



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume **SMARANDACHE CĂTĂLIN - GABRIEL**

### Experiența profesională

nov. 1998 - nov. 1999

Medic stagiar în cadrul Institutului Medico-Militar. nov. 1999 -  
nov. 2004

Medic rezident de chirurgie generală. feb. 2000 -  
oct. 2003

Preparator universitar în Clinica de Chirurgie IV a Spitalului Universitar București din cadrul U.M.F. "Carol Davila"- București, Facultatea de Medicină Generală,  
ian. 2001 - iun. 2003

Referent în cadrul U.M.F. "Carol Davila"- București pentru programul de schimburi academice ERASMUS.  
iun. 2003 - mai 2004

Secretar Șef al Facultății de Medicină, U.M.F. "Carol Davila"- București. oct. 2003 — sept.  
2011

Asistent universitar în Clinica de Chirurgie II, Spitalul Universitar de Urgență București din cadrul U.M.F. "Carol Davila"- București,  
Facultatea de Medicină

Medic specialist chirurg, în urma promovării examenului de specialitate. 2005-2009

Consilier pe probleme medicale al Ministrului Apărării.

Medic primar chirurg, în urma promovării examenului de obținere a titlului de medic primar. 2009-2013

Manager S.C.U.C.M.S. Curie 2011-  
2019

Șef de Lucrări (Lector Universitar) în Clinica de Chirurgie II, Spitalul Universitar de Urgență București din cadrul U.M.F. „Carol Davila”-București

2018-2019

Director Laborator Control Doping

2019-2023

Șef de Lucrări (Lector Universitar) în Clinica de Chirurgie IV a Spitalului Universitar de Urgență București din cadrul U.M.F. „Carol Davila”-București.

2019-2020

Consilier Președinte Agenția Națională Antidoping

2020

Coordonator DSP București și Regiune Sud Muntenia pe perioada stării de urgență

2020-prezent

Locțiitor al comandantului Institutului Medico-Militar

2023-prezent

Conferențiar universitar în Clinica de Chirurgie IV a Spitalului Universitar de Urgență București din cadrul U.M.F. „Carol Davila”-București

Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar
Activități și responsabilități principale	Cursuri și activități cu studenții și rezidenții
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila"- București, Facultatea de Medicină Str. Dionisie Lupu 37, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior medical

## Educație și formare

Perioada	1987-1991
Calificarea / diploma obținută	Diploma de bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Secția cu predare în limba germană, profilul real; media de absolvire: 9,62; media de bacalaureat: 9,49.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul Teoretic "Hermann Oberth", București.
Perioada	1992-1998
Calificarea / diploma obținută	Diploma de doctor medic
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, specializarea: medicină generală; media de absolvire: 9,42; media examenului de licență: 10.
Perioada	2004
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Master în Conducerea strategică în domeniul securității naționale
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Universitatea Națională de Apărare, Colegiul Național de Apărare
Perioada	2007
Calificarea / diploma obținută	Absolvent al Colegiului de Siguranță Națională Academia Națională de Informații.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	
Perioada	2007
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Doctor în Științe Medicale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila"
Perioada	2010
Calificarea / diploma obținută	Cercetător Științific Gradul II — Medicină Wira Grup
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SA

## Alte cursuri și specializări:

### În țară:

- mai 1999 - Curs preconferință „Ecografia în urgențele medico-chirurgicale” organizat de Societatea Română de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, Craiova.
- octombrie 1999 - iulie 2000- Cursuri postuniversitare de perfecționare în specializarea „Sanatate Publica și Management”, organizate de Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București.
- aprilie 2000 - iunie 2000- Curs postuniversitar de perfecționare în specializarea “Ecografie generală” organizat de Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București.
- mai 2000 - Atelier de pedagogie medicală “Teaching the Teachers” organizat de Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București.
- mai 2000 - Curs postuniversitar “Actualități în diagnosticul și tratamentul cancerului mamar” organizat la al XX-lea Congres Național de Chirurgie, Constanța.
- mai 2000 - Curs postuniversitar “Diagnosticul și tratamentul bolii de reflux gastro-esofagian” organizat la al XX-lea Congres Național de Chirurgie, Constanța.
- mai 2000 - Curs postuniversitar “Tratamentul miniinvaziv al litiazei biliare” organizat la al XX-lea Congres Național de Chirurgie, Constanța
  - septembrie 2000 Curs de parazitologie clinică “Progrese în terapia antiparazitară” organizat la al X-lea Simpozion Național de Parazitologie, București.
- noiembrie 2000 Curs “Contrastive Difficulties Associated with English-French Medical Translations”, organizat de UMF “Carol Davila” în cadrul Programului Socrates-Erasmus, București.
- februarie 2001 Curs intensiv de “Tehnici de bază și colecistectomie laparoscopică” organizat de Spitalul Clinic de Urgență Sf. Ioan, București.
- martie 2001 Curs de “Tehnici avansate de chirurgie laparoscopică” organizat de Spitalul Clinic de Urgență Sf. Ioan, București.
- aprilie 2000 Curs “Tratamentul laparoscopic al bolii de reflux gastroesofagian” organizat de Spitalul Clinic de Urgență Sf. Ioan, București.
- iunie 2000 Curs postuniversitar “Considerații asupra tratamentului obezității”, organizat la a III-a Conferința Internațională de Chirurgie, Iași.
- mai 2002 Curs postuniversitar „Chirurgia laparoscopica colo-rectala” organizat la al XXI-lea Congres Național de Chirurgie, Sinaia.
- mai 2002 Curs postuniversitar „Situatii dificile în chirurgia biliară” organizat la al XXI-lea Congres Național de Chirurgie, Sinaia.
- mai 2011 Curs postuniversitar „Aspecte de genetică ale cancerului colorectal”, Sibiu.
- mai 2011 Curs postuniversitar „Noutăți în chirurgia miniinvazivă”, Sibiu.
- mai 2011 Curs postuniversitar „Tratamentul ambulator al afecțiunilor chirurgicale anoperianale”, Sibiu.
- mai 2013 Curs postuniversitar „Chirurgia pancreatitei acute”, Sinaia
- octombrie 2019 Curs endoscopie digestivă diagnostică

