



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Copotoiu, Sanda-Maria**
Adresă(e) 18, Nagy Pal, 540076, Târgu Mure: Romania
Telefon(oane) (40-265)311162 Mobil: (40-722)692342
Fax(uri) (40-265)211852
E-mail(uri) sanda_copotoiu@yahoo.com
Naționalitate(-lăți) Română
Data nașterii 9 iulie 1954
Sex feminin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional (rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)

Experiența profesională

Perioada	Aprilie 1995 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic primar anestezie terapie intensivă, aprilie 2005 – șef de clinică
Activități și responsabilități principale	Practică clinică, cercetare clinică, EMC, administrație
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean de Urgență Mureș, 50 Gh. Marinescu, 540136. Târgu Mureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	sănătate
Perioada	Martie 1991 – Martie 1995
Funcția sau postul ocupat	Medic specialist anestezie terapie intensivă
Activități și responsabilități principale	Practică clinică, cercetare clinică și EMC
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean de Urgență Mureș, 50 Gh. Marinescu, 540136. Târgu Mureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	sănătate
Perioada	Octombrie 1990 – Februarie 1991
Funcția sau postul ocupat	Medic secundar anestezie terapie intensivă
Activități și responsabilități principale	Practică clinică, cercetare clinică și EMC
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean de Urgență Mureș, 50 Gh. Marinescu, 540136. Târgu Mureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	sănătate
Perioada	Noiembrie 1987 – Septembrie 1990
Funcția sau postul ocupat	Medic secundar anestezie terapie intensivă
Activități și responsabilități principale	Practică clinică, cercetare clinică și EMC
Numele și adresa angajatorului	Institutul Inimii, Clinica Chirurgie Cardiovasculară, 50 Gh. Marinescu, 540136, Târgu Mureș/Academia de Științe Medicale
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate, cercetare
Perioada	Ianuarie 1985 – Octombrie 1987
Funcția sau postul ocupat	Medic medicină generală, Triaj Urgențe Majore
Activități și responsabilități principale	Practică clinică de urgență
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean de Urgență Mureș, 50 Gh. Marinescu, 540136, Târgu Mureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	Octombrie 1983 – Decembrie 1984

Funcția sau postul ocupat	Medic medicină generală. Dispensarul medical comunal Iernut
Activități și responsabilități principale	Practică medicală și administrativă
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Județean Mureș, 50 Gh. Marinescu, 540136, Târgu Mureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	Ianuarie 1983 – Octombrie 1983
Funcția sau postul ocupat	Medic medicină generală. Dispensar medical Alexandru Papiu Ilarian
Activități și responsabilități principale	Practică medicală și administrativă
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Județean Mureș, 50 Gh. Marinescu, 540136, Târgu Mureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	Noiembrie 1979 – Decembrie 1982
Funcția sau postul ocupat	Medic stagiar
Activități și responsabilități principale	Practică medicală
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Județean Mureș, 50 Gh. Marinescu, 540136, Târgu Mureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Invățământ	
Perioada	Octombrie 2006 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar
Activități și responsabilități principale	Îndrumare stagiu, lucrări de diplomă, cercetare clinică, cursuri anul V MG (MSOF, ATI)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș, 38 Gh. Marinescu, 540130 Târgu Mureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	Octombrie 2002 – Septembrie 2006
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar
Activități și responsabilități principale	Îndrumare stagiu, lucrări de diplomă, cercetare clinică, cursuri anul VI, V MG (MSOF, ATI)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș, 38 Gh. Marinescu, 540130 Târgu Mureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	Octombrie 1999 – Septembrie 2002
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale	Îndrumare stagiu, lucrări de diplomă, cercetare clinică, cursuri anul VI MG (MSOF)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș, 38 Gh. Marinescu, 540130 Târgu Mureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	Februarie 1991 – Septembrie 1999
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Îndrumare stagiu, lucrări de diplomă, cercetare clinică, cursuri de probă anul VI MG
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș, 38 Gh. Marinescu, 540130 Târgu Mureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație

Educație și formare

Perioada	Octombrie 1973 – Septembrie 1979
Calificarea / diploma obținută	Diploma de doctor-medic
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Medicină Generală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul de medicină și Farmacie din Târgu Mureș
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5A
Perioada	Septembrie 1969 – Iunie 1973
Calificarea / diploma obținută	Bacalaureat

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Cultură Generală

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Liceul Teoretic Unirea, secția real

Nivelul în clasificarea națională sau internațională ISCED 4A

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare Nivel european (*)	Înțelegere				Vorbire				Scriere	
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Limba engleză	C2	Utilizator experimental	C2	Utilizator experimental	C2	Utilizator experimental	C2	Utilizator experimental	C2	Utilizator experimental 2
Limba franceză	C2	Utilizator experimental	C2	Utilizator experimental	C2	Utilizator experimental	C2	Utilizator experimental	C2	Utilizator experimental

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale Participare la conferințe, congrese naționale și internaționale cu lucrări prezentate și expuneri

Competențe și aptitudini organizatorice Participare la organizarea cursurilor FEEA, CEEA, DonOrg.
 Șef Clinică ATI, Spitalul Clinic Județean de Urgență Mureș
 Șef Catedră M7, Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș, Facultatea de Medicină pînă în 2010
 Vicepreședinte Colegiul Medicilor Mureș pînă în oct 2011
 Președinte Comisie Jurisdicție Profesională, Colegiul Medicilor Mureș din 2011
 Membru Comisie de Disciplină Colegiul Medicilor Tg.Mures oct 2011
 Purtător de cuvânt, Colegiul Medicilor Mureș
 Președinte Comisie Etică, Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș
 Președinte FEEA/CEEA, secțiunea română
 Editor șef Acta Medica Marisiensis din 2010

Competențe și aptitudini tehnice Ventilație mecanică

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Utilizare Microsoft 2003, XP, Vista cu Office aferent

Alte competențe și aptitudini Hobby: înot

Permis(e) de conducere Categoria B

Informații suplimentare Membru SRATI (Societatea Română de Anestezie și Terapie Intensivă) – membru Senat, ESA (European Society of Anaesthesia), SCCM (Society of Critical Care Medicine), ACCP (American College of Chest Physicians), membru al Subcomitetului de Etică al ESA

Anexe Copie diplomă de doctor medic
 Copie diplomă de doctor

CURRICULUM VITAE (CV 11)

Programul 4 – Parteneriate in domeniile prioritare			Formular A2.2
Directia de cercetare	4	Tipul proiectului	PC
Acronimul Propunerii	TIVA-TCI	Numarul alocat la inregistrarea on-line	

Funția in cadrul Proiectului:

1. Nume: Copotoiu
2. Prenume: Sanda-Maria
3. Data și locul nașterii: 09 iulie 1954, Band județ Mureș
4. Cetățenie: română
5. Stare civilă: căsătorită
6. Studii:

Instituția	Liceul Teoretic Unirea	Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Septembrie 1969 Iulie 1973	Octombrie 1973 Septembrie 1979
Grade sau diplome obținute	Bacalaureat	Diplomă de merit, doctor-medic

7. Titlul științific: profesor universitar, doctor în medicină

8. Experiența profesională:

Perioada: de la(luna, anul) până la(luna, anul)	Noiembrie 1979 Decembrie 1982	Ianuarie 1983 Octombrie 1983	Octombrie 1983 Decembrie 1984	Ianuarie 1985 Octombrie 1987
Locul:	Spitalul Județean Mureș	Dispensar medical Alexandru Papiu Ilarian	Dispensar medical communal Iernut	Spitalul Județean Mureș
Instituția:		Spitalul Județean Mureș	Spitalul Județean Mureș	Triaj Urgențe Majore
Funcția:	Medic stagiar	Medic medicină generală	Medic medicină generală	Medic medicină generală
Descriere:	Practică clinică și cercetare clinică	Practică medicală și administrativă	Practică medicală și administrativă	Practică clinică de urgență

Perioada: de la(luna, anul) până la(luna, anul)	Noiembrie 1987 Septembrie 1990	Octombrie 1990 Februarie 1991	Martie 1991 Martie 1995	Aprilie 1995 prezent
Locul:	Academia de Științe Medicale	Spitalul Județean Mureș	Spitalul Județean Mureș	Spitalul Județean Mureș
Instituția:	Clinica CCV	Clinica ATI	Clinica ATI	Clinica ATI
Funcția:	Medic secundar	Medic secundar	Medic specialist	Medic primar
Descriere:	Practică clinică, cercetare clinică și EMC	Practică clinică, cercetare clinică și EMC	Practică clinică, cercetare clinică și EMC	Practică clinică, cercetare clinică și EMC

Perioada: de la(luna, anul) până la(luna, anul)	Februarie 1991 Septembrie 1999	Octombrie 1999 Septembrie 2002	Octombrie 2002 Septembrie 2006	Octombrie 2006 prezent
Locul:	Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș	Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș	Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș	Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș
Instituția:	Catedra M7 Anestezie terapie intensivă	Catedra M7 Anestezie terapie intensivă	Catedra M7 Anestezie terapie intensivă	Catedra M7 Anestezie terapie intensivă
Funcția:	Asistent	Șef de lucrări	Conferențiar	Profesor

	universitar			universitar
Descriere:	Îndrumare stagiu, lucrări de diplomă, cercetare clinică, cursuri de probă anul VI MG	Îndrumare stagiu, lucrări de diplomă, cercetare clinică, cursuri anul VI MG (MSOF)	Îndrumare stagiu, lucrări de diplomă, cercetare clinică, cursuri anul VI, V MG (MSOF, ATI)	Îndrumare stagiu, lucrări de diplomă, cercetare clinică, cursuri anul V MG (MSOF, ATI)

9. Locul de muncă actual și funcția: Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș, profesor universitar

10. Vechime la locul de muncă actual: 16 ani 4 luni

11. Brevete de invenții:

12. Lucrări elaborate și / sau publicate (se anexează - lista lucrarilor elaborate/publicate trebuie sa contina maxim 5 (cinci) lucrari in domeniul proiectului, relevante pentru activitatile ce urmeaza a fi desfasurate in cadrul proiectului):

1. Mircea Chioreanu, **Sanda Copotoiu**, Ioana Ghițescu, *Anestezia în raport de afecțiunile coexistente în Anestezie clinică*, red Acalovschi Iurie, Ed Clusium, Cluj-Napoca Ed a II-a, ISBN 973-555-443-7, pg 868: 339-381, 2005
2. **Sanda-Maria Copotoiu**, Constantin Copotoiu în Cap 7- *Principalele aplicații ale anesteziei totale intravenoase; TIVA la pacienții cu boli rare din Anestezia totală intravenoasă*, red Daniela Ionescu, Editura ECCO Cluj, ISBN 973-86492-5-0 ; 616-089.5 301 pg.: 227-256 (30 pg), 2003
3. Mircea Chioreanu, **Sanda Copotoiu**, Ioana Ghițescu, *Anestezia în raport de afecțiunile coexistente în Anestezie clinică*, red Acalovschi Iurie, Ed Clusium, Cluj-Napoca, ISBN 973-555-257-4, 833 pg: 345-387, 2001
4. **Sanda-Maria Copotoiu**, C. Copotoiu, V. Bud, C. Molnar, L. Azamfirei, Ioana Ghițescu, M. Mărușteri, Maria Dogaru, Klara Brânzaniuc: *Looking for the Best Management of Myasthenia Gravis at the Tg.Mures Clinic of Anesthesia and Intensive Care*, Chirurgia, 2006; **ISSN12221-9118** , cit **Pub Med 392, Medline, Index medicus cu jrlid: 2937**
5. **Sanda Copotoiu**, Copotoiu Constantin, Chiorean M : *Thoracoscopic thymectomy by sternotomy in myasthenia gravis versus thymectomy by thoracoscopy at the Tg.Mures County Hopspital. The point of view of the anesthesiologist*, 11-th European Congress of Anesthesiology-CENSA, june 5-7 2001, Florence, abstract volume

13. Membru al asociațiilor profesionale:

Societatea Română de Anestezie și Terapie Intensivă

European Society of Anaesthesiology

American College of Chest Physicians

Societate română de Medicină de Urgență și Catastrofă

Societatea Română de Sepsis

14. Limbi straine cunoscute: engleză, franceză, maghiară

15. Alte competențe:

16. Specializări și calificări:

17. Experiența acumulată (inclusiv experienta manageriala) în alte programe/proiecte naționale/internaționale:

Programul/Proiectul	Funcția	Perioada: de la... până la...
CEEX DONORG, Modul III, P-INT-VIZ	Cercetător	Octombrie 2006 - prezent
PRO-PAINCONTROL S/T Cod 1.1.4	Director proiect	Octombrie 2006 - prezent
CEEX. Modul -1, ANGIOHEP, tip proiect P-CD	Cercetător	Ianuarie 2007 - prezent

18. Alte mențiuni:

Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.

