

MEMORIU ȘTIINȚIFIC

Dr. Daniela-Cătălina MECA

I. STUDII

STUDII UNIVERSITARE

Perioada 2010-2016: UMF "Carol Davila" București. Titlul tezei de licență "Aspecte clinico-morfologice în carcinomul mamar ductal invaziv". Conducător științific Prof. Univ. Dr. Maria Sajin

STUDII DOCTORALE

Perioada 2021-2025: UMF "Carol Davila" București. Titlul tezei de doctorat "Ghid de diagnostic și tratament în insuficiența renală asociată sarcinii și impactul atitudinii terapeutice asupra prognosticului materno-fetal". Conducător științific Prof. Univ. Dr. Cîrstoiu Monica-Mihaela

II. ACTIVITATE

Perioada 2017-2021: Medic rezident Obstetrică-Ginecologie, în urma Concursului Național de Rezidențiat, sesiunea 20.11.2016, promovat cu punctaj 899 – poziția 59/4533 Spitalul Universitar de Urgență București

Perioada 2022-prezent: Medic specialist Obstetrică-Ginecologie, confirmat prin Ordinul Ministrului Sănătății nr. 36, din 10.01.2022.

Perioada 2022-prezent: Asistent universitar pe perioadă determinată (Decizia nr. 384/21.02.2022), gradația 2 - Departamentul 13 Clinic - Obstetrică-Ginecologie, Facultatea de Medicină, Disciplina Obstetrică-Ginecologie – Spitalul Universitar de Urgență București

Atestat de studii complementare în Colposcopie - sesiunea 25 Mai 2022 - examen de evaluare organizat de Ministerul Sănătății

Atestat de studii complementare în Histeroscopie - sesiunea 25 Mai 2022- examen de evaluare organizat de Ministerul Sănătății

Atestat de studii complementare în Ultrasonografie Obstetricală și Ginecologică- sesiunea 25
Mai 2022- examen de evaluare organizat de Ministerul Sănătății

Atestat de studii complementare în Chirurgie Laparoscopică Ginecologică- sesiunea 17 Mai
2023- examen de evaluare organizat de Ministerul Sănătății

III. ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

Articole publicate în reviste indexate ISI

1. Meca DC, Cirstoiu MM. Clinical and paraclinical features in pregnancies associated with renal impairment due to hypertensive complications. *Cureus*. 2024;16(4).
2. Iordache MD, Meca DC, Cirstoiu MM. Fetal clinical and paraclinical outcomes in HIV-positive pregnant women. *Cureus*. 2024;16(5).
3. Iordache MD, Meca DC, Cirstoiu MM. SARS-CoV-2 infection in pregnant women with hypothyroidism. *Cureus*. 2024;16(5):e61206.
4. Meca DC, Varlas VN, Mehedințu C, Cîrstoiu MM. Correlations between maternal and fetal outcomes in pregnant women with kidney failure. *J Clin Med*. 2023;12(3):832.
5. Dumitru AV, Vasilescu SL, Meca DC, Munteanu O, Ciongariu AM, Sajin M, et al. A rare case of placental mesenchymal dysplasia—case report and literature review. *Rom J Morphol Embryol*. 2022;62(3):855.

Articole publicate în reviste indexate Pubmed sau BDI

6. Meca DC, Cirstoiu MM. Maternal and fetal prognosis in pregnant women with renal disease associating urinary tract infection. *Maedica*. 2024;19(2):260.
7. Meca DC, Varlas V, Mehedințu C, Cîrstoiu MM. Assisted reproductive technology in women with chronic renal disease. *Rom J Clin Res*. 2023;6(1).
8. Uzunov AV, Meca DC, Secară DC, Munteanu O, Constantin AE, Vasilescu D, Mehedințu C, Varlas VN, Cîrstoiu MM. Current investigations in reproductive medicine — literature review. *Ginecologia.ro*. 2023;11(39):DOI: 10.26416/Gine.39.1.2023.
9. Secară D, Meca D, Vasilescu S, Uzunov A, Baros A, Pariza G, et al. Muscle-skeletal metastatic pattern in vulvar cancer. *Rom J Orthop Surg Traumatol*. 2021;4(2):78-82.