### În străinătate:

- aprilie 1999 Curs de terminologie medicală germană (Eurotalk - Zertifikat), Freiburg, Germania, organizat de EMSA, filiala germană.
- ianuarie 2002 Curs „Introduction to Clinical Drug Research” organizat de Vienna School of Clinical Research, Viena, Austria

### Pregătire profesională:

- 2000 Competență în Managementul Serviciilor de Sănătate obținută în urma absolvirii programului de pregătire și a promovării examenului de atestare cu media generală 9,23.
- 2001 Competență în Ecografie generală obținută în urma absolvirii programului de pregătire și a susținerii examenului de atestare cu media generală 8,10.
- 2006 Curs de manager în domeniul sanitar, organizat de Ministerul Sănătății Publice prin intermediul I.N.C.D.S.
- 2009 Curs de manager, organizat de Ministerul Sănătății prin intermediul I.N.S.P
- 2010 Curs de manager, organizat de Ministerul Sănătății prin intermediul I.N.S.P
- 2011 Curs acreditat de spitale, organizat ANAS
- 2014 Competență ( Atestat ) in chirurgie oncologică

### Aptitudini și competențe Personale

Limbi materne Limba maternă: Română, Germană.

Limbi străine  
cunoscute

Autoevaluare		Înțelegere		Vorbire		Scriere
Nivel european (")		Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba	Engleză	C2	C2	C2	C1	C2
Limba	Franceză	B2	B2	B2	B2	B2

