



Dr. Constantin CIOTU

Doctor în medicină veterinară. Tehnologie și expertiza produselor de alimentație publică
Teza de doctorat: "Contribuții privind aprecierea calității și stării igienice a unor sortimente de lapte praf produse de SC Rarăul SA Câmpulung Moldovenesc", USAMV Iași. Facultatea de Medicină Veterinară.

Activitate didactică în prezent :

Prof. asociat, la Universitatea "TEFAN cel MARE" din Suceava, Departamentul de Științe și Dezvoltare Umană, Programul de studiu : Nutriție și Dietetic

- Principalele activități și responsabilități - cursuri susținute în prezent :
- 1. Igiena și siguranța alimentară , anul II, Nutriție și Dietetic ;
- 2. Toxicologie alimentară , anul II, Nutriție și Dietetic ;
- 3. Tehnologie culinară , anul II, Nutriție și Dietetic ;

Activitate didactică anterior :

Prof. asociat la Universitatea "TEFAN cel MARE" Suceava , Facultatea de Inginerie Alimentară

- Principalele activități și responsabilități - cursuri susținute anterior :
- 1. Controlul Sanitar Veterinar al materiilor prime agroalimentare;
- 2. Controlul și Expertiza Alimentelor și depistarea falsurilor;
- 3. Falsificări și Expertize Specifice produselor alimentare;
- 4. Controlul și Expertiza produselor de alimentație publică ;
- Seminarii și laboratoare: anul IV CEPA și anul I master CEPA, MIASP, MMCEPAM ;
- Lucrări licențiale la anul IV CEPA ;
- Lucrări de disertație la anul II master CEPA.

Activitate tehnico - profesională :

Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Suceava,

- Principalele activități și responsabilități tehnico-profesionale :
- Coordonator al Laboratorului de Siguranța Alimentelor din cadrul DSVSA Suceava, profilul de Microbiologie și Chimie Alimentară .
- Responsabil analize microbiologice și fizico - chimice la produsele de origine animală : carne și preparate din carne, pește și preparate din pește, ouă, conserve, miere de albine, lapte și produse lactate, apă potabilă și teste de sanitație, precum și a produselor de origine vegetală .

Activitate tiințific :

C r i publicate :

1. **CIOT U C.** - Controlul și expertiza alimentelor și depistarea falsurilor. Publicat - Editura Universității din Suceava, vol. 1 ; 242 pagini, 2009, ISBN 978 -973-666-309-3 ;
2. **CIOT U C.** - Controlul sanitar veterinar al materiilor prime agroalimentare, Publicat Editura Universității din Suceava, vol. 1, 200 pagini, 2010, ISBN 978-973-666-341-3.

Articole publicate în reviste de specialitate de circulație națională recunoscute de CNCSIS, cotate cu B+

1. VASILACHE VIOLETA, **CIOT U C.** - Studii privind incidența bacteriilor din genul *Listeria* în carnea de pește. Journal Food and Environment Safety of the Suceava University. *FOOD ENGINEERING . Volume XI , Issue 2 , 22 June 2012, page 80 – 84.*
2. **CIOT U C.**, INDILAR E.V. - Cercetări privind frecvența de *Bacillus cereus* în laptele crud materie primă. Lucrări științifice USAMV Iași, vol. 53 pag.1-2, 2010, ISSN 1454-7406;
3. **CIOT U C.**, BONDOCI I, INDILAR E., INDILAR E.V. - Cercetări privind frecvența speciilor de *Staphylococcus* în laptele crud materie primă. Lucrări științifice USAMV Iași, vol. 52 (11), pag.863-865, 2009, ISSN 1454-7406;
4. **CIOT U C.**, INDILAR E., INDILAR E.V., BONDOCI I. - Studii privind contaminarea laptelui materie primă cu bacterii din genul *Bacillus*. Lucrări științifice USAMV Iași, vol. 52 (11), pag. 866-869, 2009, ISSN 1454-7406;
5. **CIOT U C.**, INDILAR E., INDILAR E.V., BONDOCI I. Cercetări privind nivelul radioactivității laptelui proaspăt și laptelui praf produs în zona montană a județului Suceava. Lucrări științifice USAMV Iași, vol. 47 (6), pag. 297-301, 2004, ISSN 1454-7406.
6. INDILAR E., **CIOT U C.**, INDILAR E.V., BONDOCI I. - Cercetări privind poluarea laptelui proaspăt și laptelui praf cu metale grele și As. Lucrări științifice USAMV, Iași, vol. 47(6), pag. 229-231, 2004, ISSN 1454-7406;
7. **CIOT U C.**, INDILAR E., - Observații privind principalii componenți ai laptelui colectat din bazinul Dornelor pentru procesare în produse lactate. Lucrări științifice USAMV, Iași, vol. 45(4), pag. 724-726, 2002, ISSN 1454-7406;
8. **CIOT U C.**, INDILAR E., - Câteva aspecte privind indicatorii fizico-chimici și microbiologici ai laptelui praf. Lucrări științifice USAMV, Iași, vol. 45 (4), pag. 728-733, 2002, ISSN 1454-7406
9. INDILAR E., **CIOT U C.**, - Aspecte privind dinamica lunară a încărcăturii bacteriene și a numărului de celule somatice ale laptelui recepționat de pe 2 rute de colectare. Lucrări științifice USAMV, Iași, vol. 45(4), pag. 677-682, 2001, ISSN 1454-7406;
10. POPESCU O., **CIOT U C.**, - Observații privind incidența și mărimea reziduurilor de pesticide OC în produsele lactate. Lucrări științifice USAMV, Iași, vol.44 (3), pag. 664-666, 2001, ISSN 1454-7406
11. CARP-C RARE M., **CIOT U C.**, - Examinarea unor parametri microbiologici la brânzeturi cu pastoprit (ca cavaluri), în perioada 1 ianuarie - 31 decembrie 2000.
12. **CIOT U C.**, INDILAR E., - Aprecierea calității și salubrității laptelui materie primă, colectat din bazinul Dornelor. Comunicare științifică USAMV Iași 2001.

CONTRACTE I RAPOARTE TIIN IFICE:

1. Contract de cercetare nr. 33340/2004. Cod CNCSIS 95.

Grant de tip E. Laboratorul de biosecuritate alimentara .

Director de contract: Prof. dr. Carp - C rare Mihai

Colectiv de cercetare: Prof. dr. Sindilar Eusebie, Sef de lucr ri drd. Bondoc Ionel, Sef de lucr ri dr. Solcan Gheorghe, dr. Ciot u Constantin

Tema I: Studiu privind prezen a speciei *Lysteria monocytogenes* în laptele crud i unele produse lactate

Tema II: Cercet ri privind poluarea laptelui proasp t i a laptelui praf cu metale grele i arsen

Tema III: Cercet ri privind contaminarea laptelui i ca cavalurilor cu pesticide organo - clorurate

Tema IV: Cercet ri privind nivelul radioactivit ii laptelui proasp t i laptelui praf.

2. Raport de cercetare la contractul de cercetare nr. 6233/2000, ANSTI. Grant de tip B, tema B5

Director de contract: Prof. dr. Carp - C rare Mihai

Colectiv de cercetare:, Prof.dr. Comana Ioana, ef lucr ri Timofte Dorina, ef lucr ri dr. Condrea Mihai, ef lucr ri dr. Guguianu Eleonora, dr. Ciot u Constantin, dr. Sofronie Mariana.

Tema : Perfec ionarea supravegherii microbiologice i toxicologice a produselor de alimentatie public .