Data completării:
18 iunie 2007

Semnătura

Nota: - se vor anexa CV-urile doar pentru persoanele cu studii superioare
- lista lucrarilor elaborate/publicate trebuie sa contina maxim 5 (cinci) lucrari in domeniul proiectului, relevante pentru activitatile ce urmeaza a fi desfasurate in cadrul proiectului.

PLAN DE MANAGEMENT AL DEPARTAMENTULUI

1. Obiective

- a. Consolidarea structurii educative nou înființate
- b. Lărgirea vizibilității noului departament
- c. Ameliorarea performanței departamentale

Aceste obiective sunt condiții necesare dezvoltării Universității ca întreg. Din acest motiv au fost enumerate în ordine prioritară.

2. Mijloace

- a. Comunicare individuală și interdisciplinară în timp util pentru validarea inițiativelor și sarcinilor în cadrul planului strategic de dezvoltare universitară
- b. Reprezentare la nivelul structurilor de conducere cu susținerea intereselor educative departamentale
- c. Sprijinirea inițiativelor individuale și de grup susceptibile de a contribui la atingerea indicatorilor de performanță ARACIS
- d. Ameliorarea performanței globale prin stimularea participării membrilor departamentului în cadrul comunității academice la proiecte de cercetare

Eforturile mele vizează ameliorarea planului de învățământ cu realizarea viabilității integrării învățământului în practica medicală. În mod concret, interrelația cadru didactic - student va funcționa cu condiția activării cunoștințelor acumulate în perioada de formare preclinică prin stimularea gândirii asociative și creșterea interesului pentru cercetare. În acest fel se vor prefigura bazele unui dialog profesional în detrimentul monologului nelucrative.

Funcționalizarea cunoștințelor teoretice va fi validată prin recunoașterea evenimentelor clinice în practica curentă, la patul bolnavului și construirea unui plan de management al cazului. Aceasta presupune îndrumare în: stabilirea obiectivelor pentru un final fericit, identificarea traseului de parcurs, individualizarea explorărilor prin reducere la particular și conceperea unui plan terapeutic susceptibil de armonizare în funcție de evoluție și răspuns terapeutic. Stimularea dialogului va continua interdisciplinar, profitând de avantajul de a colabora cu colegi din specialități și discipline diferite, în beneficiul profesional uniform.

Toate acestea vor conserva spiritul acțiunii medicale bazate pe evidențe, observând perimetrul ghidurilor și al protocoalelor medicale, dar păstrând capacitatea de raționare neîngrădită de acestea.

Intenționez să susțin inițierea și depunerea proiectelor de cercetare, cu perspective de atragere a fondurilor necesare dezvoltării departamentale și apoi să diseminăm rezultatele cercetărilor.

3. Termen – permanent, sarcini cu caracter continuu

Prof Dr Sanda-Maria Copotoiu
Șef Disciplină ATI

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'S.M. Copotoiu', written over a light grey rectangular background.

Universitatea de Medicină și Farmacie Tg.Mureș
Disciplina: Anestezie Terapie Intensivă

LISTA DE LUCRĂRI

Copotoiu P. Sanda-Maria - Dr./ din anul 1998- diploma Nr 38. 28 mai 1998, Seria M Nr 000192

1. Teza de doctorat

TI **Sanda-Maria Copotoiu** *Suportul avansat al funcțiilor vitale la bolnavii neurologici critici*, UMF Tg.Mureș, 1997

2. Îndrumare publicate

1. Azamfîrei Leonard, **Copotoiu Sanda Maria**, Copotoiu Ruxandra, Ghițescu Ioana. *Îndreptar de lucrări practice pentru anestezie și terapie intensivă*. Ed. University Press Târgu Mureș. 2006. 225 p. ISBN 973-85602-5-X. cod CNC SIS 210
2. **Copotoiu Sanda Maria**, Copotoiu Ruxandra, Azamfîrei Leonard, Ghițescu Ioana, Kovacs Judit, Szederjesi Janos. *Caiet de stagiu la clinica de anestezie – terapie intensivă*. Ed. University Press Târgu Mureș. 2008. 105 p.
3. **Sanda-Maria Copotoiu**, *Curs de Anestezie Terapie Intensivă*, Tg-Mureș 2002: 299 pg, Litografia UMF Tg.Mureș

3. Cărți și cursuri publicate în edituri recunoscute (redactor)

1. **Copotoiu Sanda - Maria**, **Azamfîrei Leonard** *Actualități în anestezie și terapie intensivă. Mama și copilul (sub redacția)*. Ed. University Press Târgu Mureș, 2009, p. 8-14. ISBN 978-973-169-103-9. cod CNC SIS 210
2. **Sanda-Maria Copotoiu**, **L Azamfîrei**, *Ghid de bună practică în Terapie Intensivă*. University Press Târgu –Mureș. ISBN 978-973-7665-73-7. 2008. 495pg
3. **Sanda-Maria Copotoiu**, **L Azamfîrei**, *Actualități în Anestezie și Terapie Intensivă. Terapie Intensivă. Medicină de Urgență. Hemobiologie*. University Press Tg.Mureș. 2008. ISBN 987-973-7665-92-8. 379 pg
4. Leonard Azamfîrei, **Sanda-Maria Copotoiu**, *Managementul potențialului donator de organe*. University Press, Tg.Mureș. ISBN 978-973-7665-74-4

5. **Sanda-Maria Copotoiu, Azamfîrei L** *Actualități în anestezie și terapie intensivă. Toracele Respirația*. University Press Tg.Mureș. ISBN 973-7788-83-4. pg 309. 2006
6. **Sanda-Maria Copotoiu** *Terapia intensivă a pacienților resuscitați* , 457 pg University Press Tg.Mureș. ISBN_973-7788-06-0. 2006
7. **Sanda-Maria Copotoiu, Leonard Azamfîrei**. *Actualități în Anestezie și Terapie Intensivă*. University Press Tg.Mureș. ISBN 973-7788-55-9. pg 312: 6-9; 140-151. 2005
8. Chiorean Mircea, **Sanda-Maria Copotoiu, Leonard Azamfîrei**. *Managementul bolnavului critic – Managementul general. Disfuncții*. Vol II University Press-Tg.Mureș ISBN 973-7788-990, 386pg. 2006
9. Chiorean Mircea. **Sanda-Maria Copotoiu, Leonard Azamfîrei** editori, *Managementul bolnavului critic - Managementul specific. Urgențe* vol III
Partea I. Urgențe neurologice 1.9. *Miastenia gravis-* **Sanda Copotoiu, Constantin Copotoiu, Ruxandra Copotoiu**, pg 143-170 (28 pg)
Partea 4. Urgențe traumatice. *Traumatismele toracice* Constantin Copotoiu, **Sanda Copotoiu**. pg 455-482 (28 pg).
Editura University Press. Tg.Mureș. 816 pg. ISBN 973-7788-84-2 . 2006
10. Mircea Chiorean, **Sanda-Maria Copotoiu, Leonard Azamfîrei** editori
Managementul bolnavului critic, vol I
Sanda Copotoiu, Ruxandra Copotoiu, Mircea Chiorean *Partea a IV-a, Monitorizarea bolnavului critic. Monitorizarea respiratorie-* pg 320-342
Sanda Copotoiu, Mircea Chiorean, Lia Coman *Monitorizarea neurologică* pg 373-380
Sanda-Maria Copotoiu, Copotoiu Monica *Partea a V-a. Actul decizional în terapia intensivă. Aspecte etice și juridice în legătură cu bolnavul critic*. pg 605-641
Sanda Copotoiu, Copotoiu Ruxandra, Copotoiu Monica *Partea a VI-a. Aspecte ale educației medicale în anestezie-terapie intensivă. Educația medicală continuă în anestezie-terapie intensivă*. pg 671-685
Mircea Chiorean, **Sanda Copotoiu, Leonard Azamfîrei** *Partea I: Tendințe actuale de standardizare în organizarea asistenței intensive a bolnavului critic- Standardele unităților de terapie intensivă, ale unităților de îngrijiri postoperatorii și ale High Dependency Units* pg 54 – 57 . *Siguranța actului medical intensiv (măsură de protecție)* Mircea Chiorean, **Sanda Copotoiu, Leonard Azamfîrei, Raed Arafat**, pg 65-68
Ruxandra Copotoiu, **Sanda Copotoiu** *Partea a II-a : Manopere consacrate în practica medicinei intensive-Intubația endotraheală*. pg 90-105.
Constantin Copotoiu, **Sanda Copotoiu** *Tratatamentul hemoragiei digestive superioareprin ruptura varicelor esofagiene cu sonda de tamponare gastro-*

esofagiană pg 192-196 Constantin Copotoiu. **Sanda Copotoiu** *Paracenteza și lavajul peritoneal.* pg 197-206

Mircea Chiorean, **Sanda Copotoiu**, Leonard Azamfîrei *Partea a IV-a: Monitorizarea bolnavului critic - Concepția integrată asupra monitorizării bolnavului critic* pg 317-319 Ruxandra Copotoiu, **Sanda Copotoiu**, Mircea Chiorean *Monitorizarea hemodinamică*, pg 343-372

University Press Târgu Mureș

ISBN 973-7788-02-8. 726 pg. 2004

4. Capitole publicate în manuale și tratate de specialitate din edituri recunoscute

1. **Sanda-Maria Copotoiu**. Probleme de etică în Anestezie și Terapie Intensivă. în *Tratat de chirurgie* sub red Irinel Popescu. Ed Academiei Române. București. Vol VIII. ISBN 978-973-27-1579-6
2. **Copotoiu Sanda-Maria**, Klara Brânzaniuc, L. Azamfîrei, Ruxandra Copotoiu, Ioana Ghițescu, Judit Kovacs, Szederjesi I. Luminița Câmpean, Adriana Neagoș, Muhlfay Gh, Gabriela Jimboreanu, *Recomandări pentru managementul anestezic al pacienților suferinzi de Sindromul Apneei Obstructive de Somn (SAOS)*. în *Recomandări și Protocoale în Anestezie, Terapie Intensivă și Medicină de Urgență*. Ed D Săndesc, O Bdreag, M Păpurică, Ed Mirton. Timișoara 2009: 443-458 Colecția Medica, ISBN 978-973-52-0736-6
3. Azamfîrei Leonard, **Copotoiu Sanda Maria**, Copotoiu Ruxandra, Kovacs Judit, Szederjesi Janos, Ghitescu Ioana. Ghiduri de management al crizei severe de astm bronșic. În *Actualități în anestezie, terapie intensivă și medicină de urgență*. (sub redacția Săndesc Dorel, Bedreag Ovidiu, Păpurică Marius). Ed. Mirton Timișoara. 2008. p. 9-20, ISBN 978-073-52-0529-4. cod CNCSIS 185.
4. **Copotoiu Sanda Maria**, Ghitescu Ioana, Azamfîrei Leonard, Copotoiu Ruxandra, Kovacs Judit, Szederjesi Janos. Metode de epurare extrarenală în terapia intensivă - consensul anului 2008. În *Actualități în anestezie, terapie intensivă și medicină de urgență*. (sub redacția Sandesc Dorel, Bedreag Ovidiu, Păpurică Marius). Ed. Mirton Timișoara. 2008, p. 86-95, ISBN 978-073-52-0529-4. cod CNCSIS 185.
5. Azamfîrei Leonard, **Copotoiu Sanda Maria**, Copotoiu Ruxandra. *Trezirea intraoperatorie*. În *Actualități în anestezie, terapie intensivă și medicină de urgență*. sub redacția Săndesc Doral, Bedreag Ovidiu. Ed. Brumar Timișoara. 2007. p 214-220. ISBN 978-973-602-309-5. cod CNCSIS 277.

