr3-4, 2004, 133-134 **poster** Conferinta Nationala Hematologie Bucuresti

8. Case presentation-Mantle cell lymphoma remission after combined therapy(R-CNOP)"

Iulia Ursuleac, Adriana Colita, Camelia Dobrea, Alina Rosca, **Madalina Schmidt**, *Documenta Haematologica*, vol XIII Nr 3-4, 2004, 112-113 **poster**

9. Seven years of clinical use of Imatinib-Mesyate –The extension indications from chronic granulocytic leukemia to other myeloproliferative disorders and some solid tumors"

Dan Colita, Adriana Colita, **Madalina Schmidt** *Documenta Haematologica* Nr 3-4, 2005, pag 6-7 **comunicare orală** Conferinta Nationala Hematologie 2005 Cluj

10. Role of α IFN in the treatment of myelofibrosis with myeloid metaplasia"

Iulia Ursuleac, Adriana Colita, **Madalina Schmidt**, Camelia Dobrea, Alina Rosca, Daniela Ostroveanu, Andreea Moiceanu, *Documenta Haematologica*, Nr 3-4, 2005, pag 58 **poster**

11. Long survival postsplenectomy in one case of myelofibrosis with myeloid metaplasia"

A. Rosca, A. Colita, Iulia Ursuleac, **Madalina Schmidt**, *Documenta Haematologica*, 2005, pag 60-61 **poster** Conferinta Nationala Hematologie Cluj

12. Management of superior digestive hemorrhage in haemophilic patients

Razvan Stoia, Adriana Colita, Dan Colita, Dana Milcoveanu, Leny Caban, Aurelia Tatic, Iulia Ursuleac, **Madalina Schmidt**-*Zilele Insitutului Clinic Fundeni*, 2005 **prezentare orală**

13. Aspecte clinico-evolutive, diagnostice si terapeutice in 4 cazuri de mastocitoza sistemica.

Madalina Schmidt, Adriana Colita, Iulia Ursuleac, Camelia Dobrea, Alina Rosca, Aristica Poenaru, Dana Milcoveanu, Daniel Coriu, Razvan Stoia. A 26-a Conferinta de Hematologie 21-24 septembrie 2005, Cluj-Napoca, pag 96 **poster**

14. Difficulties related to diagnosis mantle cell lymphoma

Iulia Ursuleac, Adriana Dumitrescu, Adriana Colita, Dana Ostroveanu, Camelia Dobrea, Alina Rosca, **Madalina Schmidt** . *Documenta Haematologica*, Nr 3-4, 2006, pag 26-27 **poster**

15. Particularități de diagnostic într-un caz de sindrom MYH9 (ANOMALIE MAY-HEGGLIN)

Miron Ingrith, Rusu Cristina, **Schmidt Madalina**, Nagel Mato, Sylvia Nagorka, Georgescu Doina, Ciobanu Antonela, Tansanu Ion **Congresul Internațional de Pediatrie 2007 Sibiu poster**

16. Sarcina în timpul tratamentului cu Imatinib Mesilat

Schmidt Madalina, Ingrith Miron, Bujoranu Cornel, Georgescu Doina, Dumitras Silvia, Tansanu Ion Congresul Internațional de Pediatrie 2007 Sibiu poster

17. Prevalența tuberculozei la pacienții pediatrici imunodeprimați-

R Muller, Cucer, Russu **M Schmidt**, Dumitraș, Miron Ingrith, Conferința Națională Pneumologie INSPIR 2010 poster

18. Hemofilia B- Experiența centrului din Iași

Ingrith Miron, Silvia Dumitras, Antonela Ciobanu, **Madalina Schmidt**, Anca Ivanov- Conferința Tromboză și Hemostază 2011 oral presentation

19. Brainstem astrocytoma of the child

Ciobanu Antonela, Miron Ingrith, Ivanov Anca, Dumitraș Silvia, **Schmidt Mădălina**, Tansanu Ioan- Conferința Zilele Oncologiei Ieșene 2011 prezentare orală

20. Malignant mesothelioma in infancy - case report

Dumitraș Silvia, Miron Ingrid, Mihăilă Doina, Aprodu Gabriel, Straticiu-Ciongradi Iulia, Ivanov Anca, **Schmidt Mădălina**- Conferința Zilele Oncologiei Ieșene 2011 prezentare orală

21. Bilateral adrenal gland metastasis and metastatic subcutaneous nodule from osteosarcoma of the femur- case report

Miron Ingrid, Dumitraș Silvia, Ciobanu Antonela, **Schmidt Mădălina**, Ivanov Anca - Conferința Zilele Oncologiei Ieșene 2011