10. Secară D, Meca DC, Uzunov AV, Petca A, Mehedințu C, Petca R, et al. Acute renal failure induced by preeclampsia in a pregnant woman with COVID-19. *Rom J Emerg Surg.* 2021;3(1):30-35.
11. Meca DC, Vasilescu SL, Mehedințu C, Cîrstoiu MM. The impact of dialysis on clinical and paraclinical parameters in acute renal failure associated with pregnancy or postpartum period. *Obstet Ginecol (Bucharest).* 2021;69(4).
12. Meca DC, Vasilescu SL, Mehedințu C, Carp-Velișcu A, Edu A, Frîncu F, et al. The impact of chronic kidney disease on pregnancy. *Ro J Med Pract.* 2021;16(Suppl6).
13. Meca D, Bodean O, Brănescu D, Albu R, Cîrstoiu M. Therapeutic strategy of pregnancy associated with renal transplant and SARS-CoV-2 infection – case report. *Ginecologia.ro.* 2021;33(3):7-10.
14. Vasilescu S, Meca D, Turcan N, Cirstoiu MM. Risk factors for fetal cell-free DNA testing failure—literature review. *Ginecologia.ro.* 2021;9(32).
15. Vasilescu S, Meca D, Turcanu N, Munteanu O, Pariza G, George S, et al. The challenges of differential diagnosis between pseudomyxoma peritonei and primary ovarian neoplasia—case presentation and literature review. *Obstet Ginecol (Bucharest).* 2020;68(4). DOI: 10.26416/ObsGin.68.4.2020.4034.
16. Meca DC, Vasilescu SL, Munteanu O, Serban B, Ursu C, Marinescu NA, et al. Managementul durerii în tumorile genito-mamare cu metastaze osoase. *Revista Durerea.* 2017;28(3).
17. Grădinaru-Fometescu D, Vasilescu SL, Meca DC, Munteanu O, Baros A, Georgescu TA, et al. Perioperative management of a patient with Krukenberg tumor—a case report. *Ginecologia.ro.* 2017;5(17).
18. Vasilescu S, Voicu D, Bodean O, Munteanu O, Meca D, Bohîlțea R, Cîrstoiu MM. Durerea în boala inflamatorie pelvină acută. *Rev Asoc Rom Studiul Durerii.* 2017;27(2).

Alte lucrări științifice – studii în rezumat publicate în reviste/volume științifice

19. Cirstoiu MM, Meca DC, Serban B, Vasilescu SL, Munteanu O, Cirstoiu FC. Bone metastases following cervical cancer after subtotal hysterectomy—a case report.

- Proceedings of the First National Conference of Romanian Society of the Muskulo-Skeletal Oncology (ROMSOS)*. 2018 Apr 13-15; Sinaia, Romania.
20. Vasilescu SL, Meca DC, Serban B, Georgescu AT, Ursu C, Cirstoiu FC, Cirstoiu MM. Vertebral metastasis in choriocarcinoma following term pregnancy—a case report. *Proceedings of the First National Conference of Romanian Society of the Muskulo-Skeletal Oncology (ROMSOS)*. 2018 Apr 13-15; Sinaia, Romania.
21. Meca DC, Vasilescu SL, Cîrstoiu MM. Maternal-fetal outcomes in pregnancy associated with renal failure. *Congresul Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București, Ediția a IX-a*; 2021 Nov 25-27.
22. Meca D, Vasilescu S, Munteanu O, Cîrstoiu M. Rinichiul ectopic pelvin bilateral – prezentare de caz și controverse asupra sarcinii. *Al 17-lea Congres Național al Societății de Obstetrică și Ginecologie din România*; 2022 Sep 20-22; Iași. *Volum de Rezumate*. ISBN 978-973-0-27806-4.
23. Meca D, Vasilescu S, Munteanu O, Cîrstoiu M. Sarcina ovariană primară – o provocare de diagnostic - prezentare de caz. *Al 17-lea Congres Național al Societății de Obstetrică și Ginecologie din România*; 2022 Sep 20-22; Iași. *Volum de Rezumate*. ISBN 978-973-0-27806-4.
24. Cîrstoiu M, Meca D, Munteanu O, Vasilescu S. Controverse privind chirurgia într-un singur act versus reintervenția chirurgicală în simptomatologia asociată endometriozei. *Zilele Anuale ale Institutului Național pentru Sănătatea Mamei și Copilului "Alessandrescu-Rusescu"*; 2017 Nov 23-25. *Volum abstracte INSMC*. ISSN 978-973-0-25907-0.
25. Cîrstoiu M, Voicu D, Vasilescu S, Arsene L, Meca D, Bodean O, Munteanu O. Consultația prenatală la gravida adolescentă. *Zilele Anuale ale Institutului Național pentru Sănătatea Mamei și Copilului "Alessandrescu-Rusescu"*; 2017 Nov 23-25. *Volum abstracte INSMC*. ISSN 978-973-0-25907-0.
26. Vasilescu SL, Meca DC, Munteanu O, Cîrstoiu MM. Endometrioza peretelui abdominal post-operatie cezariană – prezentare de caz. *Al IV-lea Congres Național de HPV și Primul Congres al Societății de Endometrioză și Infertilitate Est-Europeană*; 2018 Jun 14-16; Sinaia. *Volum Abstracte*.