6. **Copotoiu Sanda Maria**, Azamfirei Leonard, Copotoiu Ruxandra, Ghițescu Ioana. *Managementul perioperator al pacienților suferinzi de sindromul apneei obstructive de somn. În Actualități în anestezie, terapie intensivă și medicină de urgență*, sub redacția Săndesc Dorel, Bedreag Ovidiu, Ed. Brumar Timișoara, 2007. p 80-94. ISBN 978-973-602-309-5, cod CNCIS 277
7. **Copotoiu Sanda Maria**, Copotoiu Ruxandra. *Receptorii adrenergici. În Anestezia și terapia intensivă la pacienții cu afecțiuni cardiovasculare*. (sub redacția Mitre Călin, Acalovschi Iurie). Ed. Clusium Cluj Napoca, 2007. p. 108-118, ISBN 978-973-555-534-4, cod CNCIS 232
8. **Sanda- Maria Copotoiu**, Ruxandra Copotoiu. Receptorii adrenergici. în *Actualități în Anestezie și Terapie Intensivă - Sistemul cardiovascular și sângele*, sub red Boris Pîrgari, Sergiu Șandru. ISBN 978-9975-9884-1-4, 2007: 104-115
9. L. Azamfirei, **Sanda-Maria Copotoiu** Sindromul HIT. Complicație a tratamentului anticoagulant. în *Terapia Intensivă. Medicina de Urgență. Sângele și hemotransfuzia*. Chișinău 2008. sub red Sergiu Șandru, Adrian Belii. ISBN 978-9975-78-626-3. : 299-313
10. **Sanda-Maria Copotoiu** *Anestezia în disfuncțiile tiroidiene*. pg 157-165 (9 pg) în *Actualități în Anestezie, Terapie Intensivă și Medicină de Urgență*, sub redacția Dorel Săndesc. Editura Cosmopolitan Art, Timișoara, ISBN 973-87539-2-9. 260pg, 2005
11. Mircea Chioreanu, **Sanda Copotoiu**, Ioana Ghițescu. *Anestezia în raport de afecțiunile coexistente în Anestezie clinică*. red Acalovschi Iurie, Ed Clusium. Cluj-Napoca Ed a II-a. ISBN 973-555-443-7. pg 868: 339-381. 2005
12. **Sanda Maria Copotoiu**, *Prefață. Laudatio. Bolnavul fabricat în Terapie Intensivă* în *Actualități în Anestezie și Terapie Intensivă*, red **Sanda-Maria Copotoiu**, Leonard Azamfirei. University Press Tg.Mureș. ISBN 973-7788-55-9. pg 312: 6-9: 140-151. 2005
13. **Sanda-Maria Copotoiu**, Leonard Azamfirei în *Noțiuni de Anestezie și Terapie Intensivă*, Ed de Leonard Azamfirei, *Insuficiența respiratorie*, în colaborare cu L. Azamfirei. pg 7 - 44 (38 pg); *Disfuncția neurologică* – pg 46-52 (7 pg). University Press. Tg.Mureș. ISBN 973-7788-09-7 , 279pg 2004
14. **Sanda-Maria Copotoiu** în *Ghiduri și Protocoale în Anestezie și Terapie Intensivă. curs național. Ediția a II-a*. Editori Dorel Săndesc și Ovidiu

Bedreag, *Anestezia și terapia intensivă în bolile neuro-musculare*. Editura Cosmopolitan-Art Timișoara. ISBN 973-86998-3-5. 158 pg:110-116. 2004.

15. **Sanda-Maria Copotoiu**, Mircea Chiorean în *Tehnici și manopere de îngrijire a bolnavului critic*, ed de Leonard Azamfirei, *Bolnavul critic cu disfuncție respiratorie-Monitorizarea respiratorie*, University Press, Tg.Mureș. ISBN 973-7788-06-0. pg 41- 49 din 409pg. 2004
16. **Sanda-Maria Copotoiu**, Constantin Copotoiu în Cap 7- *Principalele aplicații ale anesteziei totale intravenoase: TIVA la pacienții cu boli rare din Anestezia totală intravenoasă*, red Daniela Ionescu. Editura ECCO Cluj. ISBN 973-86492-5-0 ; 616-089.5 301 pg.: 227-256 (30 pg). 2003
17. **Sanda Maria Copotoiu** în *Primul curs național de ghiduri și protocoale în Anestezie și Terapie Intensivă : Intoxicațiile acute*. Timișoara , pg140: 90-97; 2003
18. Mircea Chioreanu. **Sanda Copotoiu**. Ioana Ghițescu, *Anestezia în raport de afecțiunile coexistente în Anestezie clinică*. red Acalovschi Iurie, Ed Clusium, Cluj-Napoca. ISBN 973-555-257-4. 833 pg: 345-387. 2001
19. **Sanda Copotoiu**. Constantin Copotoiu în *Medicină Intensivă* red M.Chiorean, E.Cardan, I.Cristea: *Disfuncția neurologică. Terapia intensivă și anestezia traumatismelor cranio-cerebrale și spinale. Miastenia gravis*. Ed Prisma Tg.Mureș. 1998, ISBN 973-98147-8-6, pg 597: 11-158
20. **Sanda Copotoiu**. I. Cristea *Insuficiența respiratorie acută Medicină Intensivă* red M.Chiorean, E.Cardan, I.Cristea: Ed Prisma Tg.Mureș, 1998, ISBN 973-98147-8-6, pg 597 : 255-358
21. L. Băilă, **Sanda Copotoiu** *Tetanosu în Medicină Intensivă* red M.Chiorean, E.Cardan, I.Cristea. Ed Prisma Tg.Mureș . 1998, ISBN 973-98147-8-6. pg 597: 159-178
22. M.Chiorean, **Sanda Copotoiu** *Moartea creierului: Medicină Intensivă* red M.Chiorean, E.Cardan, I.Cristea. Ed Prisma Tg.Mureș . 1998, ISBN 973-98147-8-6. pg 597: 231-254
23. M.Chiorean. **Sanda Copotoiu** *Insuficiența renală: Medicină Intensivă* red M.Chiorean, E.Cardan, I.Cristea. Ed Prisma Tg.Mureș . ISBN 973-98147-8-6, pg 597. 1998: 359-396

5. Articole publicate *in extenso* în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute:

1. Ghițescu I, **Copotoiu SM**, Toma RS, Ghițescu VT, Copotoiu R. Durata medie de exploatare a hemofiltrului la pacienții cu sepsis supuși hemofiltrării continue veno-venoase. *Jurnalul Român de Anestezie-Terapie Intensivă*. 2009; 16(1): 17-22. ISSN 1582-652X. cod CNCSIS 203 B+, indexat Embase. BDI <http://www.info.embase.com/what-is-embase/coverage>
2. Copotoiu R, Azamfîrei L, Ghițescu I, Kovacs J, Szederjesi J, Solomon R, **Copotoiu SM**. Abdominal perfusion pressure as an outcome prognosis factor in critically ill patients with abdominal compartment syndrome: a metaanalysis. *Revista de Medicină și Farmacie* 2009; 55:88-90. ISSN 1221-2229. cod CNCSIS 103 C
3. Solomon R, Azamfîrei L, Gurzu S, Copotoiu R, **Copotoiu S**, Jung I, Szederjesi J, Kovacs J. Vascular endothelial growth factor increases vascular permeability in acute respiratory distress syndrome. *Revista de Medicină și Farmacie* 2009; 55:227-230. ISSN 1221-2229. cod CNCSIS 103 C
4. Szederjesi J, Azamfîrei L, Copotoiu R, Ionescu D, Solomon R, Rad P, **Copotoiu SM**. The implementation of the TIVA-TCI for laparoscopic colecistectomy. *Revista de Medicină și Farmacie* 2009; 55:13-18. ISSN 1221-2229. cod CNCSIS 103 C
5. Azamfîrei L, **Copotoiu SM**, Copotoiu R, Kovacs J, Ghițescu I, Szederjesi J. Agenți adjuvanți ai anesteziilor locale. *Revista de Anestezie-Terapie Intensivă* 2009 17: 504-506. ISBN 1223-0928. B+, indexat Embase, BDI <http://www.info.embase.com/what-is-embase/coverage>
6. Azamfîrei L, **Copotoiu SM**, Copotoiu R. Managementul fluidelor în sepsisul cu hiperpermeabilitate capilară. *Jurnalul Român de Anestezie-Terapie Intensivă* 2008. 15(Supl 2): 14-16. 2008. ISSN 1582-652X. cod CNCSIS 203 B+
7. Azamfîrei L, **Copotoiu SM**, Copotoiu R. Managementul perioperator al bolnavului cu hemofilie. *Jurnalul Român de Anestezie-Terapie Intensivă*, 2008;15(Supl 2): 7-13. ISSN 1582-652X. cod CNCSIS 203 B+
8. Ghițescu I, Azamfîrei L, **Copotoiu SM**, Eross J, Toma R, Kovacs J, Copotoiu R. Terapii controversate în sepsis. *Jurnalul Român de Anestezie-Terapie Intensivă* 2008; 15: 31-35. ISSN 1582-652X. cod CNCSIS 203 B+

9. Ghițescu I, Gross J, Toma RS, Copotoiu R, Ghițescu V, **Copotoiu SM**. Efectele hemofiltrării continue veno-venoase asupra evoluției parametrilor respiratori la pacientul critic. *Jurnalul Român de Anestezie-Terapie Intensivă*. 2008;15(1): 10-16. ISSN 1582-652X. cod **CNCSIS 203 B+**
10. Copotoiu R, Chiorean M, Azamfîrei L, Ghițescu I, **Copotoiu SM**. Evaluarea monitorizării debitului cardiac prin reinhalare parțială de CO₂ la pacienții supuși colecistectomiei laparoscopice în anestezie generală, prin comparație cu bioimpedanța electrică transtoracică. *Jurnalul Român de Anestezie Terapie Intensivă* 2008; 15: 120-126, 2008. ISSN 1582-652X, cod **CNCSIS 203 B+**.
11. **Copotoiu Sanda-Maria**, Eritropoietina în perioada perioperatorie: necesitate sau lux? *Jurnalul Român de Anestezie Terapie Intensivă* 2008; 15: 127-133, 2008. ISSN 1582-652X. cod **CNCSIS 203 B+**.
12. Azamfîrei L, **Copotoiu Sanda-Maria**, Mediatori ai angiogenezei implicați în reglarea permeabilității vasculare din cadrul sindromului de detresă respiratorie acută. *Jurnalul Român de Anestezie Terapie Intensivă* 2008; 15: 134-140, 2008. ISSN 1582-652X. cod **CNCSIS 203 B+**.
13. Azamfîrei L, **Copotoiu SM**, Branzaniuc K, Szederjesi J, Copotoiu R, Berteanu C. Complete blindness after optic neuropathy induced by short term linezolid treatment. *Pharmacoepidemiology and Drug Safety*, Great Britain, 2007, 16:402-404. ISSN 1053-8569. cotat **ISI, factor impact 2,475**
14. Ghițescu I, **Copotoiu SM**, Toma RS, Nemeș I, Copotoiu R. Curba de învățarea a hemofiltrării continue veno-venoase la pacientul critic în Clinica ATI I din Târgu Mureș. *Jurnalul Român de Anestezie Terapie Intensivă* 2007, 14 (2): 73-77. ISSN 1582-652X. cod **CNCSIS 203 B+**
15. Judit K, Toma R, **Copotoiu SM**, Azamfîrei L, Ghițescu I, Copotoiu R. Incidența, etiologia și factorii de risc ai complicațiilor postoperatorii în chirurgia cardiacă. *Revista de Medicină și Farmacie* 2007; 54:156-160. ISSN 1221-2229. cod **CNCSIS 103 C**
16. Azamfîrei L, **Copotoiu SM**, Szderejesi , Berteanu C, Branzaniuc K, Copotoiu R. Comparație între masca laringiană și dispozitivul perilaringeal Cobra-PLA în anestezii cu respirația spontană păstrată. *Jurnalul Român de Anestezie-Terapie Intensivă* 2006; 13: 76-80, ISSN 1582-652X. cod **CNCSIS 203 C**.
17. Azamfîrei L, **Copotoiu SM**, Branzaniuc K, Copotoiu R, Berteanu C. Antagonistii NMDA și durerea neuropatică. *Jurnalul Societații Române de*

Anestezie-Terapie Intensivă 2006: 13(Supl). p.22-27. ISSN 1582-652X. cod CNCSIS 203 C.

