

LISTA LUCRĂRILOR PUBLICATE

A. Teza de Doctorat : "Insuficiența anterohipofizară la copil. Studiu clinic și management terapeutic", 2004, Conducător Științific : Prof.dr. Ioan Popa, Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara. (Ordinul Ministerului Educației și Cercetării nr. 5237 din 5.11.2004, Diploma seria C nr. 0007530)

B. Cursuri universitare (autor /coautor)

1. Pop L. (ed), Velea I. (coord) (**Paul C.** membru în colectiv de autori) - *Pediatrie – Curs pentru studenții facultății de Medicină*, (ISBN 978-606-786-052-8), Ed. V. Babeș Timișoara, 2016, 378 pg.
2. Rodica Urtilă, Iulian Velea, Ruxandra Băcanu, **Corina Paul**, Eulalia Boceanu – *Curs de pediatrie pentru studenții stomatologi*. (ISBN 978-973-52-0518-8), Ed. Mirton, Timișoara, 2008, 239 pg.
3. Puiu Iulian Velea, sub redactia Ioan Popa. *Pediatrie – Curs pentru studentii specializarii Asistenta Medicala Generala*, (**Paul C.** membru în colectiv de autori) (ISBN: 978-973-7778-63-5), Ed. Aura, Timisoara, 2007, 225 pg.
4. Popa I. (sub red) – *Curs de pediatrie în ambulator și urgențe pediatrice*, vol II, (**Paul C.** membru în colectiv de autori), Lito UMF Timisoara, 2005, 127 pg.

c. Cărți / monografii (autor)

1. Iulian Velea, **Corina Paul**, Stuart J. Brink (eds) – *Pediatric endocrinology and diabetes – 2023 update*. (ISBN 978-973-52-2069-3), Ed. Mirton, Timisoara, 2023. (140 pg)
2. Iulian Velea, **Corina Paul**, Stuart J. Brink (eds) – *Pediatric endocrinology and diabetes – 2022 update*. (ISBN 978-973-52-2033-4), Ed. Mirton, Timisoara, 2022. (168 pg)
3. Iulian Velea, **Corina Paul**, Stuart J. Brink (eds) – *Pediatric endocrinology and diabetes – 2021 update*. (ISBN 978-973-52-1987-1), Ed. Mirton, Timisoara, 2021. (177 pg)
4. Iulian Velea, **Corina Paul**, Stuart J. Brink (eds) – *Pediatric endocrinology and diabetes – 2020 update*. (ISBN 978-973-52-1942-0), Ed. Mirton, Timisoara, 2020. (185 pg)
5. Z. Hochberg (Editor) – *Algoritmi practici în Endocrinologia Pediatrica* (Editia în limba Română tradusă și îngrijită de: **Corina Paul**, Iulian Velea, Georgia Dugaci), ISBN: 978-973-52-1852-2, Ed. Mirton, Timișoara, 2019.
6. Iulian Velea, **Corina Paul**, Stuart J. Brink (eds) – *Pediatric endocrinology and diabetes – 2019 update*. (ISBN 978-973-52-1853-9), Ed. Mirton, Timisoara, 2019. (148 pg)
7. Iulian Velea, **Corina Paul**, Stuart J. Brink (eds) – *Pediatric endocrinology and diabetes – 2018 update*. (ISBN 978-973-52-1799-0), Ed. Mirton, Timisoara, 2018. (187 pg)
8. Iulian Velea, **Corina Paul**, Stuart J. Brink (eds) – *Pediatric endocrinology and diabetes – 2017 update*. (ISBN 978-973-52-1727-3), Ed. Mirton, Timisoara, 2017. (135 pg)
9. Iulian Velea, **Corina Paul** – *Patologia tiroidei la copil*, (ISBN 978-973-52-1632-0), Ed. Mirton, Timisoara, 2016. (192 pg)
10. Iulian Velea, **Corina Paul**, Stuart J. Brink (eds) – *Pediatric endocrinology and diabetes – 2016 update*. (ISBN 978-973-52-1633-7), Ed. Mirton, Timisoara, 2016. (176 pg)
11. Iulian Velea, **Corina Paul**, Stuart J. Brink (eds) – *Update in pediatric endocrinology and diabetes*. (ISBN 978-973-52-1530-9), Ed. Mirton, Timisoara, 2015. (210 pg)

12. Iulian Velea, **Corina Paul**, Stuart J. Brink (eds)– *Update in pediatric endocrinology and diabetes*. (ISBN 978-973-52-1530-9), Ed. Mirton, Timisoara, 2015. (210 pg)
13. Iulian Velea, **Corina Paul**, Stuart J. Brink (eds) – *Theoretical and practical approach in pediatric endocrinology* (ISBN 978-973-52-1344-2), Ed. Mirton, Timisoara, 2013. (220 pg)
14. Iulian Velea, **Corina Paul**, Stuart J. Brink (eds) – *Clinical issues in pediatric endocrinology* (ISBN 978-973-52-1231-5), Ed. Mirton, Timisoara, 2012. (206 pg)
15. Iulian Velea, **Corina Paul**, Stuart J. Brink (eds) – *Pediatric Endocrinology clinical update* (ISBN 978-973-52-1043-4), Ed. Mirton, Timisoara, 2011. (144 pg).

D. Capitole de carte în monografii / tratate (autor/coautor/membru în colectiv de autori)

1. Cristina Mihaela Cepeha, Andreea Borlea, Corina Paul, Iulian Velea and Dana Stoian – Cap 12. *Shear Wave Elastography in Diffuse Thyroid Disease* in: Dana Stoian and Alina Popescu (Ed) – *Elastography. Application in Clinical Medicine*, Ed. IntechOpen, 2022, pg. 197-210 ISBN (print) 978-1-78984-637-9 ISBN (online) 978-1-78985-354-4.
2. Andreea Borlea, Laura Cotoi, Corina Paul, Felix Bende and Dana Stoian – Cap 13. *Elastography Methods in the Prediction of malignancy in thyroid nodules* in: Dana Stoian and Alina Popescu (Ed) – *Elastography. Application in Clinical Medicine*, Ed. IntechOpen, 2022, pg. 211-230 ISBN (print) 978-1-78984-637-9 ISBN (online) 978-1-78985-354-4.
3. Puiu Iulian Velea, **Corina Paul**, Mirela Mogoi "Diabetul Zaharat tip 1", în: Florea Iordachescu (Ed), *Tratat de Pediatrie*, (ISBN: 978-606-587-550-0), Ed. All, Bucuresti, 2019, p. 403 – 432.
4. Mirela Mogoi, Puiu Iulian Velea, **Corina Paul**, "Obezitatea copilului", în: Florea Iordachescu (Ed), *Tratat de Pediatrie*, (ISBN: 978-606-587-550-0), Ed. All, Bucuresti, 2019, p.392 – 402.
5. **Corina Paul**, Iulian Velea cap.18 "Boli autoimune și diabetul zaharat tip 1" în: Iulian P. Velea (Ed.) *Tratat de Boli Metabolice la Copil*, Ed. Mirton, Timișoara, 2018, (ISBN: 978-973-52-1800-3), p. 473-508.
6. Iulian Velea, **Corina Paul**, Mirela Mogoi cap.10 "Substituția insulinică în diabetul zaharat tip 1" în: Iulian P. Velea (Ed.) *Tratat de Boli Metabolice la Copil*, Ed. Mirton, Timișoara, 2018, (ISBN: 978-973-52-1800-3) p. 215-250.
7. Iulian Velea, **Corina Paul**, cap.14 "Nutriția copilului cu diabet zaharat tip 1" în: Iulian P. Velea (Ed.) *Tratat de Boli Metabolice la Copil*, Ed. Mirton, Timișoara, 2018, (ISBN: 978-973-52-1800-3) p.363-404.
8. Dana Stoian, Ioana Mozos, Marius Craina, **Corina Paul**, Iulian Velea, Adalbert Schiller, Mihaela Craciunescu cap. 3 "Hipogonadism in male disfunction" in: Berend Olivier (ed.) *Sexual Disfunction*, Ed. InTech, Rijeka, Croatia, 2017, pg 33 - 55 (print ISBN 978-953-51-3263-9, Online ISBN: 978-953-51-3264-6).
9. Șerban V., Velea I., (sub redacția),**Corina Paul** (membru în colectiv de autori)....*Diabetul zaharat insulinodependent al copilului și adolescentului – 400 de întrebări, 400 de răspunsuri*, Ed. Mirton (ISBN: 973-578-506-4), Timișoara, 1998, (220 pg.)

