**Vizitiu Anda-Cornelia – lista completă a publicațiilor**

* Teza doctorat:

1. Evaluarea expresiei microARN cartați pe cromozomul 21 ca posibili biomarkeri pentru diagnosticul prenatal al Sindromului Down, 2020, Conducător Științific : Prof. Univ. Dr. Anastasiu Doru-Mihai, Universitatea de Medicină și Farmacie ‘Victor Babeș’ Timisoara, calificativul: foarte bine.

* Articole publicate în reviste ISI cu factor de impact:

2. Mature miR-99a upregulation in the amniotic fluid samples from female fetus

Down syndrome pregnancies: a pilot study. **Vizitiu Anda Cornelia**, Stambouli Danae, Pavel Anca- Gabriela, Mureșan Maria-Cezara, Anastasiu Diana Maria, Bejinar Cristina, Alexa Anda, Marian Cătălin, Sîrbu Ioan-Ovidiu, Sima Laurențiu. Medicina 2019, 55, 728; doi:10.3390/medicina55110728; FI: 1,467.

3. Changes in the peripheral blood cell count in pediatric patients with Down syndrome. Niculina Mang, **Anda C. Vizitiu** and Andrei Anghel; Journal of International Medical Research 0(0) 1–6, 2019. FI: 1,35.

4. A pilot study on the expression of microRNAs resident on chromosome 21 in laser microdissected FFPE prostate adenocarcinoma samples, A. Mihala, A. Alexa, C. Samoilă, A. Dema, **A.C. Vizitiu**, A. Anghel, L. Tămaş, C. Marian, I.O. Sîrbu; Roumanian Journal of Morphology and Embryology, 2015, 56(3), 1063–1068, IF: 1,5.

* Articole publicate în reviste indexate BDI:

5. MICRO-RNAs IN OBSTETRICS DIAGNOSTIC: ARE WE THERE

YET?. **Vizitiu Anda,** Anastasiu-Popov Diana Maria, Toth AG, Anstasiu D., Gluhovschi A., Nitu R.; Obstetrica si Ginecologia LXV (2017) 131- 138; ISSN: 1220-5532, BDI.

6. MicroRNAs and Down syndrome pregnancy, **Anda-Cornelia Vizitiu**, Doru Mihai Anastasiu, Andrei Anghel, Medicine in Evolution, vol XXI, nr 3, 2015, ISSN 2065 – 376X, BDI.

* Rezumate:

7. Ex vivo evaluation of the expression of chromosome 21 derived microRNAs

as possible markers for Down Syndrome screening, **Anda C. Vizitiu**, A. Alexa, C. Bejinar, A. Anghel, D. Stambouli, C. Muresan, D. Anastasiu, I.O. Sirbu, Workshop Integrarea scolilor doctorale in retelele europene 27-28 martie 2015, rezumat publicat în revista Fiziologia 2015, ISSN 1223-2076.

8. RT-PCR evaluation of the expression of microRNAs mapped on chromosome

21 in amniotic fluid and chorionic villus samples from Down syndrome pregnancies**, A.C. Vizitiu**, D. Stambouli, C. Muresan, D. Anastasiu, C. Bejinar, A. Alexa, C. Marian, D.M. Anastasiu, I.O. Sirbu, prezentare orală in cadrul celei de-a XIII-a ediții a Conferinței Societății Româno-Germane de Obstetrică – Ginecologie, 14-16 septembrie 2017, Timișoara.

9. qRT-PCR evaluation of selected microRNAs’ expression in amniotic fluid and

chorionic villus samples from Down syndrome pregnancies, **Vizitiu Anda Cornelia,** Stambouli Danae, Mureșan Cezara, Anastasiu Diana, Bejinar Cristina, Alexa Anda, Marian Catalin, S.rbu Ioan Ovidiu, prezentare tip poster, Conferința Internțională a Societății Române de Biochimie și Biologie Moleculară, 7-9 iunie 2017, Timișoara.

10. qRT-PCR evaluation of selected microRNAs’ expression in amniotic fluid and

chorionic villus samples from Down syndrome pregnancies, **A.C. Vizitiu**, A. Alexa, C. Bejinar, A. Anghel, D. Stambouli, C. Muresan, D. Anastasiu, I.O. Sirbu, prezentare tip poster în cadrul conferinței 2nd Danube Conference on Epigenetics, 5-8 octombrie 2016, Budapesta, Ungaria.

11. Mecanisme epigenetice de control a steroidogenezei placentare în sarcinile

cu sindrom Down, **A.C. Vizitiu**, A. Alexa, C. Bejinar, A. Anghel, D. Stambouli, D.M. Anastasiu, C. Muresan, D. Anastasiu, I.O. Sirbu; prezentare orală, al IX-lea Congres al Societății Române de Ginecologie Endocrinologică, 17-19 septembrie 2015, ISSN 2457 -7375.

12. Sarcina și Disfuncția tiroidiană autoimună. Zosin I, Anastasiu Doru, Gluhovschi A, **Vizitiu A-C,** Anastasiu Diana, al VII lea Congres al Societății de Ginecologie Endocrinologică, 2013.