

TITLUL PROIECTULUI: Anemia în boala cronică de rinichi: relația dintre hepcidină, metabolismul fierului și inflamație (639/16.01.2015)

DIRECTOR DE PROIECT: Dr. Căldăraru Carmen Denise

Articole publicate *in extenso* în reviste ISI cu factor de impact:

- **Caldararu C**, Vari CE, Tarta D, Hutanu A, Albu S, Gliga M, Carasca E, Dogaru M, Bosa P, Dogaru G. *Predicting factors for oral iron therapy in chronic kidney disease anemia*. Farmacia. *Accept final de publicare*. FI 2015: 1,162.
- **Caldararu C**, Dogaru G, Tarta DI, Hutanu A, Dogaru TM, Carasca E, Gliga ML. *Oral iron for anemia in non-dialysis chronic kidney disease. The relationship between hepcidin-25, iron metabolism and inflammation*. Biomed Res-India. *Accept final de publicare*. FI 2015: 0,226.

Articole publicate *in extenso* în reviste indexate BDI:

- **Căldăraru CD**, Tarta DI, Gliga ML, Tarta C, Carașca E, Albu S, Huțanu A, Dogaru M, Dogaru G. *Comparative analysis of hepcidin-25 and inflammatory markers in patients with chronic kidney disease with and without anemia*. Acta Medica Marisiensis. DOI: 10.1515/amma-2017-0001.
http://actamedicamarisiensis.ro/wp-content/uploads/2016/12/caldararu_AoPm.pdf

Lucrări prezentate la manifestări științifice:

- **Caldararu CD**, Tarta ID, Gliga ML, Carasca E, Albu S, Hutanu A, Dogaru GA. *Comparative analysis of hepcidin-25 and inflammatory markers in patients with chronic kidney disease with and without anemia*. Days of the University of Medicine and Pharmacy of Tîrgu Mureș, Scientific session of university educational staff, 8-9 decembrie 2016, Tîrgu Mureș, România. Acta Medica Marisiensis 2016; 62 (Suppl. 8): 53-54.
- **Carmen DC**. *Hepcidin in chronic kidney disease anemia. Friend or foe?* Days of the University of Medicine and Pharmacy of Tîrgu Mureș, Scientific session of university educational staff, 8-9 decembrie 2016, Tîrgu Mureș, România. Conferință.