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN REVISTE DE SPECIALITATE

E. Articole publicate in extenso in reviste cotate ISI (autor principal)

1. Mihuta, M.S.; Stoian, D.; Borlea, A.; Roi, C.M.; Velea-Barta, O.-A.; Mozos, I.; Paul, C. Evaluating the Arterial Stiffness as a Useful Tool in the Management of Obese Children. *Children* **2023**, *10*, 183. <https://doi.org/10.3390/children10020183> (IF:2,4)
2. Mihuta, M.S.; **Paul, C.**; Borlea, A.; Roi, C.M.; Velea-Barta, O.-A.; Mozos, I.; Stoian, D. Unveiling the Silent Danger of Childhood Obesity: Non-Invasive Biomarkers Such as Carotid Intima-Media Thickness, Arterial Stiffness Surrogate Markers, and Blood Pressure Are Useful in Detecting Early Vascular Alterations in Obese Children. *Biomedicines* **2023**, *11*,1841. <https://doi.org/10.3390/biomedicines11071841> (IF:4,7)
3. Mihuta, M.S.; **Paul, C.**; Borlea, A.; Cepeha, C.M.; Velea, I.P.; Mozos, I.; Stoian, D. The Oscillometric Pulse Wave Analysis Is Useful in Evaluating the Arterial Stiffness of Obese Children with Relevant Cardiometabolic Risks. *J. Clin. Med.* **2022**, *11*, 5078. <https://doi.org/10.3390/jcm11175078> (IF:4,9)
4. Monica Simina Mihuta, **Corina Paul** (autor corespondent), Adrian Ciulpan, Farah Dacca, Iulian Puiu Velea, Ioana Mozos, Dana Stoian. *Subclinical atherosclerosis progression in obese children with relevant cardiometabolic risk factors can be assessed through carotid intima media thickness. Appl. Sci.* 2021, 10721. <https://doi.org/10.3390/app112210721> (eISSN: 3076-3417) (IF: 2,7)
5. Mihuta MS, **Paul C**, Borlea A, Roi CM, Pescari D, Velea-Barta O-A, Mozos I and Stoian D (2023) Connections between serum Trimethylamine N-Oxide (TMAO), a gut-derived metabolite, and vascular biomarkers evaluating arterial stiffness and subclinical atherosclerosis in children with obesity. *Front. Endocrinol.*14:1253584.<http://doi: 10.3389/fendo.2023.1253584> (IF: 5.2)
6. Cristina Mihaela Cepeha, **Corina Paul** (autor corespondent), Andreea Borlea, Renata Fofiu, Florin Borcan, Cristina Adriana Dehelean, Viviana Ivan, Dana Stoian. *Shear-wave elastography-diagnostic value in children with chronic autoimmune thyroiditis. Diagnostics*, 2021, 11, 248. <https://doi.org/103390/diagnostics11020248> (eISSN: 2075-4418) (IF: 3,706)
7. Cristina Mihaela Cepeha*, **Corina Paul*** (autor corespondent), Andreea Borlea, Florin Borcan, Renata Fofiu, Cristina Adriana Dehelean, Dana Stoian. *The value of strain elasography in predicting autoimmune thyroiditis. Diagnostics*, 2020, 10,874; [doi:10.3390/diagnostics10110874](https://doi.org/10.3390/diagnostics10110874) (eISSN: 2075-4418) (IF: 3,706)
8. Cepeha, C.M.; **Paul, C.**; Borlea, A.; Bende, R.; Mihuta, M.S.; Stoian, D. Is Strain Elastography Useful in Diagnosing Chronic Autoimmune Thyroiditis in Children? *Appl. Sci.* 2022, *12*, 8881. DOI 10.3390/app12178881 (IF: 2,838)
9. Adela Chiriță Emendi, Maria Camelia Papa, Liliana Abrudan, Mihaela Amelia Dobrescu, Maria Puiu, Iulian Puiu Velea, **Corina Paul**. *A novel method for measuring subcutaneous adipose tissue using ultrasound in children – interobserver consistency.*

Rom. J. Morphol. Emryol 2017, 58(1): 115-123. (ISSN print – 1220-0522, ISSN online – 2066-9279) (IF: 1,033)

10. Stoian D, Borlea A, Moisa-Luca L and Paul C (2023) Multiparametric ultrasound-based assessment of overt hyperthyroid diffuse thyroid disease. *Front. Endocrinol.* 2023,14:1300447. doi: 10.3389/fendo.2023.1300447 (IF 5,2)