18. Brânzaniuc K, Sarkany Z., Mărușteri M., **Copotoiu Sanda-Maria**, Azamfirei L, Boer K, Balashazi I: *Investigarea posibilității de a individualiza terapia cu aerosoli cu ajutorul modelului pulmonar stohastic*. Rev Med Chir Soc Med Nat Iași. 2006. 110, 2: 317-320. ISSN 0048-7848, indexată Medline
19. Alterman I., Sidi A., Azamfirei I., **Copotoiu Sanda**, Ezri T.: *Rhabdomyolysis: another complication following prolonged surgery*, Journal of Clinical Anesthesia, 2006, 05-65 . ISI 6936, ISSN 0952-8180
20. **Sanda-Maria Copotoiu**, C. Copotoiu, V. Bud, C. Molnar, L. Azamfirei, Ioana Ghițescu, M. Mărușteri, Maria Dogaru, Klara Brânzaniuc: *Looking for the Best Management of Myasthenia Gravis at the Tg Mures Clinic of Anesthesia and Intensive Care*, Chirurgia, 2006: ISSN12221-9118 , cit Pub Med 392, Medline, Index medicus cu jrd: 2937
21. **Sanda Maria Copotoiu**, Leonard Azamfirei, Klara Brânzaniuc, Ruxandra Copotoiu: *Sepsis sever de etiologie bacteriană și fungică, cu posibil MRSA dobândit comunitar*, Terapeutica, Farmacologie și Toxicologie clinică, 2006; mai ISSN: 1583-0012, Cod CNCSIS: 605
22. Klara Brânzaniuc, Z. Sarkany, **Sanda Maria Copotoiu**, M.Șt.Mărușteri, L. Azamfirei, I. Balashazy, Maria Dogaru: *Aerosoli cu proprietăți diferite în tratamentul astmului bronșic- simulare cu modelul pulmonar stohastic*, Farmacia, 2005; 6: . ISSN 0014-8237, ISI 4629
23. M.Șt. Mărușteri, CE Vari, Klara Brânzaniuc, **Sanda Copotoiu**, Maria Dogaru: *Metodă computerizată originală de estimare a ariei și perimetrului regiunilor ulcerose, în cazul producerii ulcerelor experimentale la șobolan*, Farmacia, 2005; 6: ISSN 0014-8237, ISI 4629
24. M.Șt. Mărușteri, CE Vari, Klara Brânzaniuc, **Sanda Copotoiu**, Maria Dogaru *The concept of virtual laboratory and its application in Pharmacological science and drug discovery*, Farmacia, 2005; 6: ISSN 0014-8237, ISI 4629
25. **Sanda Copotoiu**, Constantin Copotoiu.: *Civilian and Military Medical Co-operation in Rumania Past, present and hopes*, Nederlands Militar Geneeskundig Tijdschrift, 1993, 5:163-167

Articole/studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute din țară și din străinătate:

1. Azamfîrei L. Gurzu S. Copotoiu R. Solomon R. Jung I. **Copotoiu SM**, Branzaniuc K. Vascular endothelial growth factor is an independent prognostic marker in patients with acute respiratory distress syndrome? Critical Care Medicine Journal Dec 2009. 39th Critical Care Congress of Society of Critical Care Medicine (SCCM) Jan. 9-13. 2010 Miami, SUA. ISSN 0090-3493, online ISSN 1530-0293. **Cotat ISI Factor impact 6.594**
2. **Copotoiu SM**. Copotoiu R. Azamfîrei L. Ghițescu I. Szederjesi J. Delirium diagnosis in an academic ICU. Chest 2009; 136(suppl): e271. ISSN 1931-3543. **Cotat ISI, Factor impact 5.154**
3. Azamfîrei L. Copotoiu R. Gurzu S. **Copotoiu SM**. Jung I. Brânzaniuc K, Solomon R, Szederjesi J. Relationship between lung tissue expression and plasmatic level of VEGF in patients with ARDS. Chest 2009; 136(suppl): e506. ISSN 1931-3543, **cotat ISI, factor impact 5.154**
4. Azamfîrei L. Gurzu S. **Copotoiu S**. Jung I. Copotoiu R. Branzaniuc K. Solomon R. Decreased vascular endothelial growth factor expression in lung tissue during acute respiratory distress syndrome. Critical Care 2009;13 (suppl 1): S22. ISSN 1364-8535. **Cotat ISI factor impact 4.55**
5. **Copotoiu SM**. Copotoiu R. Azamfîrei L. Ghițescu I. Insuficiența neurologică-terminologie. Al XXXV-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 13-17 mai 2009. comunicare. publicată în Jurnalul Român de Anestezie-Terapie Intensivă 2009; 16 (supl 1). p.20. ISSN 1582-652X, cod **CNCSIS 203 B+**, **indexat Embase, BDI** <http://www.info.embase.com/what-is-embase/coverage>
6. Copotoiu R. Azamfîrei I. Ghițescu I. **Copotoiu SM**. Delirul în terapie intensivă. Al XXXV-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 13-17 mai 2009. comunicare. publicată în Jurnalul Român de Anestezie-Terapie Intensivă 2009; 16 (supl 1). p.21-22. ISSN 1582-652X. cod **CNCSIS 203, B+**, **indexat Embase, BDI** <http://www.info.embase.com/what-is-embase/coverage>
7. Azamfîrei I.. **Copotoiu SM**. Gurzu S. Jung I. Copotoiu R. Mecanisme ale angiogenezei implicate în ARDS. Al XXXV-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 13-17 mai 2009. comunicare. publicată în Jurnalul Român de Anestezie-Terapie Intensivă 2009; 16 (supl 1). p.42. ISSN 1582-652X. cod **CNCSIS 203, B+**, **indexat Embase, BDI** <http://www.info.embase.com/what-is-embase/coverage>

8. Copotoiu R, Grigorescu B, Szederjesi J, Azamfirei L, Ghițescu I, **Copotoiu SM**. Evaluarea rolului prognostic și diagnostic al determinării procalcitoninei la pacienții admiși în terapie intensivă. Al XXXV-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, Sinaia 13-17 mai 2009. comunicare, publicată în Jurnalul Român de Anestezie-Terapie Intensivă 2009; 16 (supl 1), p.51. ISSN 1582-652X, cod **CNCSIS 203, B+**, indexat Embase, BDI <http://www.info.embase.com/what-is-embase/coverage>

9. Solomon R, Azamfirei I, Gurzu S, Copotoiu R, **Copotoiu SM**, Szederjesi J. Factorul de creștere al endoteliului vascular crește permeabilitatea vasculară în sindromul de detresă respiratorie acută. Al XXXV-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, Sinaia 13-17 mai 2009. poster, publicat în Jurnalul Român de Anestezie-Terapie Intensivă 2009; 16 (supl 1), p.98. ISSN 1582-652X, cod **CNCSIS 203 B+**, indexat Embase, BDI <http://www.info.embase.com/what-is-embase/coverage>

10. Azamfirei L, Gurzu S, Copotoiu R, Jung I, **Copotoiu SM**, Brinzaniuc K, Solomon R, Szederjesi I. Sindromul de detresă respiratorie acută de cauza pulmonară și extrapulmonară – studiu morfologic. Al X-lea Congres National al Anatomicștilor din România, 13-15 mai 2009, Tg. Mureș, Revista de Medicină și Farmacie 2009, 55S:16. ISSN 1221-2229, cod **CNCSIS 103 C**

11. Azamfirei L, Gurzu S, Copotoiu R, Jung I, **Copotoiu SM**, Brinzaniuc K, Solomon R, Szederjesi I. Expresia factorului de creștere al endoteliului vascular în sindromul de detresă respiratorie acută de cauză extrapulmonară. Al X-lea Congres National al Anatomicștilor din România, 13-15 mai 2009, Tg. Mureș, Revista de Medicină și Farmacie 2009, 55S:17. ISSN 1221-2229, cod **CNCSIS 103 C**

12. **Copotoiu SM**, Azamfirei L, Copotoiu R, Ghițescu I. Delirul în terapia intensivă. Simpozionul și Cursul Internațional de Actualități în Anestezie și Terapie Intensivă. București 01-04 aprilie. comunicare, publicată în Revista Română de Anestezie și Terapie Intensivă 2009, 17(1): 454-456, cod **CNCSIS 673 D**

13. Kovacs J, **Copotoiu SM**, Azamfirei L, Szederjesi J, Copotoiu R, Ghițescu I, Jung I. Multiple organ dysfunction in cardiac surgery. XIX Tudományos Ülésszak, Marosvásárhely, 2009. április 23-25, comunicare, publicată în Revista de Medicină și Farmacie 2008, 54(supl 1): . ISSN 1221-2229, cod **CNCSIS 103 C**

14. Szederjesi J, Copotoiu R, Azamfirei L, Ionescu D, **Copotoiu SM**, Ghițescu I, Solomon R, Rad P. Implementarea metodei anestezice TIVA-TCI la pacienții supuși colecistectomiei laparoscopice la Clinica ATI I Târgu Mures. Sesiunea științifică a cadrelor didactice UMF Tg. Mures, 9-12 dec. 2008. *Revista de Medicină și Farmacie* 2008. 54(supl 2):47, ISSN 1221-2229, cod CNCSIS 103 C
15. Copotoiu R, Szederjesi J, Kovacs J, Grigorescu B, Azamfirei L, Ghițescu I, **Copotoiu SM**. Evaluarea rolului prognostic și diagnostic al determinării procalcitoninei la pacienții admiși în terapie intensivă. Sesiunea științifică a cadrelor didactice UMF Tg. Mures, 9-12 dec. 2008. *Revista de Medicină și Farmacie* 2008. 54(supl 2):45, ISSN 1221-2229 cod CNCSIS 103 C
16. Ghițescu Ioana, Ghițescu VT, Eross Judith, **Copotoiu Sanda-Maria**, Valoarea predictivă a scorului SOFA la pacienții critici supuși hemofiltrării continue veno-venoase. Sesiunea științifică a cadrelor didactice UMF Tg. Mures, 9-12 dec. 2008. *Revista de Medicină și Farmacie* 2008. 54(supl 2):46. ISSN 1221-2229 cod CNCSIS 103 C
17. Copotoiu C, Molnar C, **Copotoiu Sanda-Maria** et al. Utilizarea stomacului în plastii esofagiene pentru cancer. Sesiunea științifică a cadrelor didactice UMF Tg. Mures, 9-12 dec. 2008. *Revista de Medicină și Farmacie* 2008. 54(supl 2):48. ISSN 1221-2229 cod CNCSIS 103 C
18. Dumitrașcu O, Copaciu E, Ursache E, **Copotoiu S** et al. Analgezia postoperatorie- screening al eficacității metodelor curent folosite în patru spitale din România- studiu clinic. Al 34-lea Congres al SRATI. Sinaia, mai 2008. *Jurnalul Societății Române de ATI*. 2008. 15. S1:111, ISSN 1582-652X Cod CNCSIS 203 B+
19. **Copotoiu SM**, Copotoiu R, Azamfirei L, Ghițescu I, Kovacs J, Szederjesi I. Moartea de cauze anestezice, Al 34-lea Congres al SRATI, Sinaia, mai 2008. *Jurnalul Societății Române de ATI*. 2008. 15. S1:124-126, ISSN 1582-652X Cod CNCSIS 203 B+
20. Eross J, Ghițescu I, **Copotoiu SM**, Toma R Efectele hemofiltrării continue veno-venoase asupra coeficientului de extracție a oxigenului în șocul septic: date preliminare. Al 34-lea Congres al SRATI. Sinaia, mai 2008, *Jurnalul Societății Române de ATI*. 2008. 15. S1:131, ISSN 1582-652X Cod CNCSIS 203 B+
21. Azamfirei L, Gurzu S, Branzaniuc K, **Copotoiu SM**, Copotoiu R. The respirator brain after prolonged mechanical ventilation. XX International Symposium on Morphological Sciences, Timisoara, Sept 12-16, 2008, p 20.