27. Vasilescu S, Meca D, Voicu D, Munteanu O, Bodean O, Cîrstoiu M. Fertilizare in vitro – o soluție la pacienta cu endometrioză pelvină severă – prezentare de caz. *Conferința Internațională "Noi perspective în Obstetrică-Ginecologie"*; 2017 May 11-13; Iași. *Volum abstracte*.
28. Vasilescu S, Meca D, Voicu D, Octavian Munteanu, Monica Cîrstoiu Impactul unui test screening invaziv versus noninvaziv pentru diagnosticul prenatal al bolilor genetice asupra pragului de durere în cadrul sindromului anxios al gravidelor., Conferința Națională organizată de Asociația Română pentru Studiul Durerii, Durerea postoperatorie și posttraumatică, 26-27 octombrie 2017, ISSN 978-973-0-25655-0
29. Vasilescu S, Meca D, Voicu D, Munteanu O, Bodean O, Cîrstoiu M. Monitorizarea unei sarcini cu hidronefroză fetală grad 4 și evaluarea indicațiilor operației cezariene – prezentare de caz. *Forum Ginecologia.ro*; Ediția a IV-a, 2017 Mar 24-25.

Postere

30. Meca DC, Vasilescu SL, Cîrstoiu MM. Maternal-fetal outcomes in pregnancy associated with renal failure. *Congresul Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București*; Ediția a IX-a, 2021 Nov 25-27.
31. Vasilescu SL, Meca DC, Munteanu O, Cîrstoiu MM. Endometrioza peretelui abdominal post-operație cezariană – prezentare de caz. *Al IV-lea Congres Național de HPV și Primul Congres Național de Endometrioză*; 2018; Sinaia.
32. Cîrstoiu MM, Meca DC, Munteanu O, Vasilescu SL. Controverse privind chirurgia într-un singur act versus re-intervenția chirurgicală în simptomatologia asociată endometriozei. *Zilele Anuale ale Institutului Național pentru Sănătatea Mamei și Copilului "Alessandrescu-Rusescu"*; 2017; București.
33. Vasilescu SL, Meca DC, Voicu D. Impactul unui test screening invaziv versus noninvaziv pentru diagnosticul prenatal al bolilor genetice asupra pragului de durere în cadrul sindromului anxios al gravidelor. *Conferința Națională a Asociației Române pentru Studiul Durerii*; 2017; București.
34. Vasilescu S, Meca D, Voicu D, Munteanu O, Bodean O, Cîrstoiu M. Fertilizare in vitro – o soluție la pacienta cu endometrioză pelvină severă. *International Conference "New Perspectives in Obstetrics and Gynecology"*; 2017; Iași.

Prezentări

Managementul gravidei cu hidronefroză fetală grad IV. *Forum Ginecologia.ro, Actualități în Obstetrică, Ginecologie și Neonatologie*; 2017; București.

Lector Atelier "Noțiuni de bază în nașterea naturală"- Laboratorul de Ginecologie - Centrul digital de training în tratament minim invaziv și intervențional UMF "Carol Davila". E-PNRR 2009669020

Capitole cărți

Urgențe în obstetrică și ginecologie. 2018. Traducerea și adaptarea în limba română Elvira Brătilă, Monica Mihaela Cîrstoiu, Mihai Mitran - capitol 8

08.04.2025