F. Articole publicate in extenso in reviste cotate ISI (coautor)

1. Alexandra Mihăilescu*, Vlad Serafim*, **Corina Paul*** (*contribuții egale*), Nicoleta Andreescu, Diana Andreea Tiugan, Paul Tutac, Iulian Velea, Cristian G. Zimbru, Costela Lacramioara Șerban, Adina Iuliana Ion, Vlad Laurențiu David, Alin Ionescu, Maria Puiu and Mihai Dinu Niculescu. *Docosahexaenoic acid and eicosapentaenoic acid intakes modulate the association of FADS2 gene polymorphism rs526126 with plasma free docosahexaenoic acid levels in overweight children.* *Appl. Sci.* 2021, 11, 9845. <https://doi.org/10.3390/app11219845> (eISSN: 2076-3417) (IF: 2,679)
2. Andreea M. Kis*, Ioana Macasoi*, **Corina Paul*** (*contribuții egale*), Matilda Radulescu, Roxana Buzatu, Claudia G. Watz, Adelina Chevereșan, Delia Berceanu, Iulia Pînzaru, Stefania Dinu, Aniko Manea, marioara Poenaru, Claudia Borza, Cristina A. Deheleanu. Methotrexate and Cetuximab – Biological impact on non-tumorigenic models: in vitro and in ovo assessments. *Medicina* 2022, 58, 167. <https://doi.org/10.3390/medicina58020167> (ISSN: 1648-9144) (IF: 2,430)
3. Alexandra Enache*, Veronica Ciocan*, Camelia Oana Mureșan*, Talida Georgiana Cut, Dorin Novăcescu, **Corina Paul*** (*contribuții egale*), Nicoleta Andreescu, Alexandra Mihăilescu, Marius Raica and Raluca Dumache. *Postmortem documentation of SAR-CoV-2 in utero and postpartum transmission, through amniotic fluid, placental and pulmonary tissue RT-PCR.* *Appl. Sci.* 2021, 11, 9505. <https://doi.org/10.3390/app11209505> (eISSN: 2076-3417) (IF: 2,679)
4. Adela Chirțiță Emandi*, Costela Lăcrămioara Șerban*, **Corina Paul*** (*contribuții egale*), Nicoleta Andreescu, Iulian Velea, Alexandra Mihăilescu, Vlad Serafim, Diana Andreea Tiugan, Paul Tutac, Cristian Zimbru, Maria Puiu Mihai Dinu Niculescu. *CHDH-PNPLA3 gene – gene interaction predict insulin resistance in children with obesity.* *Diabetes, Metabolic Syndrome and Obesity: Targets and Therapy*, 2020, 13, 4483-4494. (ISSN: 1178-7007) (IF: 3,168)
5. Moza, A.; Duica, F.; Antoniadis, P.; Bernad, E.S.; Lungeanu, D.; Craina, M.; Bernad, B.C.; **Paul, C.**; Muresan, C.; Nitu, R.; et al. Outcome of Newborns with Confirmed or Possible SARS-CoV-2 Vertical Infection—A Scoping Review. *Diagnostics* 2023, 13, 245. <https://doi.org/10.3390/diagnostics13020245> (IF 3,6)
6. Moza, A.; Bernad, E.S.; Lungeanu, D.; Craina, M.; Bernad, B.C.; Hogeia, L.; **Paul, C.**; Muresan, C.; Nitu, R.; Iacob, D. Pregnancy Outcomes in SARS-CoV-2-Positive Patients: A 20-Month Retrospective Analysis of Delivery Cases. *Medicina* 2023, 59, 341. <https://doi.org/10.3390/medicina59020341> (IF2,948)
7. Roi, C.M.; Borlea, A.; Mihuta, M.S.; **Paul, C.**; Stoian, D. A Comparative Analysis of Strain and 2D Shear Wave Elastography in the Diagnosis of Autoimmune Thyroiditis in

- PediatricPatients. Biomedicines 2023, 11,1970.
<https://doi.org/10.3390/biomedicines11071970> (IF 4.7)
8. N.R. Kundnnani, R.V. Tirziu, C. Borza, C. Tirziu, A. Sharma, C.I.Rosca, F. Baderca, **C.Paul**, C.S.Solovan, A. Blidisel. *Implication of wide surgical excision in minimizing positive margins and consequential secondary excision – a retrospective comparative study involving 106 basal cell carcinoma cases.* European Review for Medical and Pharmacological Sciences, 2021, 25: 4283-4288 (ISSN: 1128-3602) (IF: 3,507)
 9. Maria Claudia Jurca, Marius Bembea, Mircea Ioan Șandor, Dana Carmen Zaha, Rodica Anamaria Negrean, Cosmin Mihai Vesa, Aurora Alexandra Jurcă, Florentina Corina Moisa, Laura Grațîela Vicaș, **Corina Paul**, Simona Diana Cheregi, Ariana Szilaghyi, Camelia Liana Buhaș, Alexandru Daniel Jurcă. *Congenital anomalies of digits – a clinical – epidemiological study of 301 patients.* Rom. J. Morphol Embriol, 2019, 60(4): 1221-1226. (ISSN print – 1220-0522, ISSN online - 2066-9279) (IF: 1,033)
 10. Vlad Serafim, Adela Chirita Emandi, Nicoleta Andreescu, Diana Andreea Tiugan, Paul Tutac, **Corina Paul**, Iulian Velea, Alexandra Mihailescu, Costela Lacrămioara Șerban, Cristian Zimbru, maria Puiu, Mihai Dinu Niculescu. *Single nucleotide polymorphisms in PEMT and MTHFR genes are asociated with Omega 3 and 6 Fatty Acid Levels in the Red Boold Cells of children wiyh obesity.* Nutrients, 2019, 11, 2600; [doi:103390/nu11112600](https://doi.org/10.3390/nu11112600) (eISSN: 2072-6643) (IF: 5,719)
 11. Vlad Serafim, Diana Andreea Tiugan, Nicoleta Andreescu, Alexandra Mihailescu, **Corina Paul**, Iulian Velea, Maria Puiu, Mihai Dinu Niculescu. *Development and validation of LC-MS/MS-Based Assay for Quantification of Free and Total Omega 3 and 6 Fatti acids from Human Plasma.* Molecules, 2019, 24, 360; [doi:103390/molecules24020360](https://doi.org/10.3390/molecules24020360) (eISSN: 1420-3049) (IF: 4,412)
 12. Adela Chiriță-Emandi, Diana Munteanu, Nicoleta Andreescu, Paul Tutac, **Corina Paul**, Iulian Puiu Velea, Agneta Maria Pusztai, Victoria Hlistun, Chiril Boiciuc, Victoria Sacară, Lorina Vudu, Natalia Usurelu, Maria Puiu. *No clinical utility of common polymorphisms in IGF1, IRS1, GCKR, PPARG, GCK1 and KCTD1 genes previously associated with insulin resistance in overweight children from Romania and Moldova.* J.Pediatr. Endocrinol Metab, 2019; 32(1), p. 33-39. (ISSN: 0334-018X, eISSN: 2191-0251) (IF: 1,634)
 13. Dumache, R.; Enache, A.; Cut, T.; Paul, C.; Mihailescu, A.; Ionescu, A.; Novacescu, D.; Marinescu, A.; Ciocan, V.; Muresan, C. et al Deficiency of Vitamin D, a Major Risk Factor for SARS-CoV-2 Severity Clinical Laboratory, 69, 11, 2023, ISSN 1433-6510, DOI: [10.7754/CLIN.LAB.2021.210327](https://doi.org/10.7754/CLIN.LAB.2021.210327)
 14. Cut, Talida; Enache, Alexandra; Novacescu, Dorin; Marinescu, Adelina; Lazureanu, Voichita; Paul, Corina; Voicu, Mirela; Stelea, Lavinia; Raluca, Dumache Postmortem MicroRNA Signatures as Predictive Markers in SARS-CoV-2 Infection linical Laboratory 2022, DOI: [10.7754/CLIN.LAB.2021.210626](https://doi.org/10.7754/CLIN.LAB.2021.210626)
 15. P.I. Velea, M. Mogoi, A. Dema, V. David, C. Gug, **C. Paul** "Mixed gonadal dysgenesis associated with short stature and gonadoblastoma: case report." Acta Endocrinologica

(Buc), vol XI, no.2, 2015, p.221-227 doi:[10.4183/aeb.2015.221](https://doi.org/10.4183/aeb.2015.221) (ISSN 1841-0987) (IF: 0,235)