22. **Copotoiu SM**, Azamfirei L, Branzaniuc K, Copotoiu R, Copotoiu C. Organ donation ethics – East European point of view. The XXII International Congress of Transplantation Society. 10-14 aug 2008, Sydney, Australia. Transplantation 2008; 86: S711. ISSN: 0041-1337. **cotat ISI, factor impact 3.816**
23. Klara Branzaniuc, Matusz P, Copotoiu C, **Copotoiu SM** et al. The morphologic analysis of accessory arterial sources of caudate lobe. The XXII International Congress of Transplantation Society. 10-14 aug 2008, Sydney, Australia. Transplantation 2008; 86: S711. ISSN: 0041-1337. **cotat ISI, factor impact 3.816**
24. Copotoiu C, Molnar C, **Copotoiu Sanda** et al. Utilizarea stomacului în plastii esofagiene pentru cancer. *Chirurgia*. ISSN 1221-9118. Supliment 1, 2008; S10. **indexată Medline, CNCSIS A**
25. Copotoiu C, **Copotoiu S**, Bud V et al. Managementul chirurgical al hemoragiilor variceale acute din hipertensiunea portală, *Chirurgia*. ISSN 1221-9118, Supliment 1, 2008; S11, **indexată Medline, CNCSIS A**
26. Ionescu D, Margarit S, Azamfirei L, **Copotoiu S**, Szederjesi J, Tudorica G, Copotoiu R, Deac D, Alexe A, Pop T. Manual versus TCI-remifentanil for TIVA during laparoscopic cholecystectomy. 21st International Congress of The Israel Society of Anesthesiologists. 16-18 September 2008. Tel Aviv, Israel. p 182.
27. Copotoiu C, Mureșan A, **Sanda Copotoiu** et al. Rezecții multiviscerale în cancerul gastric avansat – studiu retrospectiv în Clinica Chirurgie I Tg.Mureș în intervalul 1988-2007. Sesiunea științifică a cadrelor didactice UMF Tg. Mures. 2007, Revista de Medicină și Farmacie 2007. **53**(supl 8):32 . ISSN 1221-2229 cod **CNCSIS 103 C**
28. Coroș FM, Copotoiu C, **Sanda Copotoiu** et al. Urgențele chirurgicale la vârstnici. Sesiunea științifică a cadrelor didactice UMF Tg. Mures. 2007. Revista de Medicină și Farmacie 2007. **53**(supl 8):36 . ISSN 1221-2229 cod **CNCSIS 103 C**
29. Kovacs Judit, **Copotoiu Sanda-Maria**, Azamfirei L, Ghițescu Ioana, Copotoiu Ruxandra et al, Complicații neuropsihice după intervenții chirurgicale cardiace. Sesiunea științifică a cadrelor didactice UMF Tg. Mures. 2007. Revista de Medicină și Farmacie 2007. **53**(supl 8):37 . ISSN 1221-2229 cod **CNCSIS 103 C**

30. Sesiunea științifică a cadrelor didactice UMF Tg. Mures. 2007. Revista de Medicină și Farmacie 2007. **53**(supl 8):32 . ISSN 1221-2229 cod CNCSIS 103 C
31. Strat A, Copotoiu C. Bud V, **Copotoiu Sanda** et al. Rezultate precoce după rezecții pancreatice. Sesiunea științifică a cadrelor didactice UMF Tg. Mures. 2007, Revista de Medicină și Farmacie 2007. **53**(supl 8):38 , ISSN 1221-2229 cod CNCSIS 103 C
32. Azamfîrei L. **Sanda Copotoiu**, L Szederjesi, Ruxandra Copotoiu, Klara Brânzaniuc. Perilaryngeal device Cobra-PLA, versus laryngeal mask in short term anesthesia. *Revista de Medicină și Farmacie*. UMF Tg.Mureș, 2006. **52**: 48
33. C Molnar, C Copotoiu, V Bud, **Sanda Copotoiu** et al. The treatment of the upper gastrointestinal hemorrhage caused by the rupture of esophageal varices in portal hypertension. *Revista de Medicină și Farmacie*, UMF Tg.Mureș, 2006. **52**: 50
34. A Strat, C Copotoiu, **Sanda Copotoiu**, et al. Vascular resections in cephalic duodenopancreatectomy. *Revista de Medicină și Farmacie*, UMF Tg.Mureș, 2006. **52**: 52
35. Ruxandra Copotoiu, **Sanda Maria Copotoiu**, L Azamfîrei, Ioana Ghițescu, Judit Kovacs. Bioimpedance as a means to determine extravascular lung water (EVLW). *Revista de Medicină și Farmacie*. UMF Tg.Mureș, 2006. **52**: 62
36. D Popa, C Copotoiu, **Sanda Copotoiu**, et al. Vascular ring- rare cause of eso-tracheal stenosis in adult. *Revista de Medicină și Farmacie*, UMF Tg.Mureș, 2006. **52**: 64
37. **Sanda Maria Copotoiu**, Ruxandra Copotoiu, Ioana Ghițescu, Gergely Kinga: *End of life decisions- Impact on health providers and families concerned*. LIMSC. Key to the future. Leyden International Medical Students Congress. 14-15 march. Leiden, 2003. The Netherlands: 126
38. **Sanda Copotoiu**, Copotoiu Constantin, Chiorean M : *Thoracoscopic thymectomy by sternotomy in myasthenia gravis versus thymectomy by thoracoscopy at the Tg.Mureș County Hopspital. The point of view of the anesthesiologist*. 11-th European Congress of Anesthesiology-CENSA, june 5-7 2001. Florence, abstract volume
39. Popescu Ana, **Sanda Copotoiu**, Marton M., Ruxandra Copotoiu, Muntean I.: *Home health care program for mechanically ventilated patients in*

Romania. 8-èmes Journées Internationales de Ventilation à Domicile 7-9 Mars 2001. Lyon. pg 68.

40. **Sanda Copotoiu**, Popescu Ana, Copotoiu Ruxandra. Chiorean: *Prolonged mechanical ventilation to the critically ill patients in the Clinic of Anesthesia and Intensive Care of Tg.Mureş*. 8-èmes Journées Internationales de Ventilation à Domicile. 7-9 Mars 2001. Lyon. pg 68.
41. **Sanda Copotoiu**, Popescu Ana. Copotoiu Monica, Copotoiu C: *Ventilatory problems associated with adults submitted to classical thymectomy versus thoracoscopic thymectomy*. 8-èmes Journées Internationales de Ventilation à Domicile. Lyon. pg 67
42. **Sanda Maria Copotoiu**: *Postresuscitation disease*, Millenium 12th World Congress of Anesthesiologists. Montréal. Canada. June 4-9. 2000. abstract book: P7.245: 284
43. Ruxandra Copotoiu, **Sanda Copotoiu**, Mircea Buruian. Liviu Axente: *CT images of hypoxic-ischemic postresuscitation encephalopathy*. 10th European Students Conference. Berlin. oct 20th-23th. 1999. abstract book:280
44. Ruxandra Copotoiu, **Sanda Maria Copotoiu**: *Survival- Is it worthed? Cost efficiency evaluation of the patients resuscitated in the prehospital setting and hospitalised at the Clinic of Anesthesia and Intensive Care of Tg.Mureş. Romania*. 9th European Students Conference of the Charité, oct 21st-24th. 1998. Berlin. abstract book: 78
45. Chiorean M., Arafat R., **Sanda Copotoiu**: *Impact of a new emergency system on the teaching process of the medical students*. Prima Conferință Paneuropeană de Medicină de Urgență Budapesta, aug-sept 1992, abstract book: 22
46. Chiorean M., Arafat R., **Sanda Copotoiu**: *The Role of the Anesthetist in an Emergency Medicine System*. Prima Conferință Paneuropeană de Medicină de Urgență Budapesta, aug-sept 1992, abstract book: 19

Articole, studii publicate în reviste de specialitate de circulație națională recunoscute:

1. Copotoiu R. Chiorean M. Azamfirei I. Ghițescu I. **Copotoiu SM**, Evaluarea monitorizării debitului cardiac prin reinhalare parțială de CO₂ la pacienții supuși colecistectomiei laparoscopice în anestezie generală, prin comparație cu bioimpedanța electrică transtoracică, *Jurnalul Român de Anestezie-Terapie Intensivă*, 2008: 15:120-126. ISSN 1582-652X, cod CNCSIS 203 B+

2. Ghițescu I, Eross J, Ghițescu V, **Copotoiu SM**, Valoarea predictivă a creatininei serice la debutul hemofiltrării continue veno-venoase la pacientul critic. *Jurnalul Român de Anestezie-Terapie Intensivă*. 2008; 15: 31-35, ISSN 1582-652X. cod **CNCSIS 203 B+**
3. Ghițescu I, Azamfîrei L, **Copotoiu SM**, Eross J, Toma R, Kovacs J, Copotoiu R. Terapii controversate în sepsis. *Jurnalul Român de Anestezie-Terapie Intensivă*. 2008; 15: 10-16, ISSN 1582-652X. cod **CNCSIS 203 B+**
4. Azamfîrei L, **Copotoiu SM**, Copotoiu R Managementul fluidelor în sepsisul cu hiperpermeabilitate capilară. *Jurnalul Societății Române de ATI*. 2008. 15 S:14-16. ISSN 1582-652X Cod **CNCSIS 203 B+**
5. Azamfîrei L, **Copotoiu SM**, Mediatori ai angiogenezei implicați în reglarea permeabilității vasculare din cadrul sindromului de detresă respiratorie acută, *Jurnalul Român de Anestezie Terapie Intensivă*. 2008, 15: 134-140. ISSN 1582-652X Cod **CNCSIS 203 B+**
6. Azamfîrei L, **Copotoiu SM**, Gurzu S Polimorfismul genetic al factorului de creștere al endoteliului vascular- marker al angiogenezei în sindromul de detresă respiratorie acută? *Revista de Medicină și Farmacie*. 2008; 54:1-6, ISSN 1221-2229, cod **CNCSIS 203 B+**
7. Azamfîrei L, Gurzu S, Jung J, **Copotoiu SM**, Brânzaniuc Kl, Copotoiu R, Ionescu D, et al, Terapie angiogenică în sindromul de detresă respiratorie acută. *Revista Română de Tromboză și Hemostază*. 2008; 5. 128-134. ISSN 1842-1822. Cod **CNCSIS 748 C**
8. **Sanda- Maria Copotoiu**, L. Azamfîrei, Ioana Ghițescu, Ruxandra Copotoiu: Factori de prognostic postresuscitare, *Jurnalul Societății Române de Anestezie Terapie Intensivă*. 2006; **13**: 51-56 ISSN 1582-652X, Cod **CNCSIS 203**
9. L. Azamfîrei, **Sanda-Maria Copotoiu**, Klara Brânzaniuc, Ruxandra Copotoiu, Cristina Berteanu: *Antagoniștii NMDA și durerea neuropatică*. Jurnalul Societății Române de Anestezie Terapie Intensivă. 2006; **13**: 22-28 ISSN 1582-652X, Cod **CNCSIS 203**
10. Ioana Ghițescu, **Sanda-Maria Copotoiu**, Ruxandra Copotoiu, L. Azamfîrei, Klara Brânzaniuc, Maria Dogaru: *Hemofiltrarea continuă veno-venoasă și drotecogin alfa activat –scut și glonț magic în sepsă?*. Revista de Medicină și Farmacie. 2006; **52**, 2: 125-128 ISSN 1221-2229, Cod **CNCSIS 103**