22. Transplantul medular in pediatrie

Madalina Schmidt Zilele Pediatriei Ieșene 25-27 octombrie 2012 pag 25 prezentare orală

23. Actualitati in diagnosticul si tratamentul neutropeniilor cronice severe

Madalina Schmidt, Ingrith Miron, Antonela Ciobanu, Silvia Dumitras, Anca Ivanov, Zilele Pediatriei Ieșene 25-27 octombrie 2012 pag 31 prezentare orală

24. Factori de prognostic in leucemia acuta limfoblastica la copil

Silvia Dumitras, Ingrith Miron, Anca Ivanov, Antonela Ciobanu, **Madalina Schmidt** Zilele Pediatriei Ieșene 25-27 octombrie 2012 pag 30 prezentare orală

25. Simptomatologia de debut in patologia tumorală cerebrală la copil

Antonela Ciobanu, Ingrith Miron, Silvia Dumitras, **Madalina Schmidt**, Anca Ivanov, Ion Tansanu, Zilele Pediatriei Ieșene 25-27 octombrie 2012 pag 30 prezentare orală

26. Probleme de diagnostic in histiocitoza Langerhans la copil

Anca Ivanov, Ingrith Miron, Silvia Dumitras, Antonela Ciobanu, **Madalina Schmidt**, Zilele Pediatriei Ieșene 25-27 octombrie 2012 pag 30 prezentare orală

27. Manifestari digestive in bolile oncologice la copil

I Miron, M Burlea, D Mihaila, S Moisa, S Dumitras, A Ciobanu, **M Schmidt**, A Ivanov, S Diaconescu Zilele Pediatriei Ieșene 2013, 23-25 mai 2013 pag 9 prezentare orală

28. Diversitatea imunofenotipică in relatie cu prezenta anomaliilor genetice in leucemia acuta limfoblastica

Ivanov I.C., Jitaru Daniela, Grigore Georgiana, Zlei Mihaela, Popescu Roxana, Dascalescu Angela, Danaila C., Gheorghiu Doramina, Burcoveanu Cristina, Dorohoi Gabriela, Ivanov Anca-Viorica, Dumitras Silvia, **Schmidt Madalina**, Miron Ingrith-Crenguta, Carasevici E., Revista Romana de Medicina de Laborator, vol 20, nr2/4, iunie 2012, supliment ISSN 1841-6624 7th Conference of the Romanian Association of Medical Laboratories, 20-23 iunie 2012, Sinaia

29. Urgențe în hematologia și oncologia pediatrică

Ingrith Miron, Silvia Dumitras, Antonela Ciobanu, Madalina Schmidt, Magda Starcea, Adriana Mocanu, Anca Ivanov Zilele Pediatriei Iesene 2014 **comunicare orală**

30. Leucemia acută promielocitară. Particularități de diagnostic și tratament

Madalina Schmidt, Antonela Ciobanu, Silvia Dumitras, Anca Ivanov, Irina Maxim, Cezarina Dragomirescu, Ivanescu Camelia, Mocanu Adriana, Iuliu Ivanov, Ingrith Miron, Zilele Pediatriei Iesene 2014-**comunicare orală**

31. Diabetul insipid-consecință a tumorilor germinale intracraniene

Silvia Dumitras, Otilia Frasinariu, Antonela Ciobanu, Mihaela Munteanu, Magdalena Starcea, Madalina Schmidt, Ingrith Miron, 2015, a XXVIIIa Conferința Națională „Zilele Pediatriei Iesene”-**comunicare orală**

32. Infecția sistemică în patologia oncologică pediatrică

Antonela Ciobanu, Silvia Dumitras, Madalina Schmidt, Anca Ivanov, Gabriela Coman, Elena Macsim, Ingrith Miron, 2015, al XII-lea Congres Național Pediatrie, Timisoara, **poster**, pag 188

33. Neutropenia cronică-Particularități clinico-evolutive

Madalina Schmidt, Silvia Dumitras, Antonela Ciobanu, Anca Ivanov, Ingrith Miron, 2015, al XII-lea Congres Național Pediatrie, Timisoara, **poster**, pag 189

34. Limfomul malign non-Hodgkin tip Burkitt la copil- experiența Secției Hemato-Oncologie pediatrică în perioada 2006-2015

Madalina Schmidt, Silvia Dumitras, Antonela Ciobanu, Doina Mihaila, Petru Plamadeala, Ingrith Miron, Conferința Națională de Pediatrie, 2016, **poster**, pag 107

35. Limfomul Hodgkin la copil-rezultate pe 5 ani de urmărire

Antonela Ciobanu, Silvia Dumitras, Madalina Schmidt, Doina Mihaila, Petru Plamadeala, Elena Macsim, Ingrith Miron, Conferința Națională de Pediatrie, 2016, **poster**, pag 106-107