G. Articole publicate in extenso în proceedings la congrese ce se găsesc pe ISI web of Knowledge

1. **Paul Corina**, Noditi Georgeta, Petre Isabela, Enatescu Ileana, Dima Mirabela, Velea Puiu Iulian, Iacob Daniela, Radu Iacob Emil – *Case report: prematur newborn 35 weeks of gestation with posterior urethral valve*. Proceedings of the 6th Congress of the ultrasound society in obstetrics and gynecology / 34th Fetus as a Patient International Congress, 16 – 19 May 2018, Bucharest, Romania, Filodiritto Publisher, Bologna (Italy), (ISBN: 978-88-85813-20-5), p.452-456.
2. **Paul Corina**, Lascu Ana, Mitrache Dana, Moza Andreea, Brisan Laura, Lacatusu Adrian. *Pregnancy with occipital encephalocel – case report*. Proceedings of the 6th Congress of the ultrasound society in obstetrics and gynecology / 34th Fetus as a Patient International Congress, 16 – 19 May 2018, Bucharest, Romania, Filodiritto Publisher, Bologna (Italy), (ISBN: 978-88-85813-20-5), p.467-470.
3. Lacatusu Adrian, Golgot Ioana, **Paul Corina**, Lascu Ana, Brisan Laura. – *Morphological heterogeneity of hypoplastic left heart syndrome – major impact in the therapeutic strategy*. Proceedings of the 6th Congress of the ultrasound society in obstetrics and gynecology / 34th Fetus as a Patient International Congress, 16 – 19 May 2018, Bucharest, Romania, Filodiritto Publisher, Bologna (Italy), (ISBN: 978-88-85813-20-5), p.457-462.
4. Lascu Ana, **Paul Corina**, Mitrache Diana, Lacatusu Adrian, Brisan Cosmin, Vranceanu Luminița. – *Successful outcome of pregnancy in a woman with uncorrected tetralogy of fallot*. Proceedings of the 6th Congress of the ultrasound society in obstetrics and gynecology / 34th Fetus as a Patient International Congress, 16 – 19 May 2018, Bucharest, Romania, Filodiritto Publisher, Bologna (Italy), (ISBN: 978-88-85813-20-5), p.463-466.

H. Articole in extenso în reviste externe necotate ISI dar indexate în baza de date internaționale

1. Anna Ek, Christine Delisle Nystom, Adela Chiriță Emandi, Josep A. Tur, Karin Nordin, Cristina Bouzas, Emma Argelich, J. Algreto Marinez, Gary Frost, Isabel Garcia-Perez, marc Saez, **Corina Paul**, Marie Lof, Paulina Nowicka. *A randomized controlled trial for overweight and obesity in preschooler: the More and Less Europe study – an intervention within the STOP project*. BMC Public Health (2019) 19:945 <https://doi.org/10.1186/s12889-019-7161-y> (eISSN: 1471-2458) (IF: 3,295)
2. Ramona C Albulescu, Florin Borcan, **Corina Paul**, Iulian Velea, Maria Puiu. *Development and in vitro evaluation of polyurethane microparticles as carrier for bevacizumab: an alternative treatment for retinopathy of prematurity*. International Current Pharmaceutical Journal May, 2014, 3(6), p.275-279. (Index Copernicus, Ulrich's, Google Scholar). (ISSN: 2224-9486) (IF: 4,10)

I. Articole în extenso în reviste naționale necotate ISI dar indexate în baze de date internaționale

1. Alina Grama, Oana Marginean, Iulian Velea, **Corina Paul**, Mihaela Chincesan, Lorena Elena Melit. "*Diagnosis difficulties in infant's hypoglycemia*" Revista Română de Pediatrie, (ISSN:1454-0398), vol. LXIV nr. 3, 2015, p.285-288. – EBSCO (<https://www.Ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm>), Scirius, getCITED, WAME
2. Mirela Mogoi, **Corina Paul**, Ilie C., Andreea Fratila, Velea I. "*The dynamic of obesity epidemiology and risk factors involved in the development of child obesity in a group of children from Timis County*". Jurnalul Pediatriei, (ISSN: 2065-4855) vol XVIII, nr. 69-70, 2015, p. 82-86. (Google Scholar, Genamics, Ulrich's periodicals, Worldcat, EBSCO, (<https://www.Ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm>))
3. **Corina Paul**, Mirela Mogoi, Iulian P. Velea. "*Nutrition in child obesity*". Jurnalul Pediatriei (ISSN 2065 – 4855), Year XVIII, Vol. XVIII, Supplement 3, 2015. p. 62-66. (Google Scholar, Genamics, Ulrich's periodicals, Worldcat, EBSCO, (<https://www.Ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm>))
4. Dediu Mihaela, Ramona Albulescu, **Corina Paul**, Dema Alice, David Vlad, Adrian Lacatusu, Iulian Velea. "*Primary idiopathic polymyositis. Case report*". Jurnalul Pediatriei (ISSN 2065 – 4855) Year XVIII, Vol. XVIII, Suppl. 3, 2015. p. 122–125. (Google Scholar, Genamics, ulrich's periodicals, Worldcat, EBSCO, (<https://www.Ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm>))
5. Mirela Mogoi, Constantin Ilie, **Corina Paul**, Iulian P. Velea. "*The evaluation of obesity – related cardiometabolic diseases: a simple anthropometric tool for a complicated matter*". Revista Română de Pediatrie, (ISSN:1454-0398), 2014, vol. LXIII, nr. 3, p 259 – 263. - EBSCO (<https://www.Ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm>), Scirius, getCITED, WAME
6. Mirela Mogoi, Velea I., Simona Dumitriu, **Corina Paul**, Georgeta Noditi. "*Hyperglycemia: „trick or treat” – case report*." Jurnalul Pediatriei, (ISSN: 2065-4855), 2012, year XV, vol XV, nr. 57-58, p 56 – 58. - EBSCO (<https://www.Ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm>)
7. Velea I., **Corina Paul**, Ionela Tamasan, Barsasteanu FI., Mirela Mogoi, Loredana Todorescu – Negru. "*Deficit statural asociat prolactinomului*". Revista Română de Pediatrie, (ISSN:1454-0398), 2011, vol LX, nr. 3, p. 296 – 299. (EBSCO, (<https://www.Ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm>), Scirius, getCITED, WAME)
8. Velea I., **Corina Paul**, Ionela Tamasan, Loredana Todorescu–Negru, Boia E., Barsasteanu FI., Onet D. "*Sindrom Kallmann*". Revista Română de Pediatrie, (ISSN:1454-0398), 2011, vol LX, nr. 3, p. 292–293. (EBSCO, (<https://www.Ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm>), Scirius, getCITED, WAME)
9. **Corina Paul**, Iulian Velea, Ionela Tamasan, Carmen Postelnicu, Barsasteanu FI., Luiza Badescu, Otilia Angi – Cinca. "*Tumora de glanda pineala*" Revista Română de Pediatrie, (ISSN:1454-0398), 2011, vol LX, nr. 4, p. 412 – 417. - EBSCO (<https://www.Ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm>), Scirius, getCITED, WAME

10. **Corina Paul**, I. Velea, Ionela Tamasan. "*Sindromul metabolic la copil*" Revista Română de Pediatrie, (ISSN:1454-0398), 2011, vol LX, nr. 3, p. 281 – 283. - EBSCO (<https://www.Ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm>), Scirius, getCITED, WAME.
11. Velea I., **Corina Paul**, Florina Capitan, Lacatusu A., Ionela Tamasan, Cezara Muresan, Luiza Badescu, Schiopu C. "*Congenital rubella syndrome – case report*". Jurnalul Pediatrului, (ISSN: 2065-4855), 2011, year XIV, vol XIV, nr. 55-56, p. 41 – 44. (Google Scholar, Genamics, ulrich`s periodicals, Worldcat, EBSCO, (<https://www.Ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm>))
12. Ionela Tămășan, Velea I., Corina Paul, Popa I. – "*Diabetul zaharat tip 2 la copil și adolescent – o realitate în patologia pediatrică*". Revista Romana de Pediatrie, 2010, vol LIX, nr. 4, p.274 - 283.
13. Velea I., **Corina Paul**, Păunescu V., Ela Gai, Ionela Tămășan, Ilie C., Popa I. *HLA haplotypes in the infantile population with diabetogenic risk*. Jurnalul Pediatrului, (ISSN: 2065 - 4855), 2008, year XI, vol XI, nr. 41-42, pg.15-18. (Google Scholar, Genamics, ulrich`s periodicals, Worldcat, EBSCO, (<https://www.Ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm>))

