

LISTĂ DE LUCRĂRI

A. Teza de doctorat:

Mihalache Florentina Claudia (2005) Acțiunea tiroxinei și insulinei asupra unor aspecte metabolice la găină

– Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Facultatea de Medicină Veterinară.

B. Lucrări indexate ISI Thomson Reuters și în volume indexate ISI proceedings:- 5

1. **Claudia Florentina Dumitrache**, Monica Paula Marin, Balint Cszok. (2018) *The impact of treatment with insulin on intermediate metabolism in broiler's body*. „Agriculture for life – life for agriculture”, București, 07-09 iunie 2018
2. Ehud Elia, **Claudia Florentina Dumitrache**, Nicoleta, Alina Udriou (2016) *Diy water filtering module featuring an automated C& C unit on reversed aquaponic systems*„Agriculture for life – life for agriculture”, București, 09 - 11 iunie 2016
3. Carmen Georgeta Nicolae, Gratiela Victoria Bahaciu, Ehud Elia, **Claudia Florentina Dumitrache**, Monica Paula Marin, Elena Pogurski, Liliana Badulescu (2016) *A review of the quality standards for frozen beef meat and fish*. „Agriculture for life – life for agriculture”, București, 09- 11 iunie 2016
4. Carmen Georgeta NICOLAE, Dana Cătălina POPA, Adrian TUREK RAHOVEANU, **Claudia Florentina DUMITRACHE**, Dorina MOCUȚA, Ehud ELIA (2015) *Low tech aquaponic system based on an ornamental aquarium*. Conferința internațională "Agriculture for Life, Life for Agriculture", Facultatea de Zootehnie, București, 5-7 iunie 2015.
5. Ehud ELIA, Camelia HODOȘAN, Lucica NISTOR, **Florentina DUMITRACHE**, Nicoleta-Alina UDROIU - 2015 , *System cycling stage on aquaponic systems as required prerequisite for soilless agriculture* Conferința internațională "Agriculture for Life, Life for Agriculture", Facultatea de Zootehnie, București, 5- 7 iunie 2015.pag 381 to 384

C . Lucrări indexate BDI: 9

1. M Dojana, N., Pop Aneta, Papuc, Camelia, **Mihalache Florentina Claudia** (2001)- *Parametrii biochimici sanguini la găini Leghorn în funcție de vârstă și procent de ouat*. Rezumatele lucrărilor celei de-a 30- a sesiuni de comunicări științifice. Facultatea de zootehnie, Bucuresti,2001.
2. Dojana , N., Pop, Aneta, Papuc Camelia, Codreanu Iuliana, **Mihalache Florentina Claudia** – *Cercetari fiziologice si biocimice privind secretia pancreatică exocrină. Efectul acizilor grași cu catenă scurtă asupra răspunsului secretor al pancreasului exocrin la iepure*. Rezumatele lucrărilor celei de-a 30- a sesiuni de comunicări științifice. Facultatea de zootehnie, Bucuresti, 2001
3. N. Dojană, A. Dinischiotu, **F. C. Mihalache** 2001 - 2002 *Modificări ale debitului de suc și ale debitului enzimatic al pancreasului în unele tratamente hormonale cronice la iepure domestic*, Lucrări științifice U.Ș.A.M.V.B, Seria C, XLIV - XLV, 2001 - 2002
4. N.Dojană, **F. C. Mihalache**, I. Codreanu, G. Cotor, A. Orășanu, E. Mitrănescu - Activitatea unor enzime serice la găini în perioada de intrare în ciclul de ouat crescute în sistem industrial. Lucrări științifice U.Ș.A.M.V.B., Seria C, vol. XLIV -XLV, 2001- 2002
5. Dojană, N., Orășanu, Adriana, Ognean, L., **Mihalache, Florentina Claudia** (2001) – *Modificări ale curbei de ouat și ale parametrilor hematologici la găini Leghorn tratate cu tiroxină*. Rezumatele lucrărilor celei de-a 30- a sesiuni de comunicări științifice. Facultatea de zootehnie, București, 2001.
6. **Mihalache, Florentina Claudia**, Stănescu, C. (2002) – Dynamic of the activity of some seric enzymes în

Leghorn hens, at the beginning of laying eggs cycle. Rezumatele lucrărilor celei de-a 31- a sesiuni de comunicări științifice. Facultatea de zootehnie, București, 2002.

7. **Mihalache, Florentina Claudia**, Constantinescu, V., Statescu, C., 2003. *Cercetări privind activitatea pancreasului exocrin la găini tratate experimental cu insulină*. Lucrările celei de-a 31-a sesiuni de comunicări științifice Facultatea de Zootehnie, Bucuresti, 2003
8. **Dumitrache Florentina Claudia** – 2013. The efect of treatment with thyroxine on the flow and composition chicken pancreatic juice enzymes. International Scientific Symposium bioengineering of animal resources , 30 - 31 mai, 2013 Timisoara
9. **DUMITRACHE Florentina Claudia**, MARIN Monica, PANDELE Cristina – 2014. *The impact of treatment with insulin on the composition pancreatic juice enzymes in chicken organism*. Conferința internațională "Agriculture for Life, Life for Agriculture", Facultatea de Zootehnie, București, 4-6 iunie 2014.

D. Lucrări publicate în reviste și volume de conferințe (neindexate): 6

1. **Mihalache, Florentina Claudia**. (1999) – „Efectele tiroxinei, adrenalinei, hidrocortizonului și insulinei asupra unor parametri hemalologici la iepurele domestic”, Lucrare de diplomă, îndrumător Conf. Univ. Dr. N. Dojană, USAMV. București
2. Dojană, N., Pop A., Papuc c., Orășanu A., **Mihalache F.C.**, (2000) – Evolution of some blood biochemical parameters in hens related to age and laying eggs percentage. *Revue roumaine de biochimie*, 2000.
3. Dojană, N., Aneta Pop, Adriana Orășanu, **Florentina Mihalache**, L. Ognean (2000) – Blood biochemical parameters in hens in the beginning period of egg laying cycle. Supliment la *Revista română de medicină veterinară*, Al VIII-lea Congres național de medicină Veterinară, p. 105, 10 – 20 octombrie 2000, Băile Felix, Bihor.
4. **Mihalache, Florentina Claudia**, Dojană, N., Orășanu, Adriana (2001) – *Effects of thyroxine on some haematological parameters and productions in hens*. Cel de-al 4-lea simpozion aniversar al IDSA „ 35 de ani de activitate in diagnosticul medical veterinar pentru apararea sanatatii animale si umane .
5. Dojană N., **Mihalache F.C.**, Ognean L. (2001) – *Influence of thyroxine treatment on some metabolism and on wheigt gain in young hens*. Buletinul Universității de Științe Agricole și Medicină veterinară Cluj Napoca, 2001.
6. **Mihalache Florentina Claudia**, Stan G. (2007) *Studii privind activitatea fosfatazei alcaline la pui de găină Cornish tratați cu tiroxină*. Congresul al x-lea de medicina veterinară Poiana Brasov, 18-21 septembrie 2007.