11. **Sanda Maria Copotoiu, C. Copotoiu, Klara Brânzaniuc, L. Azamfirei, Ioana Ghițescu: *Ventilația mecanică prelungită în Clinica ATI Târgu Mureș.*** Revista de Medicină și Farmacie. 2006: **52, 1:** 37-40, ISSN 1221-2229, Cod CNCSIS 103
12. **Sanda Maria Copotoiu, C. Copotoiu, Klara Brânzaniuc, L. Azamfirei, Ioana Ghițescu: *Prevenirea și tratamentul cefaleei postpuncție durală.*** Revista de Medicină și Farmacie. 2006: **52,2:** 66-72 . ISSN 1221-2229, Cod CNCSIS 103
13. **Azamfirei L, Copotoiu Sanda-Maria, Brânzaniuc Klara, Szederjesi J, Copotoiu Ruxandra: *Ventilație mecanică prelungită (800 de zile) pentru disfrofiie musculară progresivă-prezentare de caz.*** Revista de Medicină și Farmacie, 2006: **52,2:** 123-124 . ISSN 1221-2229, Cod CNCSIS 103
14. **Sanda-Maria Copotoiu: *Nutriția în cancerul esofagian.*** Revista Română de Nutriție Clinică. 2006. **1, 2:** 140-145. ISSN 1842-0117
15. **Azamfirei L., Copotoiu Sanda Maria: *Administrarea factorului VIIa recombinant în traumă,*** Revista română de tromboză și hemostază, 2005; **3-4:** 10-16. ISSN în curs
16. **L. Azamfirei, Sanda Maria Copotoiu, Ioana Ghițescu: *Anticoagularea în tehnicile de epurare continuă extrarenală.*** Revista română de tromboză și hemostază. 2005; **3-4:** 10-16. ISSN
17. **C. Copotoiu, Sanda Copotoiu, Zsuzsanna Oltean: *Considerații clinico-terapeutice în tratamentul chirurgical al varicelor hidrostatice ale membrilor inferioare în perioada 1.01.1993- 31.12.2001 în Clinica Chirurgicală nr. 1 din Tg.Mureș.*** Revista de Medicină și Farmacie, 2005; **51:** 90-98. ISSN 1221-2229, Cod CNCSIS 103
18. **Sanda- Maria Copotoiu: *Death in the ICU,*** Jurnalul Societății Române de Anestezie Terapie Intensivă. ISSN 1582-652X. 2005: **12:** 82-88, Cod CNCSIS 203
19. **Sanda Maria Copotoiu, Ioana Ghițescu, M. Chiorean: *Managementul perioperator la bolnavul cu afecțiuni cardio-vasculare.*** Jurnalul Societății Române de Anestezie Terapie Intensivă. 2005; **12:** 47-58 ISSN 1582-652X, Cod CNCSIS 203
20. **Sanda Copotoiu: *Profesor Dr. Mircea Chiorean la aniversarea a 70 de ani. Laudatio.*** Jurnalul Societății Române de Anestezie Terapie Intensivă. 2004; **11:1.** ISSN 1582-652X, Cod CNCSIS 203

21. **Sanda Maria Copotoiu**: Plombajul peridural cu sânge pentru cefaleea postpunție durală – arhetip sau manevră de ostracizat? Editorial, *Jurnalul Societății Române de Anestezie Terapie Intensivă*. 2002; 9:99-101, ISSN 1582-652X, Cod CNCSIS 203
22. C. Copotoiu, **Sanda Copotoiu**, V. Habor et al: Modalități de tratament chirurgical în pancreatita cronică calcifiantă cu împietruire wirsungiană, *Revista de Medicină și Farmacie*. 2002. 48: 300-305. ISSN 1221-2229, Cod CNCSIS 103
23. **Sanda Maria Copotoiu**: *Terapia Intensivă în ARDS*, Jurnalul Societății Române de Anestezie Terapie Intensivă. Cursul FEEA 2002: 53-58, ISSN 1582-652X, Cod CNCSIS 203
24. Nemes-Nagy Eniko. Balogh – Sămărghitan Victor. Fazakas Zita. Egyed – Zsigmond Imre. **Copotoiu Sanda**, Hobai Stefan: *A SOD (szuperoxid diszmutasz) enzim használata az ischemias-reperfuzios karrosodasok megelőzésere. Az Erdelyi Muzem - Egyesület orvositudományi szakosztályának közleményei, hetvenegyedik kötet*. 2001. Az Erdelyi Muzem-Egyesület Kiadása Kolozsvár 2001. 266-269, ISSN 1453-0953, Cod CNCSIS 274
25. **Sanda Copotoiu**: *Complicațiile neurologice perioperatorii*, Jurnalul Societății Române de Anestezie Terapie Intensivă. 2001, 7:33-39, ISSN 1582-652X, Cod CNCSIS 203
26. Ruxandra Copotoiu, **Sanda Copotoiu**: *Survival. Is it worthwile?* , Elita, Rev Org Stud Med Cluj, anul III, 1999: 30-31
27. Chiorean M., **Sanda Copotoiu**, Chiorean B: *Analiza criteriilor de diagnostic ale morții creierului, în vederea prelevării organelor pentru transplantare*, Jurnalul Societății Române de Anestezie Terapie Intensivă, 1995, 2:111-113. ISSN 1582-652X, Cod CNCSIS 203
28. **Sanda Copotoiu**, Arafat R., Chiorean B., Chiorean M, Băilă L: *Considerații pe baza utilizării SOD - catalază (Eporox) în sindromul de reperfuție miocardică*. Jurnalul Societății Române de Anestezie Terapie Intensivă. 1994, 1:2. 79-82. ISSN 1582-652X, Cod CNCSIS 203
29. Chiorean M., **Sanda Copotoiu**, R.Arafat. B.Chiorean: *Rolul radicalilor liberi de oxigen în sindromul de reperfuție*. Jurnalul Societății Române de Anestezie Terapie Intensivă. 1994. 1:2. 76-79. ISSN 1582-652X, Cod CNCSIS 203
30. Chiorean M., **Sanda Copotoiu**, R.Arafat. B.Chiorean: *Implicațiile oxidului nitric în medicina intensivă*. Jurnalul Societății Române de

Anestezie Terapie Intensivă. 1994. 1:2. 61-65. ISSN 1582-652X, Cod CNC SIS 203

31. **Sanda Copotoiu**, M.Chiorean: *Considerații asupra morții creierului*, Jurnalul român de medicină de urgență și catastrofă. vol 1, nr 1, aprilie 1993:7-9. Comunicată și la deschiderea Primei Conferințe Naționale de Medicină de Urgență și Catastrofă. Tg.Mureș. 1993
32. M.Chiorean. R.Arafat. **Sanda Copotoiu**: *Editorial*. Jurnalul român de medicină de urgență și catastrofă, vol 1, nr 1, aprilie 1993:3-4

Articole, studii publicate în volumele unor manifestări științifice naționale

1. C. Copotoiu. **Sanda Copotoiu**, M. Baghiu. V. Bud. A. Strat. Corina Popoviciu. B. Moldovan. G. Serac. Sabina Florea. B. Suciuc, A. Coțovanu. CN Sărăcuț, D. Pocreață. A. Isac: *12 ani de chirurgie miniinvazivă în Clinica Chirurgie I Tg. Mureș*, Revista de Medicină și Farmacie. 2005. **51**: 235 ; ISSN 1221-2229, Cod CNC SIS 103
2. C. Copotoiu. **Sanda Copotoiu**, C. Molnar. V. Bud. O. Budișcă. B. Moldovan. G. Serac. A. Panțiru *Rezultate postoperatorii precoce în chirurgia esofagiană*. Revista de Medicină și Farmacie. 2005. **51**: 234 ISSN 1221-2229, Cod CNC SIS 103
3. **Sanda-Maria Copotoiu**, L. Azamfirei. Ruxandra Copotoiu, Ioana Ghițescu: *Cefaleea postpuncție durală*. Revista de Medicină și Farmacie. 2005. **51**: 240. ISSN 1221-2229, Cod CNC SIS 103
4. **Sanda-Maria Copotoiu**, L. Azamfirei. Ruxandra Copotoiu, Ioana Ghițescu: *Moartea în Terapie Intensivă*. Revista de Medicină și Farmacie, 2005, **51**: 239. ISSN 1221-2229, Cod CNC SIS 103
5. **Sanda Maria Copotoiu**: *Nutriția la pacientul oncologic cu tratament chirurgical*. Al VI-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică cu participare internațională. Poiana Brașov. 2005. abstract book: 60-69
6. **Sanda Maria Copotoiu**: *Steroizii epidurali: trecut, prezent și viitor*. A 3-a Conferință Comună SRAR/ESRA. București. 2004, abstract book: 33-37
7. MF Coroș, C. Copotoiu, B. Baghiu. V. Bud. **Sanda Copotoiu**, S. Sorlea, Doina Milutin: *Cancerul colo-rectal la vârstnici*. Al XXII-lea Congres Național de Chirurgie. supliment Chirurgia 2004: **99**: 134 ISSN 1221-9118, Cod CNC SIS 392
8. C. Copotoiu. **Sanda Copotoiu**, C. Molnar. V. Bud. Al Strat. B. Moldovan, G. Serac, A. Coțovanu, A. Panțiru: *Rezultate postoperatorii precoce după*

rezecții esofagiene. Al XXII-lea Congres Național de chirurgie. supliment Chirurgia 2004: 99: 491 ISSN 1221-9118, Cod CNCSIS 392

9. C. Copotoiu, M. Baghiu, A. Mureșan, **Sanda Copotoiu**, M. Coroș, L. Toma, Eliza Ion, Daniela Vlad, Sabina Teleașă: *Cancerul gastric: studiu clinic pe 557 de cazuri operate în Clinica Chirurgie I în perioada 1997-2003*. Al XXII-lea Congres Național de chirurgie. supliment Chirurgia 2004: 99: 493 ISSN 1221-9118, Cod CNCSIS 392
10. C. Copotoiu, V. Bud, **Sanda Copotoiu**, A. Strat, D. Popa, Andrea Șofineț: *Avantajele anastomozei pancreato-gastrice după duodenopancreatectomie cefalică*. Al XXII-lea Congres Național de Chirurgie. supliment Chirurgia 2004: 99: 489 ISSN 1221-9118, Cod CNCSIS 392
11. Comes Alexandra Diana, coordonator **Sanda Maria Copotoiu**: *Efectul pneumoperitoneului cu CO₂ asupra profilului hemodinamic la pacienții colecistectomizați laparoscopic*, Revista de Medicină și Farmacie, ses Comunicări științifice Marisiensis Tg.Mureș. 22-25 aprilie 2004 : 73, ISSN 1221-2229, Cod CNCSIS 103
12. **Sanda Maria Copotoiu**, Ruxandra Copotoiu, Ioana Ghițescu, Gergely Kinga: *Evaluarea metodelor neinvazive de monitorizare a debitului cardiac în Clinica ATI I Tg.Mureș*. Jurnalul SRATI . supliment iunie 2003. X : 43. ISSN 1582-652X, Cod CNCSIS 203
13. **Sanda Maria Copotoiu**, Ruxandra Copotoiu, Ioana Ghițescu, Gergely Kinga: *End of Life Decisions- Understanding and Acceptability of Euthanasia*. Sibiul Medical. The Medical Journal of Sibiu. 7-10 nov 2002, anul XIII. Supliment oct 2002:S10. ISSN 1221-2873
14. C.Copotoiu, M.Baghiu, **Sanda Copotoiu**: *Colecistectomii laparoscopice dificile*, al XXI-lea Congres Național de Chirurgie, Sinaia, mai 2002, Chirurgia. număr special. 2002; 97: 313 ISSN 1221-9118, Cod CNCSIS 392
15. C.Copotoiu, V.Habor, **Sanda Copotoiu**: *Pseudochist pancreatic rezolvat pe cale laparoscopică*. al XXI-lea Congres Național de Chirurgie, Sinaia, mai 2002. Chirurgia. număr special. 2002; 97:308. ISSN 1221-9118, Cod CNCSIS 392
16. C.Copotoiu, V.Bud, **Sanda Copotoiu** et al: *Esofagectomia transhiatală pentru afecțiuni benigne și maligne*. al XXI-lea Congres Național de Chirurgie. Sinaia, mai 2002. Chirurgia. număr special. 2002; 97:292 , ISSN 1221-9118, Cod CNCSIS 392

17. C.Copotoiu, V.Bud, **Sanda Copotoiu** et al: *Tîmectomia toracoscopică în tratamentul miasteniei gravis*. al XXI-lea Congres Național de Chirurgie. Sinaia, mai 2002. Chirurgia, număr special, 2002: **97:290** , ISSN **1221-9118**, Cod CNCSIS **392**

18. C.Copotoiu, V.Bud, **Sanda Copotoiu** et al: *Tîmectomia toracoscopică comparativ cu tîmectomia prin sternotomie pentru miastenia gravis la Spitalul jud. Tg.Mureș- punctul de vedere al anestezistului*, Reuniunea româno-britanică și al 23-lea Simpozion Național ATI. Cluj 2001. Journ Soc Rom ATI, supl I, mai 2001:80 ISSN **1582-652X**, Cod CNCSIS **203**

19. C.Copotoiu, V.Bud, **Sanda Copotoiu** et al: *Metode terapeutice adjuvante în CRRT*. Reuniunea româno-britanică și al 23-lea Simpozion Național ATI. Cluj 2001. Journ Soc Rom ATI, supl I, mai 2001:21 ISSN **1582-652X**, Cod CNCSIS **203**

20. I.Ghițescu, **Sanda Copotoiu**, M.Chiorean, V.Ghițescu: *Renal replacement therapies in the emergency critically ill patient*. Reuniunea româno-britanică și al 23-lea Simpozion Național ATI, Cluj 2001, Journ Soc Rom ATI, supl I, mai 2001:20 ISSN **1582-652X**, Cod CNCSIS **203**

21. R.Pascu, M.Chiorean, B.Țilea, S.Pavel, C.Chiriac, **Sanda Copotoiu**, R.Urcan, D.Stoica, I.Kezdi-Zaharia: *Sepsis: aspecte clinico-etilogice și terapeutice*. Ses. științifică anuală a cadrelor didactice și studenților, Revista de Medicină și Farmacie. **47:1**. 2001:101 ISSN **1221-2229**, Cod CNCSIS **103**.