J. Articole in extenso în reviste cotate CNCSIS cat.B sau B+(BDI)

1. Ionela Tămășan, **Corina Paul**, Velea I., Popa I. "*Type 2 diabetes and metabolic syndrome in obese children – a reality*". Jurnalul Pediatrului, (ISSN: 2065 - 4855), 2010, year XIII, vol XIII, n 49-50, p. 70-73, EBSCO (<https://www.Ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm>)
2. Ionela Tămășan, **Corina Paul**, Velea I., Popa I. "*The markers for immune-genetic susceptibility in childhood diabetes*", Jurnalul Pediatrului, (ISSN: 2065 - 4855), 2008, year XI, vol XI, nr. 43-44, pg 14-18. - EBSCO (<https://www.Ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm>)
3. Iulian Velea, Ioan Popa, **Corina Paul**, Constantin Ilie, Virgil Paunescu. "*Humoral immunity and metabolic markers in the infantile population with diabetogenic risk.Preliminary results*". TMJ, 2007, vol. 57, nr. 4, 231-234. (Cod CNCSIS: 367, categoria B+).
4. **Corina Paul**, Popa I., Velea I., Onet D., Loredana Negru Todorescu, Cismas B. – "*Bone mineral density in children with growth hormonal deficiency treated with recombinant human GH*". – Jurnalul Pediatrului, year VIII, vol VIII, nr. 31-32, july-december, 2005, pg. 26-30.
5. **Corina Paul**, Popa I., Velea I., Maria Mogoșeanu, Ana-Maria Vesa. "*Empty sella syndrome a cause for growth hormone deficiency (GHD) or just a coincident association ?*" Jurnalul Pediatrului, year VI, vol VI, nr. 25-26, ianuary-june, 2004, pg. 25 – 26.
6. **Corina Paul**, Popa I., Velea I. – "*Deficitul de hormon de creștere la copil – studiu clinic*". Revista Română de Pediatrie (ISSN: 1454-0398), 2004, vol.LIII, nr.2, p.158 – 162.
7. **Corina Paul**, Popa I., Velea I. – "*Actualități în tratamentul nanismului hipofizar la copil*". Revista Română de Pediatrie (ISSN:1454-0398), 2004, vol.LIII, nr.2, p.369 - 375

8. Popa I., Daniela Brega, Deutsch G., **Corina Paul**, Velea I. – "*Leptina și obezitatea copilului*". Revista Romana de Pediatrie (ISSN: 1454-0398), 2000, vol XLIX, nr. 3, p. 291-295.
9. Velea I., Poap I., Daniela Brega, **Corina Paul** – "*Relația debut – perioada de remisiune în diabetul zaharat insulinodependent la copil*". Revista Romana de Pediatrie (ISSN: 1454-0398), 2000, vol XLIX, nr. 2, p. 195-202

K. Lucrări publicate în rezumat in reviste indexate ISI cu factor de impact

1. Mihailescu, N. Andreescu, V. Serafim, D. Tiugan, P.Tutac, **C.Paul**, I.Velea, C. Zimbru, M. Puiu, M. Niculescu. – "*Association of ABCB4 gene polymorphism with lipid metabolism in overweight children*". European Human Genetics Conference Gothenburg, Sweden, june, 15-18, 2019.
2. **Corina Paul**, Puiu Iulian Velea, Mirela Mogoi – "*Analysing child obesity risk factors: adenotonsillectomy*". 55th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), Paris, France, september 10-12, 2016, Horm Res Pediatr (eISBN: 978-3-318-05958-8), 2016; 86(suppl 1), p.340.
3. **Corina Paul**, Mirela Mogoi, Iulian Velea. – "*Bone age assessment and glucose metabolism in overweight and obese children*". 54th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), Barcelona, Spain, october 1-3, 2015, Horm Res Pediatr (ISBN: 978-3-318-05600-6), 2015; 84(suppl 1), p.436.
4. **Corina Paul**, Mirela Mogoi, Iulian Velea. – "*The association hypothyroidism obesity in a group of children and adolescents*". 53th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), Dublin, Ireland, september 18-20, 2014, Horm Res Pediatr (ISBN: 978-3-318-02764-8), 2014; 82(suppl 1), p.388.
5. Mirela Mogoi, **Corina Paul**, Iulian Velea. – "*Using cutaneous sign as clinical markers for metabolic complication in a group of overweight and obese children*", 9th Joint Meeting of Paediatric Endocrinology (ESPE-PES-APEG-APPES-ASPE-JSPE-SLEP), Milan, Italy, september 19-23, 2013, Horm Res Pediatr (ISSN: 1663-2818), 2013; 80(suppl 1), p.387.
6. **Corina Paul**, Mirela Mogoi, Iulian Velea. – "*The influence of growth hormone therapy on carbohydrate and lipid metabolism in children with growth hormone deficiency*" - 9th Joint Meeting of Paediatric Endocrinology (ESPE-PES-APEG-APPES-ASPE-JSPE-SLEP), Milan, Italy, september 19-23, 2013, Horm Res Pediatr (ISSN: 1663-2818), 2013; 80(suppl 1), p.264.
7. I.P.Velea, C. **Paul**, M. Mogoi, O.A.Velea. – "*Evaluation of 25-HO vitamin D in children with type 1 diabetes mellitus and its correlation with the bone structure*" Abstracts of the 39th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), 16 – 19 october, Gothenburg, Sweden, Pediatric Diabetes vol 14, suppl 18, 2013 (ISSN print 1399-543X), p.69.
8. P.I. Velea, **C.Paul**, S. Taban, M.Mogoi, O.A. Velea, R. Albulescu. – "*Autoimmune diseases associated with type 1 diabetes mellitus*". Abstracts of the 38th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes

- (ISPAD), 10-13 october, 2012, Istanbul, Turkey, Pediatric Diabetes vol 13, suppl 17, 2012 (ISSN print 1399-543X), p.63.
9. P.I. Velea, I. Tamasan, **C. Paul**, E. Gai, M.Mogoi, O.A. Velea – "*The genetic factor analysis within the type 1 diabetic children and their families*". Abstracts of the 38th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), 10-13 october, 2012, Istanbul, Turkey, Pediatric Diabetes vol 13, suppl 17, 2012 (ISSN print 1399-543X), p.75.
 10. **Corina Paul**, Ionela Tamasan, Iulian Velea. – "*Alteration of carbohydrate metabolism in obese children: incidence and severity*", Abstract 51st Annual Meeting of European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), Leipzig, Germany, september 20-23, 2012, Horm Res Pediatr (ISSN: 1663-2818), 2012; 78(suppl 1), p.280.
 11. P.I. Velea, **C. Paul**, I. Tamasan, O.A. Velea, E. Gai – "*Prospective study concerning the humoral immunity and metabolic markers in the infantile population with diabetogenic risk*". Abstracts of the 37th Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), 19-22 october, 2011, Miami Beach, USA, Pediatric Diabetes vol 12, suppl 15, 2011 (ISSN print 1399-543X), p.112.
 12. **Corina Paul**, Iulian Velea, Ionela Tamasan. – "*Puberty as precipitating of type 2 diabetes. Prospective 5 years clinical and biological study*". Abstracts 50th Annual Meeting of European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), Glasgow, United Kingdom, september 25-28, 2011, Horm Res Pediatr (ISSN: 1663-2818), 2011; 76(suppl 2), p.321.
 13. P.I. Velea, **C. Paul**, E. Gai, V. Paunescu, I. Tamasan, O.A. Velea, L. Mihu, O.Lebu – "*Study concerning the genetic background in the infantile population with type diabetes mellitus*". Abstracts of the 35th Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), 2-5 september, 2009, Ljubljana, Slovenia, Pediatric Diabetes vol 10, suppl 11, 2009 (ISSN print 1399-543X), p.82.
 14. P.I. Velea, **C. Paul**, I. Tamasan, L. Mihu, O.A. Velea, O.Lebu – "*Type 2 diabetes mellitus and impaired glucose tolerance in obese children*". Abstracts of the 35th Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), 2-5 september, 2009, Ljubljana, Slovenia, Pediatric Diabetes vol 10, suppl 11, 2009 (ISSN print 1399-543X), p.108.
 15. P.I. Velea, **C. Paul**, E. Gai, V. Paunescu, C. Ilie, I. Tamasan, I.Popa – "*Study of the genetic pre-disposition in children with diabetogenic risk*." Abstracts of the 34th Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), 13-16 august, 2008, Durban, South Africa, Pediatric Diabetes, vol 9, suppl 10, 2008 (ISSN print 1399-543X), p.53.
 16. I. Velea, P.Ioan, **C. Paul**, L.N.Todorescu, O. Velea – "*Insulin pump therapy versus multiple insulin injection in type 1 DM*". Abstracts of the 33rd Annual Scientific Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), 26-29 september, 2007, Berlin, Germany, Pediatric Diabetes, vol 8, suppl 7, 2007 (ISSN print 1399-543X), p.46.
 17. Puiu Iulian Velea, Ioan Popa, **Corina Paul**, Oana Velea. – "*The study of humoral and metabolic markers involved in the occurrence of insulin dependent diabetes mellitus in*

- children*". Abstract ESPE/LWPES 7th Joint Meeting Paediatric Endocrinology in colaboratrion with APEG, APPES, JSPE and SLEP. Lyon, France, september 21-24, 2005, Horm Res Pediatr (ISSN: 0301-0163), 2005; 64(suppl 1), p.263.
18. **Corina Paul**, Ioan Popa, Puiu Iulian Velea. – "*Panhypopituitarism secondary to llymphocytic hypophysitis – case report*". Abstract ESPE/LWPES 7th Joint Meeting Paediatric Endocrinology in colaboratrion with APEG, APPES, JSPE and SLEP. Lyon, France, september 21-24, 2005, Horm Res Pediatr (ISSN: 0301-0163), 2005; 64(suppl 1), p.225.
 19. **C. Paul**, I.Popa, I. Velea, M.Mogoseanu, S. Jenariu. – "*Consideration upon the empty sella syndrome in the children with growth hormone deficiency*". Growth hormone & IGF Research, (ISSN: 1096-6374), june 2000, vol. 10, nr. 3, p. 175.
- L. Lucrări publicate in rezumat in volumele unor manifestări științifice recunoscute**
1. **Paul Corina**, Velea P.I. – "*Autoimmune disease associated with type 1 diabetes mellitus in children*". The 45th Nationa Congress of the Romanian Society of Diabetes, Nutrition and Metabolic Diseases with international participation, Sibiu, 22nd-25th of May, 2019, Acta Diabetologica Romana (ISSN: 1584-6571), vol. 45, (2019), p.35.
 2. Iulian Velea, **Corina Paul**, Mirela Mogoi. – "*Prezent și viitor în terapia diabetului zaharat tip 1 la copil*", Modern Trends in Pediatrics, Tg Mureș, Romania, 13-15 septembrie 2018, Acta Medica Marisiensis (ISSN: 2068-3324), vol 64, suppl 5, 2018, p.40
 3. M. Mogoi, **C. Paul**, I.P.Velea – "*Management of children and adolescents with diabetes mellitus type 1 undergoing surgery*"., Al IX-lea Congres Național de Chirurgie Pediatrica cu participare internațională, 2-4 noiembrie 2017, Timisoara, Romania, Jurnalul Pediatriei, vol XX, suppl. 2, 2017, p.28.
 4. Iulian velea, **Corina Paul** – "*Pompa de insulina și monitorizarea glicemică continuă – un progres real în viața copilului cu DZ tip 1*". 21st Symposium of the Romanian PsychoNeuroEndocrine Society, Iași, Romania, 4-6 october, 2017, Acta Endocrinologica, vol. XIII, suppl 2, p.8
 5. Dana Stoian, Madalina Salapa, **Corina Paul**, Marius Craina. "*Amenoreea secundara indusă de scăderea ponderală*". 25th Congres of the Romanian Society of Endocrinology, 21-24 June, 2017, Cluj Napoca, Acta Endocrinologica (ISSN 1841-0987), vol XIII, suppl 1, p. 83.
 6. **Corina Paul**, Adrian Lăcătușu, Camelia Epure, Camelia Alkzouz, Iulian Velea. "*Retard statural sever in sindrom Noonan asociat cu boală celiacă. Prezentare de caz*". 25th Congress of the Romanian Society of Endocrinology, 21-24 June, 2017, Cluj Napoca, Acta Endocrinologica (ISSN 1841-0987), vol XIII, suppl 1, p. 41.
 7. Corina Pienar, Puiu Iulian Velea, **Corina Paul**, Alina Popescu, Ioan Sporea. "*Apartat aminotransferase-to-platelet ratio index (APRI) in obese children with metabolic syndrome*".AL XXXVI-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, Cluj-Napoca, 8-11 iunie 2016, Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases, Abstract Book, vol 25, suppl 2, 2016, p.263.