36. Infecția sistemică în cazul copiilor cu imunodepresie secundară chimioterapiei

Antonela Ciobanu, Silvia Dumitras, Madalina Schmidt, Anca Ivanov, Gabriela Coman, Elena Macsim, Ingrith Miron -Zilele Pediatriei Iesene 2014-**comunicare orală**

37. Parametri clinici și evolutivi în limfomul Hodgkin la copil.

Ingrith Miron, Silvia Dumitras, Madalina Schmidt, Antonela Ciobanu, Anca Ivanov, I Tansanu. A 22-a Reuniune de Oncohematologie Pediatrică, Tg Mures, aprilie 2010 **comunicare orală**

38. Aspecte clinico-evolutive, diagnostice și terapeutice în 4 cazuri de mastocitoză sistemică.

Madalina Schmidt, Adriana Colita, Iulia Ursuleac, Camelia Dobrea, Alina Rosca, Aristica Poenaru, Dana Milcoveanu, Daniel Coriu, Razvan Stoia, A 26-a Conferința de Hematologie 21-24 septembrie 2005, Cluj-Napoca, pag 96 **poster**

39. Leucemia acută promielocitară la copil

Madalina Schmidt, Silvia Dumitras, Antonela Ciobanu, Anca Ivanov, Irina Maxim, Cezarina Dragomirescu, Iuliu Ivanov, Ingrith Miron. Conferințele Institutului Regional de Oncologie Iasi, 2014, pg 254-255 **poster**

40. Molecular diagnostic markers for childhood acute leukemia

M Subotnicu, Anca Ivanov, I Ivanov, Adriana Mocanu, Silvia Dumitras, Ciobanu Antonela, Madalina Schmidt, Cristina Rusu, Ingrith Miron
Archives of Disease in Childhood, volume 102 Suppl 2, 2017
8th Europaediatrics Congress, 2017, poster

- 41. Therapeutic management of immune thrombocytopenia- single centre experience**
Anca Ivanov, Adriana Mocanu, Camelia Ivanescu, Antonela Ciobanu, Silvia Dumitras, **Madalina Schmidt**, Mirabela Subotnicu, Ingrith Miron
Archives of Disease in Childhood, volume 102 Suppl 2, 2017
8th Europaediatrics Congress, 2017, poster
- 42. Particularități de debut în limfomul non-Hodgkin**
Otilia Frasinariu, **Madalina Schmidt**, Adriana Mocanu, Mihai Hogas, Nicolai Nistor, Ingrith Miron, Conferinta Nationala de Pediatrie, 2016, poster, pag 108
- 43. Dificultăți diagnostice în Mycosis fungoides la adolescent**
Mirabela Subotnicu, **Madalina Schmidt**, Adriana Mocanu, Doina Mihaila, Anca Ivanov, Silvia Dumitras, Antonela Ciobanu, Ingrith Miron, CONFER 2016, **Prezentare orală**
Pag 46
- 44. Uncommon Lymphoma în Paediatric Age: Mycosis fungoides**
M Subotnicu, T Taranu, D Mihaila, S Dumitras, A Ciobanu, **M Schmidt**, Ingrith Miron
Pediatr Blood Cancer, 2016;63: S5-S6,
SIOP, Dublin 2016-poster 48th Congress of the International Society of Paediatric Oncology
pag S185
- 45. Hodgkin Lymphoma in Children- a retrospective analysis of a tertiary center experience**
Antonela Ciobanu, Silvia Dumitras, **Madalina Schmidt**, Anca Ivanov, Doina Mihaila, Petru Plamadeala, Elena Maccsim, Ingrith Miron, Pediatr Blood Cancer, 2016;63: S5-S6,
SIOP, Dublin 2016-poster 48th Congress of the International Society of Paediatric Oncology
pag S178
- 46. Imunoterapia – o nouă șansă pentru pacienții copii cu neuroblastom stadiul IV**
Anca Ivanov, Antonela Ciobanu, Silvia Dumitras, **Madalina Schmidt**, Magdalena Stârcea, Mirabela Alecsa, Georgiana Scurtu, Adriana Mocanu, Iulia Ciongradi, I. Sârbu, Gabriela Buhuș, Elena Maccsim, Lavinia Ionescu, Oana Trifan, Petru Plămădeală, Ingrith Miron, 2022, **Zilele Pediatriei leșene 15-18 iunie 2022**

Aptitudini și competențe

	Citit	Înțeles	Vorbit	Scris
Limba engleza	B2	B1	B1	B1
Limba germana	B2	B1	B1	B2
Limba italiană	C2	C2	C1	C1

9.07.2022