22. R.Pascu, M.Chiorean, B.Țilea, S.Pavel, C.Chiriac, **Sanda Copotoiu**, R.Urcan, D.Stoica, I.Kezdi-Zaharia: *Indicații non-renale ale metodelor de epurare extrarenală în Clinica ATI Tg.Mureș*. Ses. științifică anuală a cadrelor didactice și studenților. Revista de Medicină și Farmacie, **47:1**, 2001:52 ISSN **1221-2229**, ISSN **1221-2229**. Cod CNCSIS **103**.

23. Ioana Ghițescu, **Sanda-Maria Copotoiu**, M.Chiorean, Rodica Bălașa, B.Benedek, Ileana Panturu: *Indicațiile plasmaferezei în terapia intensivă.Case report*. Ses. științifică anuală a cadrelor didactice și studenților. Revista de Medicină și Farmacie. **47:1**. 2001:52-53, pg 137 ISSN **1221-2229**, Cod CNCSIS **103**.

24. M. FI. Coroș, **Sanda Copotoiu**, S. Sorlea, F. Graur: *Urgențele chirurgicale a vârstnici - Studiu pe 500 cazuri*. Sesiunea cadrelor didactice mai, 2001. Rev de Med și Farm UMF Tg.Mureș. **47**, suplI. 2001: 28. pg 59. ISSN **1221-2229**. Cod CNCSIS **103**.

25. Chiorean M., **Sanda Copotoiu**, Ioana Ghițescu: *Utilizarea Tienamului ca antibioterapie profilactică în tratamentul formelor severe de pancreatită*

acută. Simpozionul național MSD. Terapia antibiotică de primă intenție în infecțiile severe Sinaia 5-7 mai 2000. caiet rezumate pg 22.

26. Chiorean M., **Sanda Copotoiu**, Chiorean B: *Analiza criteriilor de diagnostic al morții creierului, în vederea prelevării organelor pentru transplantare*. Sesiunea științifică anuală a cadrelor didactice și studenților. la IV-ème Réunion medicale franco-roumaine de l'UMF Tg.Mureș, comunicată în limba franceză. vol rezumate. 1996
27. **Sanda Copotoiu**, C.Copotoiu, I.Pascu, M.Chiorean: *Terapia respiratorie după timectomie*. Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. supl 2, 1997: 105-106 ISSN 1582-652X, Cod CNCSIS 203
28. **Sanda Copotoiu**, C.Copotoiu, M.Chiorean, Ioana Ciocan Ghițescu: *Complicațiile postresuscitare*. Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. supl 2. 1997: 101-102 ISSN 1582-652X, Cod CNCSIS 203
29. **Sanda Copotoiu**, C.Copotoiu, M.Chiorean, Ioana Ciocan Ghițescu: *Tomografia computerizată-reflexie a suferinței cerebrale postresuscitare și indicator de prognostic neurologic*. Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. supl 2. 1997: 101-102 ISSN 1582-652X, Cod CNCSIS 203
30. **Sanda Copotoiu**, M.Chiorean, C.Copotoiu, Ioana Ciocan Ghițescu: *Influența etiologiei stopului cardio-respirator asupra prognosticului vital*. Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. supl 2. 1997: 95-96 ISSN 1582-652X, Cod CNCSIS 203
31. **Sanda Copotoiu**, M.Chiorean, Ruxandra Copotoiu: *Evaluarea cost-eficienței terapiei pacienților resuscitați în prespital și internați în Clinica ATI Tg.Mureș*. Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. supl 2. 1997: 99-100 ISSN 1582-652X, Cod CNCSIS 203
32. **Sanda Copotoiu**, M.Chiorean, Ruxandra Copotoiu: *Tratamentul brain-oriented la resuscitați*. Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. supl 2. 1997: 97-98 ISSN 1582-652X, Cod CNCSIS 203
33. C.Copotoiu, **Sanda Copotoiu**, V.Bud et al: *Când convertim colecistectomia laparoscopică în operație clasică*. Vol rezumate, al III-lea Simpozion Național de Chirurgie. 16-18 mai 1996. Tg.Mureș: 34
34. C.Copotoiu, **Sanda Copotoiu**, V.Bud et al: *Colecistectomia laparoscopică la bolnavii cu risc*. Vol rezumate, al III-lea Simpozion Național de Chirurgie. 16-18 mai 1996. Tg.Mureș: 33

35. C.Copotoiu, V. Bud. **Sanda Copotoiu** și col: *Colecistectomia laparoscopică pentru colecistitele acute*, Vol rezumate, al III-lea Simpozion Național de Chirurgie, 16-18 mai 1996, Tg.Mureș: 32
36. C.Copotoiu, P.Petropulos, **Sanda Copotoiu** et al: *Experiența Clinicii Chirurgicale I în colecistectomia laparoscopică*, Vol rezumate, al III-lea Simpozion Național de Chirurgie, 16-18 mai 1996, Tg.Mureș: 31
37. C.Copotoiu, P.Petropulos, **Sanda Copotoiu** și col: *Colecistectomia laparoscopică la cirotici*, Vol rezumate, al III-lea Simpozion Național de Chirurgie, 16-18 mai 1996, Tg.Mureș: 29
38. **Sanda Copotoiu**, C.Copotoiu, Pascu I., Daniela Rusu și col: *Particularități ale bolnavilor suferinzi de Miastenia Gravis, timectomiizați la Clinica chirurgicală I Tg.Mureș (II)*, Al III-lea Simpozion Național de Chirurgie, 16-18 mai 1996, Tg.Mureș
39. M.Chiorean, R.Arafat, **Sanda Copotoiu**: *Interrelații în asistența de urgență a bolnavilor critici. Serviciul mobil de urgență și reanimare- Compartimentul de urgență- Secția de Anestezie - terapie intensivă- secțiile convenționale*. Sesiunea anuală de comunicări științifice a cadrelor didactice și studenților. UMF Tg.Mureș, mai 1995. Rev de Med și Farm. 1995. **41**:128 ISSN 1221-2229, Cod CNCSIS 103
40. M.Chiorean, R.Arafat, **Sanda Copotoiu**: *Particularități ATI la bolnavii suferinzi de Miastenia Gravis, timectomiizați la Clinica Chirurgicală I Tg.Mureș*. Simpozionul al IX-lea ATI. Cluj-Napoca, publicată în *Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă*, supl I, 1995: 108, premiată cu premiul *HYPNOS* ISSN 1582-652X, Cod CNCSIS 203
41. **Sanda Copotoiu**, Chiorean M., Copotoiu C. Dana Rusu: *Particularități ale anesteziei și îngrijirilor postoperatorii în colecistectomia laparoscopică*. Simpozionul al IX-lea ATI. Cluj-Napoca, publicată în *Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă*, supl I, 1995: 54 ISSN 1582-652X, Cod CNCSIS 203
42. Adriana Ciobanu, **Sanda Copotoiu**, Chiorean M: *Locul tratamentului cu SOD + catalază (Epirox) în boala postresuscitare*. Simpozionul al IX-lea ATI . Cluj-Napoca. *Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă*, supl I, 1995:72 ISSN 1582-652X, Cod CNCSIS 203
43. **Sanda Copotoiu**, Arafat R., Chiorean B., Chiorean M., Băilă L: *Considerații pe marginea utilizării SOD + catalază (Epirox) în sindromul de reperfuție miocardică*, Al III-lea Congres național ATI Craiova, 11-14 mai 1994, vol rezumate : 73

44. Chiorean M., **Sanda Copotoiu**, M. Chiorean: *Implicațiile oxidului nitric în medicina intensivă*. Al III-lea Congres național ATI Craiova, 11-14 mai 1994, vol rezumate: 73
45. Chiorean M., **Sanda Copotoiu**, R. Arafat., B. Chiorean.: *Rolul radicalilor liberi de oxigen în sindromul de reperfuție*. Al III-lea Congres Național ATI Craiova, 11-14 mai 1994, vol rezumate: 72-73
46. Bud V., Buruian M., Axente L., **Sanda Copotoiu**, Anca Sin., Angela Borda: *Bronhoscopia și computertomografia – relație de complementaritate în diagnosticul cancerului bronhopulmonar*. Sesiunea științifică anuală a cadrelor didactice și studenților. La IV-ème réuinion medicale franco-roumaine de l'UMF Tg. Mureș, vol rezumate: 21. 1994
47. Arafat R., Chiorean M., **Sanda Copotoiu**, Monica Miron, Georgeta Cucean: *Organizarea „Asistenței medicale de urgență” în Tg. Mureș*. Al III-lea Congres Național ATI Craiova, 11-14 mai 1994, vol rezumate: 87
48. Chiorean M., Chiorean B., **Sanda Copotoiu**: *Considerații terminologice în legătură cu insuficiența sistemică organică multiplă (MSOF)*. Al III-lea Congres Național ATI Craiova, 11-14 mai 1994 vol rezumate: 71
49. Chiorean M., Chiorean B., **Sanda Copotoiu**: *Corelații APACHE II, oprire cardio-circulatorie, moarte clinică, stare postresuscitare în evoluția bolnavilor critici*, *Revista de Medicină și Farmacie* 1993, **39**, 1, Sesiunea UMF Tg. Mureș, martie 1993, ISSN 1221-2229, Cod CNCSIS 103
50. Chiorean M., Chiorean B., **Sanda Copotoiu**: *Hipertensiunea la bolnavul cu insuficiență renală. Complicații și posibilități terapeutice*, *Revista de Medicină și Farmacie* 1993, **39**, 1, Sesiunea UMF Tg. Mureș, martie 1993, ISSN 1221-2229, Cod CNCSIS 103
51. Chiorean B., Viță I., **Sanda Copotoiu**: *Infecția la bolnavul cu insuficiență renală*. *Revista de Medicină și Farmacie* 1993, **39**, nr. 1, Sesiunea UMF Tg. Mureș, martie . ISSN 1221-2229, Cod CNCSIS 103
52. Chiorean M., Arafat R., **Sanda Copotoiu**: *Hemodializa în urgență la bolnavii cu insuficiență renală acută în cadrul multiplei insuficiențe de organe și sisteme*. Simpozionul național de anestezie și terapie intensivă, Băile Felix, martie 1992, vol rezumate
53. Chiorean M., Magda I. engyel, **Sanda Copotoiu**: *Mijloace de cuantificare a soluțiilor perfuzate cu ajutorul infuzometelor*, *Buletinul CCM Tg. Mureș*, martie 1991, Sesiunea CCM Mureș Tg. Mureș

54. Chiorean M., Magda Lengyel. **Sanda Copotoiu**: *Avantajele hemodializei la bolnavii acuti în secția de terapie intensivă*. Buletinul CCM Tg.Mureș, martie 1991, Sesiunea CCM Mureș Tg.Mureș
55. M.Chiorean. R.Arafat. Kesztenbaum E., **Sanda Copotoiu**, Magda Lengyel: *Importanța unui sistem avansat de asistență de urgență prespitalicească pentru specialistul în terapie intensivă*. Buletinul CCM Tg.Mureș, martie 1991. Sesiunea CCM Mureș Tg.Mureș