8. Iulian Velea, **Corina Paul**. "The Medical education as a psycho-emotional support in the children and adolescents with diabetes mellitus". The 20th National Symposium of Psychoneuroendocrinology with International Participation, Craiova, Romania, 19-21 november 2015, Acta Endocrinologica, vol XI, suppl 2, 2015, p 20.
9. **Paul Corina**, Mogoi Mirela, Lazarescu Marilena, Velea I. – "Recomandările dietetice în obezitatea copilului". The 40th National Congress of the Romanian Society of Diabetes, Nutrition and Metabolic Disease, 21-24 mai 2014, Acta Diabetologica Română (ISSN: 1584-6571), vol 40, (2014), Abstracts Book p. 96-97
10. Velea I., **Paul Corina**, Mogoi Mirela, Lazarescu Marilena – "Pompa de Insulina în practica pediatrică. Experiența Clinicii II Pediatrie Timișoara". Al 40-lea Congres Național al Societății Române de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice – cu participare internațională. Sibiu, 21-24 mai 2014. Acta Diabetologica Romana, (ISSN 2068-8245), vol 40, p.125-126.
11. **Paul Corina**, Mogoi Mirela, Lazarescu marilena, Velea I. – "Recomandările dietetice în obezitatea copilului". The 40th National Congress of the Romanian Society of Diabetes, Nutrition and Metabolic Disease, 21-24 mai 2014, Acta Diabetologica Română (ISSN: 1584-6571), vol 40, (2014), Abstracts Book p. 96-97
12. Ciuca Ioana, Popa Zagorca, Velea I., **Paul Corina**, Postelnicu Carmen, Tamas L., Pop L. *Diabetul zaharat asociat mucoviscidozei (Fibrozei chistice)*. Al 39-lea Congres Național al Societății Române de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice – cu participare internațională. Sibiu, 2-23 mai 2013. Acta Diabetologica Romana, (ISSN 1584-6571), vol 39, p.36-37.
13. Velea I., **Paul Corina**, Mogoi Mirela, Velea Oana. *Vitamina D la copilul cu diabet zaharat tip 1*. Al 39-lea Congres Național al Societății Române de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice – cu participare internațională. Sibiu, 22-25 mai 2013. Acta Diabetologica Romana, (ISSN 1584-6571), vol 39, p.107-108.
14. Velea I., **Paul C.**, Mogoi M. – "Analiza creșterii staturale a copiilor cu diabet zaharat tip 1". Al 39-lea Congres Național al Societății Române de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice – cu participare internațională. Sibiu, 23-26 mai 2012. Romanian Journal of Diabetes, Nutrition and Metabolic Diseases, (ISSN 2068-8245), vol 19, (2012), no.2, suppl 1, p.153-155.
15. Velea I., **Paul C.**, Tamasan I., Amzar D. "Forme clinico-biologice de boala autoimună tiroidiană la copilul cu DZ tip 1". Al 37-lea Congres Național al Societății Române de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice – cu participare internațională. Sibiu, 25-28 mai 2011. Romanian Journal of Diabetes Nutrition and Metabolic Diseases, (ISSN: 1583-8609) vol 18 (2011), no. 2, suppl 1, p.43-44.
16. Velea I., **Paul C.**, Bârsășteanu Fl., Tămășan I., Mogoi M. "Adolescența cauză de pancreatită în DZ tip 1? Prezentare de caz". Al 37-lea Congres Național al Societății Române de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice – cu participare internațională. Sibiu, 25-28 mai 2011. Romanian Journal of Diabetes Nutrition and Metabolic Diseases, (ISSN: 1583-8609) vol 18 (2011), no. 2, suppl 1, p.145-146.
17. Velea I., **Paul C.**, Tamasan I., Amzar D. "Forme clinico-biologice de boala autoimună tiroidiană la copilul cu DZ tip 1". Al 37-lea Congres Național al Societății Române de

- Diabet, Nutriție și Boli Metabolice – cu participare internațională. Sibiu, 25-28 mai 2011. Romanian Journal of Diabetes Nutrition and Metabolic Diseases, (ISSN: 1583-8609) vol 18 (2011), no. 2, suppl 1, p.43-44.
18. Iulian Velea, **Corina Paul**, Ionela Tămășan, Mirela Marc – "*Meal-planning-u in diabetul zaharat tip 1 la copil*". Congresul Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Nutriție Pediatrică, Galați 1-3 septembrie 2010, p. 25
 19. Iulian Velea, **Corina Paul**, Florin Bîrsășteanu, Ionela Tămășan, Mirela Marc – "*Pancreatita acuta la copilul cu diabet zaharat tip 1*". Congresul Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Nutriție Pediatrică, Galați 1-3 septembrie 2010, p. 71
 20. Velea I., Popa I., **Paul Corina**, Tămășan I., Luminita Mihiu, Oana Lebu. – "*Educatia medicala în obezitatea copilului și relația sa cu diabetul zaharat (DZ) tip 2*". 11th Edition of Academic Days Timișoara, 28-29 May, 2009, TMJ (ISSN: 1583-5251), vol 59, suppl 1, p. 59.
 21. Velea I., **Paul C.**, Gai E., Păunescu V., Tămășan I. *Identificarea alelelor HLA la copiii cu DZ tip 1 și familiile acestora*. Al 35-lea Congres Național al Societății Române de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice – cu participare internațională. Cercetări experimentale medico-chirurgicale (ISSN: 1223-1533), XVI, suppl 1 / 2009, p 118-119.
 22. Velea I., **Corina Paul**, Ionela Tămășan, Maria Mogoșeanu, Bîrsășteanu Fl., Luiza Bădescu. "*De la sindrom de vârsătură la pinealom – prezentare de caz*". Al IX-lea Congres Național de Pediatrie cu participare internațională, Iași, 21-24 oct. 2009, Vol "Lucrările Congresului. Referate Generale", Ed. "Gr.T.Popa" Iași (ISBN general: 978-973-7682-96-3, ISBN vol I: 978-606-544-000-5), p.266-267.
 23. Velea I., **Paul C.**, "*Diabetul zaharat tip 2 la copil și adolescent*". Al IX-lea Congres Național de Pediatrie cu participare internațională, Iași, 21-24 oct. 2009, Vol "Lucrările Congresului. Referate Generale", Ed. "Gr.T.Popa" Iași (ISBN general: 978-973-7682-96-3, ISBN vol I: 978-606-544-000-5), p.198.
 24. **Paul Corina**, Velea I., Tămășan I., Onet D., Popa I. – "*Tratamentul substitutiv hormonal la copilul cu deficit de hormon de creștere (GHD)*". 11th Edition of Academic Days Timișoara, 28-29 May, 2009, TMJ (ISSN : 1583-5251), vol 59, suppl 1, p. 33.
 25. Velea I., **Paul Corina**, Gai Elena, Păunescu Virgil, Ilie Constantin, Tămășan Ionela, Popa Ioan. "*Analiza predispoziției genetice la copiii cu risc diabetogen*". Al 34-lea Congres Național al Societății Române de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice – cu participare internațională. 25-28 mai, Sinaia, 2008. Cercetări experimentale medico-chirurgicale (ISSN: 1223-1533), XV, suppl 1-2 / 2008, p. 27-28.
 26. Velea Iulian, Popa Ioan, **Paul Corina**, Velea Oana, Mihiu Luminita, Lebu Oana. "*Educatia element terapeutic in managementul diabetului zaharat tip 1 la copil*". International Congres of Pediatrics, Sibiu, 2007, Sept. 27-30, 2007, Vol. Rez., p.485.
 27. Velea Iulian, Popa I. **Paul Corina**, Lopatita Ionela, Velea Oana. "*Terapia prin pompa de insulina la copilul cu diabet zaharat tip 1*". International Congres of Pediatrics, Sibiu, 2007, Sept. 27-30, 2007, Vol. Rez., p.486.
 28. **Paul Corina**, Velea Iulian, Onet Dan, Todorescu Loredana, Lopatita Ionela, Popa Ioan. "*Rezultatele terapiei cu hormon de creștere (GH) la copiii cu deficit de hormon*

- de creștere (GHD)*". International Congres of Pediatrics, Sibiu, 2007, Sept. 27-30, 2007, Vol. Rez, p.490.
29. Lopățiță Ionela, Velea Iulian, **Corina Paul**, Ilie Constantin, Păunescu Virgil, Popa Ioan. "*Studiu clinico-imunologic privind prevenția primară în diabetul zaharat al copilului*". International Congres of Pediatrics, Sibiu, 2007, Sept. 27-30, 2007, Vol. Rez, p.405.
 30. D. Amzar, C. Crista, P.Velea, **C.Paul**, V. Belengeanu – "*Evaluarea clinico-citogenetică în câteva cazuri de disfuncție ovariană*". AL II-lea Congres National de Genetica Medicala cu participare Internațională, Cluj Napoca, 20-23 septembrie 2006, culegere de rezumate științifice. p. 86
 31. Velea I., Popa I., **C.Paul**, L.Todorescu-Negru, O.A. Velea. "*Studiu clinico-biologic privind boala autoimuna tiroidiană la copilul și adolescentul cu diabet zaharat tip 1*". Al 32-lea Congres National al Societății Române de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice, 16-19 Mai, 2006, Băile Felix, Oradea. Acta Diabetologica Română, (ISBN: 973-8298-68-7) 2006, vol 32, nr. 1, p.84-85.
 32. **C. Paul**, I.Popa, I. Velea – "*Autoimmune hypophysitis in the child – case report*". XIII balkan Congress of Endocrinology joint meeting with the National Congress of Endocrinology, Acta Endocrinologica, vol 1, suppl no.3, july-september 2005, p. 105
 33. Velea I.,Popa I., **Paul C.**, Onet D., Velea O.A.,Lebu O. – "*Relatia echilibru glicemic – mineralizare osoasă în diabetul zaharat tip 1 cu debut în copilărie*". Timișoara Medicala Journal vol. 55, suppl 1 (ISSN: 1583-5251) Acta Diabetologica Romana, vol XXXI, 2005, TMJ, 2005, vol 55, suppl. 1, p.99
 34. Velea I., Popa I., **Paul Corina**, Bugeag Corina – "*Starea Controlului glicemic la adolescentii cu diabet zaharat tip 1 tratați cu ajutorul pompei de insulină*". Al XII-lea Congres Național al Societății Române de Endocrinologie cu participare internațională, Timișoara, 13-16 octombrie 2004, Vol Rez. P. 101-102
 35. Velea I., Popa I., Munteanu Gh., **Paul Corina**, Mogoșanu Maria, Raica Alice, Muscoi M., Jenariu Stana. – "*Complicațiile cronice în diabetul zaharat la copil și adolescent*". L 29-lea Congres national de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice cu participare internațională, Craiova, 14-17 mai 2003, Acta Diabetologica Română, vol XXIX, (ISBN : 973-8354-59-5), p. 124-125
 36. **Corina Paul**, I. Velea, I.Popa, Ioana Zosin, Alice Raica. – "*Tiroidită autoimuna atrofică stadiul de hipotiroidism. Mixedem sever visceralizat – caz clinic*". Romanian Journal of Endocrinology and Metabolism, (ISSN: 1582-8115) vol. 2, nr. 3, 2003, p. 143.
 37. **Paul Corina**, Popa Ioan, Velea Iulian, Mogoseanu Maria, Jienariu Stana. "*The treatment with growth hormone in the children with growth hormone deficiency (GHD)*". The Xth Congress of the Romanian Society of Endocrinology, Joint Meeting with American Association of Clinical Endocrinologist (AACE), 26-28 sept 2002, Rev. Rom de Endocrinologie și Metabolism (ISSN: 1582-8115). 2002, vol. 2, nr. 3, p. 33.
 38. Munteanu Sorina, **Paul Corina**, Velea I., Nussbaum Liliana, Popa I. "*Psychogenic polydypsia. Sindromul polidipsic psihogen – entitati diagnostice*". 2nd Regional ISPNE Congress, Bucharest Romania, june 6-8, 2002, Abstract Book, p.75-75.

39. Daniela Brega, Popa I., Deutsch G., Velea I., **Corina Paul**, Ruxandra Băcanu. "*Relația glicemie-insulinemie-leptină serică în obezitatea copilului*". Al IX-lea Congres National de Endocrinologie, Cluj Napoca, 13 – 15 sept. 2001, vol. Rez. p. 59.
40. Velea I., Popa I., **Corina Paul**, Ioana Zsin, Dana Grecu. "*Tulburările tiroidiene în diabetul zaharat tip 1 la copil – studiu preliminar*". Al IX-lea Congres National de Endocrinologie, Cluj Napoca, 13 – 15 sept. 2001, vol. Rez. p. 79.
41. Corina Paul, I.Popa, I. Velea, Maria Mogoșeanu, Florin Bîrsășteanu, Stana Jenariu. "*Deficitul de GH la copil. Consideratii etiopatogenice*". Al IX-lea Congres National de Endocrinologie, Cluj Napoca, 13 – 15 sept. 2001, vol. Rez. p. 80.
42. I. Velea, I.Popa, **C. Paul**, D. Brega – "*The importance of the therapeutic scheme in the induction of the partial remission period in the children with diabetes mellitus type 1.*" – Abstract for ISPAD 1999, 24 – 27 april 1999, Diabetes Research and Clinical Practice, (ISSN 0168 - 8227), vol 44, suppl , p S14.
43. C. Cristescu, I.Popa, Z. Popa, G. Deutsch, D. Brega, I. Velea, C. Paul. – "*The study of insulin secretion in the obese child*". Endocrinology of Obesity. Basic, clinical and therapeutic aspects. An official satellite meeting of the 8th International Congress on Obesity, Venice Italy, september 4-5, 1998, p. 26.
44. I.Velea, I.Popa, **Corina Paul**, Daniela Brega. "*Clinical manifestation in the empty sella syndrome in the child*". IV European Congress of endocrinology, 9-13 mai, 1998, Sevilla, Abstracts, p 2-11

M. Granturi de cercetare

1. "*Utilizarea metodelor nutrigenomice pentru personalizarea tratamentelor dietetice în obezitate*" acronim NUTRIGEN (cod MY SMIS – 104852, proiect nr. 91 / 09.09.2016, ID P_37-684) Director Proiect : Mihai Niuculescu (Advanced Nutrigenomics and Nutrigen Sciences, USA) (**Paul Corina** – Responsabil recrutare lot copii).
2. "*Evaluarea factorilor imuno-genetici implicați în riscul de apariție a diabetului zaharat tip 1 la populația infantilă*" (Grant CNCIS nr. 758/2006, Director Proiect : Velea I.)
3. "*Cercetari aprofundate în afecțiuni genetice, metabolice și nutriționale cu impact populațional la copil*" Grant cercetare tip E (CNCIS) / 384 / 2002 (Director Proiect : Popa I.)

N. Lucrări științifice premiate - la nivel național

1. Ionela Tămășan, Iulian Velea, **Corina Paul**, Mirela Mogoi – "*Rolul excesului ponderal în apariția tulburărilor glicemice*" (C.O.) – Premiul 1 – Conferința Națională de Pediatrie, București, 2-5 aprilie 2014.
2. Velea I., Popa I., **Paul C.**, Oneț D., Miha L., Lebu O. – "*Densitatea osoasă – marker al echilibrului metabolic în diabetul zaharat insulinodependent cu debut în copilărie*". (Poster) – Distincție – Societatea Română de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice , București, 19 mai 2007.

3. Velea I., Popa I., **Paul C.**, Oneț D., Velea O.A., Lebu O. – "*Relația echilibru glicemic – mineralizare osoasă în diabetul zaharat tip 1 cu debut în copilărie*" (Poster). – Premiul I – Al 31-lea Congres Național de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice, Timișoara, 24-27 mai 2005.
4. Velea I., Popa I., **Corina Paul**, D. Oneț, Luminița Mihu, Oana Lebu, B. Roman - "*Studiul densității osoase la adolescenții cu DZ insulinodependent – rezultate preliminare*". (Poster) – Premiu – Al treilea Congres Național al Federației Române de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice, Arad 10 – 12 noiembrie 2014.

Decembrie, 2023