Conferințe:

1. Administrarea muscolorelaxantelor la bolnavii cu afecțiuni neuromusculare. Tg.Mureș. 2009
2. Delirul, București 2009. Reuniunea româno-israeliană
3. Change of attitude towards end of life decisions in the last decade at the University Emergency County Hospital Tg.Mures. Sovata 2009. Simpozion de Bioetică
4. The trademark *made in the ICU* undetermined expiry date, Sovata 2009, Simpozion de Bioetică
5. Codul cetățării științifice la UMF Tg.Mureș, Sovata 2009, Simpozion de Bioetică
6. Delirul în Terapia Intensivă. Sinaia 2009. Congresul SRATI
7. Neurologic Failure. Terminology Sinaia 2009. Congresul SRATI
8. Law and Prejudice. Tg.Mureș 2009
9. Etica donării de organe în actualitate. Tg.Mureș 2009
10. OSA și anestezia, Tg.Mureș. 2009. Simpozion ORL
11. Recomandări pentru managementul anestezic al pacienților suferinzi de Sindromul Apneei Obstructive de Somn, SAOS, Timișoara 2009
12. Anestezia gravidei pentru intervenții nechirurgicale. CEEA 2009. Tg.Mureș
13. Complexul medico-etico-judiciar în cazul copilului decedat în TI, CEEA 2009, Tg.Mureș

14. Resuscitarea și terapia intensivă în urgențele obstetricale. CEEA 2009. Tg. Mureș
15. Eritropoietina în perioada perioperatorie – Necesitate sau lux?. Cluj 2008
16. Managementul durerii în ischemia critică a membrelor. Cluj 2008. Simpozion angiologie
17. Infecțiile fungice invazive Tg.Mureș , 2008
18. Infecțiile intraabdominale. Tg.Mureș 2008
19. Etica donării . DonOrg. Tg.Mureș 2008
20. Terapia antibiotică empirică în infecțiile severe. Miercurea Ciuc, 2008
21. Metode de epurare extrarenală în Terapia Intensivă – consensul anului 2008. Timișoara.
22. 2008
23. Monitorizarea sepsei. Chișinău 2008
24. Receptorii adrenergici FEEA 2007, Chișinău. Republica Moldova
25. Death in the ICU. Reuniunea româno-maghiară. Cluj 2007
26. Efectele hemofiltrării continue veno-venoase asupra parametrilor hemodinamici la pacientul critic. Congres SRATI. Sinaia 2007
27. Vaporizers FEEA 2006, Tg.Mureș
28. Ventilația unipulmonară FEEA 2006. Tg.Mureș
29. Legile gazelor Chișinău. Rep Moldova. 2006
30. Postresuscitation Prognostic Factors. Cluj. 2006. Reuniunea româno-suedeză
31. The trade mark *made in the ICU*; Tg.Mureș. FEEA 2005
32. Death in the ICU. Reuniunea româno-maghiară. Cluj 2005
33. VAP at the Tg.Mureș Clinic of Anesthesia and Intensive Care, ACCP Tg.Mureș 2005
34. Nutriția în cancerul esofagian. POSPEN, Poiana Brașov 2005

35. Indicațiile non-renale ale epurării extrarenale. Tg.Mureș, dec 2005
36. Metode de analgo-sedare în ATI , Tg.Mureș 2005. Simpozion GSK
37. Epidural steroids. București. SRAR. ESRA (European Society of Regional Anesthesia) 2004
38. Probleme legate de anestezia în chirurgia toracelui . Separarea pulmonară. VATS, Eforie Nord. Simpozion ATI. 2004
39. Anestezia pacienților cu insuficiență respiratorie acută. FEEA 2004, Craiova
40. Principii de utilizare a terapiei antibiotice . Reuniunea farmaciștilor, Sibiu 2004
41. Anestezia și Terapia Intensivă în Bolile neuromusculare, Timișoara 2004
42. Managementul infecțiilor în Clinica ATI I Tg.Mureș. Tg.Mureș, 2004
43. Nutriția bolnavului epurat extrarenal. Cluj 2004
44. Epidemiologia infecțiilor în TI – Congres SRATI. Eforie Nord, 2004
45. Îngrijirea perioperatorie a bolnavilor cu tulburări de ritm. FEEA Oradea, 2003
46. Anestezia generală în chirurgia de o zi. Simpozion național SRATI, Sinaia 2003
47. Costurile disciplinei noastre. Simpozion național SRATI. Sinaia 2003
48. Managementul stărilor preterminale în UTI Aspecte etice și juridice, Simpozion SRATI Sinaia. 2003
49. Atitudinea în fața bolnavului preterminal. Simpozion SRATI Sinaia, 2003
50. Intoxicațiile acute. Timișoara 2003
51. Managementul traumatismelor cranio-cerebrale. FEEA 2002. Oradea
52. Prevention and Management of Postdural Puncture Headache, Cluj. 2002
53. Complicațiile anesteziilor regionale. FEEA București. 2001

Proiecte de cercetare-dezvoltare pe bază de contract/grant (P), precum și alte lucrări de cercetare-dezvoltare (F) în care se aduc contribuții la dezvoltarea domeniului educațional/cultural/economic/social etc.

1. Promovarea standardizării potențialilor donatori de organe și creșterea gradului de utilizare a organelor donate în transplantul de organe în vederea stimulării participării la noi proiecte PC 7 – UMF Tg. Mureș –membru în colectivul de cercetare Contract CEEX nr. 236/2006 (cod 12370), derulare: 2006-2007, valoare contract: 177.150 RON
2. Contract Nr. 576/10.02.2006
Metastaze hepatice ale cancerului colo-rectal. Diagnostic și posibilități terapeutice. Contract Nr 576/10.02.2006, prin competiție națională. Calitatea: membru în colectivul de cercetare.
3. Contract Nr 8511/16.06.2004 *Two period, Two Sequence, Cross Over, Controlled, Block Randomized, Single Dose Bioequivalence Study of Meloxam 15 mg tablets vs Movalis 15 mg tablets*. Cod studiu: ARM-B-MEL.07/03
Calitatea: medic primar asigurând asistența medicală de urgență în cazul unor reacții adverse din timpul studiului clinic.
4. Contract Nr 8511/16.11.2004 *Two Way, Cross Over, Open Label, Randomized Bioequivalence Study of Nateglinide 120mg Film coated Tablets vs Starlix 120 mg Fil-Coated Tablets on Healthy Male and Female Volunteers, Under Fasting Conditions*. Cod studiu: GRR-B-NAT-11/04.
Calitatea: medic primar asigurând asistența medicală de urgență în cazul unor reacții adverse din timpul studiului clinic.
5. Contract Nr 4210/30.06.2003 *Single Dose, Open, Two Periods, Randomized, Cross-Over Bioequivalence Trial of Megnam 850mg Film Coated Tablets vs Metformin BMS 850mg Fil-Coated Tablets in Healthy Male Volunteers*. Cod studiu ARM-B- MET850-03-04-02/P.
Calitatea: medic primar asigurând asistența medicală de urgență în cazul unor reacții adverse din timpul studiului clinic.
6. Contract Nr 1118.6.03.2002 *Bioequivalence Trial of Two Medicines Containing Piracetam 800mg each* Nr studiu ARM – B- PIR 800-02-04-01
Calitatea: medic primar asigurând asistența medicală de urgență în cazul unor reacții adverse din timpul studiului clinic.
7. **Program CEEX-Modul-1, tipul proiectului P-CD, ANGIOBILHEP, Nr 03. Arie tematică S/T Cod 1.1.1.- Analiza și standardizarea tipologiilor morfologice de distribuție spațială intraparenchimatoasă a elementelor**

vasculo-ductale hepatice (vena portă hepatică, artera hepatică proprii, sistemul de ducte biliare intrahepatice și venele hepatice) Platforma tehnologică Cod PT.11, *Corelații între morfologia externă a ficatului și distribuția intraparenchimotoasă a elementelor de angio- și bilioarhitectură- Baze anatomiche pentru chirurgia inovativă de rezecție și transplant hepatic*. Aplicat 2006, depus la Ministerul Cercetării.

Contribui la acest proiect în calitate de *specialist/cercetător integrare informații anatomice și chirurgicale, urmărirea cazurilor clinice*.

8. **Programul de cercetare de excelență CEEEX Modul III, tip de proiect P-INT-VIZ.**

Promovarea standardizării potențialilor donatori de organe și creșterea gradului de utilizare a organelor donate în transplantul de organe în vederea stimulării participării la noi proiecte PC7. Nr. Înreg UMF- 3505/18.04.2006, depus la Ministerul Cercetării

Contribuția care îmi revine este de *responsabil științific de proiect*.

9. **Programul CEEEX, PRO-PAIN Control, Tip proiect P-CD**

Arie tematică S-T *Studii terapeutice și invenții inovative. Urmărind dezvoltarea ulterioară a proceselor esențiale pentru succesul terapiilor inovative cu aplicare potențială în tratarea unor boli și tulburări mintale* Platformă tehnologică Cod PT 11 *Medicina inovativă*

În acest proiect contribuția mea are calitatea de *responsabil proiect, integrare informații și urmărirea cazurilor clinice*.

10. **PROGRESS Promoting Global Research Excellence in Severe Sepsis**, Study Description FIK-MC-EVBJ, studiu observațional, multicentric, cu participare internațională, încheiat în 03.11. 2004

Contribuția: Principal investigator.

11. *A multicenter, double-blind randomized, placebo controlled prospective study on the safety and efficacy of Aurograb^R in patients with severe, deep-seated staphylococcal infections receiving vancomycin.*

Nr: NTP (Aurograb^R) /003=III.

Contribuția: principal investigator.

12. *A Phase 3 Randomized Double-Blind Study of Ceftriaxone Medocaril Versus Linezolid Plus Cefazidime in the Treatment of Nosocomial Pneumonia*

CHOPIN -2 Ceftriaxone in Hospital acquired Pulmonary Infections
JN.I-30982081 (BAL5788)

Contribuția: principal investigator.

13. Proiect european depus TELAN competiția 2008 14.5 puncte din 15.

Relevanța recunoașterii realizărilor de către specialiști și instituții prin citarea de lucrări, invitarea ca specialist la conferințe/în comisii, coordonarea de structuri

științifice/profesionale/administrative etc. – după caz, precum și a **aportului la formarea de specialiști**- demonstrat și de componența *co-autorilor* unor realizări.

1. Citare în cartea Danielei Ionescu, *Anestezia totală intravenoasă*, ECCO Cluj, 2003, ISBN 973-86492-5-0, de 3 ori, pg 252-253 și în monografia *Anestezie colocolială* de N. Bacalbașa, Ed didactică și pedagogică, București, 2005, ISBN 973 30 1941-0, pg 613, de 2 ori.
2. Moderare mese rotunde la Conferințele naționale, cu participare internațională: Craiova, Cluj, București, Tg.Mureș, Sinaia, Eforie Nord, Sovata
3. Alegerea ca guvernator ACCP 2002-2004
4. Numire FACCPC din anul 2004
5. Participarea la **Medine Task Force Transparency Group**, februarie 2006, Edinburgh
6. Participare la Conferința de la Bologna, 2009
7. Delegat SRATI la Conferința NASC, 2007, 2009
8. Alegerea în funcția de membru al subcomitetului de Etică al Societății Europene de Anestezie, 2009
9. Numire în funcția de redactor șef al *Revistei de Medicină și Farmacie Tg.Mureș*, 2009
10. Numire în funcția de președinte al Comisiei de etică a cercetării UMF Tg.Mureș din anul 2007 și alegerea în funcțiile de președinte al Comisiei de Jurisdicție profesională a Colegiului Medicilor din Tg.Mureș, vicepreședinte al Colegiului Medicilor Tg.Mureș și purtător de cuvânt al aceleiaș structuri din 2006 și în prezent
11. Contribuția la realizarea tratatelor de medicină intensivă (redactat la Tg.Mureș), anestezie (redactat la Cluj) și chirurgie (redactat la București).

Tg.Mures, 15.02.2010

Prof Dr Sanda-Maria Copotoiu
Șef Disciplina ATI
Șef Catedră M7