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

Permis de conducere Categoria B

## Informații suplimentare

## Participări la Congrese

- 27-29 mai 1999 Conferința Națională de Ultrasonografie cu participare interNațională, Craiova.
- 11-12 iunie 1999 Al 9-lea Simpozion Național de Psihoneuroendocrinologie, București
- 23-25 septembrie 1999 Conferința europeană "Mental Health - A Challenge for the Third Millenium", Sinaia
- 18-20 mai 2000 Al 2-lea Congres Național de Neuroendocrinologie, Curtea de Arges.
- 24-26 mai 2000 A IX-lea Congres Național de Chirurgie, Constanța
- 27-28 octombrie 2000 Al X-lea Simpozion Național de Parazitologie, București
- noiembrie 2000 Simpozionul Național de Gastroenterologie și Endoscopie Digestivă, București.
- 22-23 februarie 2001 The Second Național Conference of Medical English, București.
- 17-19 mai 2001 Al 10-lea Congres Național de Psihoneuroendocrinologie, Arad.
- 13-15 iunie 2001 A III-a Conferința Internațională de Chirurgie, Iași.
- 15-17 mai 2002 Al XXI-lea Congres Național de Chirurgie, Sinaia.
- 13-15 octombrie 2002 Conferința Internațională "Cancerul de sân - provocare azi, speranțe pentru viitor", București.
- 7-10 noiembrie 2002 Conferința Națională de Oncologie cu Participare Internațională "Tendințe moderne în oncologie", Craiova-Căciulata.
- 13-15 noiembrie 2002 Al V-lea Simpozion Național "Prof. Dr. Dimitrie Gerota", București
- 9-11 aprilie 2003 Al V-lea Simpozion și Curs Postuniversitar al IASG "Actualități în bolile ficatului", București
- 16-18 mai 2003 Conferința Națională de Chirurgie (Chirurgie colorectală și Stomaterapie), Sinaia
- 21-24 septembrie 2003 Eighth Congress of Balkan Military Medical Committee, Cluj-Napoca.
- 10 octombrie 2003 Simpozionul "Medicina în sprijinul Persoanelor cu Dizabilități", București
- 5-8 mai 2004 Al XXII-lea Congres Național de Chirurgie, Sovata
- 4-7 mai 2005 6<sup>th</sup> International Gastric Cancer Congress, Yokohama, Japonia
- 25-29 mai 2005 Conferința Națională de Chirurgie - Chirurgia Pancreasului, Iași.
- 10-11 octombrie 2005 Simpozionul Național "Traumatologia viscerală - noi concepte terapeutice", Buzău
- 24-27 mai 2006 Al XXIII-lea Congres Național de Chirurgie, Băile Felix.
- 18-21 aprilie 2007 Al 9-lea simpozion și curs al IASG, secția română, București.
- 10-12 mai 2007 Simpozionul Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, Sibiu
- 5-8 septembrie 2007 Al XVII-lea Congres Mondial al Chirurgilor, Gastroenterologilor și Oncologilor, București
- 3-5 octombrie 2007 Al X-lea Congres Național al Chirurgilor din Moldova, Chișinău.
- 4-8 aprilie 2008 Al IX-lea Congres OESO, Monte Carlo, Monaco.
- 4 - 7 iunie 2008 Al XXIV-lea Congres Național de Chirurgie — Constanța.
- 18-22 octombrie 2008 XVI<sup>th</sup> - UEGW Viena
- 1-4 aprilie 2009 Al X-lea simpozion IASGO, București.
- 21-25 noiembrie 2009 XVII<sup>th</sup> - UEGW Londra
- 3-6 mai 2010 Al XXV-lea Congres Național de Chirurgie - Cluj Napoca.
- 19-21 mai 2011 Conferința Națională de Chirurgie - Sibiu.
- 1-4 iunie 2011 Al XV-lea Congres Balcanic de Medicină Militară - București.
- 23-26 mai 2012 Al XXVI-lea Congres Național de Chirurgie – Timișoara
- 30 mai -1 iunie 2013 Conferința Națională de Chirurgie – Sinaia
- 3-6 octombrie 2013 A 35-a reuniune a chirurgilor din Moldova, „Iacomi-Răzeșu” A 6-a Conferință Internațională de Chirurgie
- 12-16 octombrie 2013 XXI<sup>st</sup> – UEGW Berlin
- 21-24 mai 2014 Al XXVII-lea Congres Național de Chirurgie, Sinaia
- 1-4 iunie 2016 Al XXVIII-lea Congres Național de Chirurgie, Sinaia
- 6-8 octombrie 2016 Reuniunea Internațională de Chirurgie, Iași
- 15-16 noiembrie 2016 4<sup>th</sup> International Congress on Disaster and Military Medicine, Düsseldorf, Germania
- 7-9 mai 2017 18<sup>th</sup> European Congress of Trauma & Emergency Surgery, București
- 4-7 octombrie 2017 Conferința Națională de Chirurgie, Iași
- 14-15 noiembrie 2017 5<sup>th</sup> International Congress on Disaster and Military Medicine, Düsseldorf, Germania
- 11-14 mai 2018 23<sup>rd</sup> Balkan Military Medical Committee, Antalya
- 8-11 mai 2019 Conferința Națională de Chirurgie, Craiova
- 30 aprilie-03 mai 2019 24<sup>th</sup> Congress of Balkan Military Medical Committee, Tirana
- 18-19 noiembrie 2019 7<sup>th</sup> International Congress on Disaster and Military Medicine, Düsseldorf, Germania
- 9-12 iunie 2021 Conferința Națională de Chirurgie-online
- 8-11 iunie 2022 Al XXXI -lea Congres Național de Chirurgie, Sinaia
- 14-15 noiembrie 2022 10<sup>th</sup> International Congress on Disaster and Military Medicine, Düsseldorf, Germania
- 28 mai-31 mai 2023 25<sup>th</sup> Congress of Balkan Military Medical Committee, Varna, Bulgaria
- 12-15 iunie 2024 Congresul Național de Chirurgie, Sinaia
- 11-12 noiembrie 2024 12<sup>th</sup> International Congress on Disaster and Military Medicine, Düsseldorf, Germania
- 29 noiembrie-01 decembrie 2024 26<sup>th</sup> Congress of Balkan Military Medical Committee, Thessaloniki, Grecia

## Activitatea de cercetare

- membru executant în Contractul de Finanțare CEEX nr. 84/2006- "Tehnologie avansată de tratament al pleureziilor maligne prin termochimioterapie intrapleurală-"Finanțare prin ANCS, Valoare contract 116.000 Ron
- membru executant în proiect cercetare "Elaborare de standarde-cuantificări imagistice privind atrofia cerebrală fiziologică și patologică, corelate cu date clinico-morfo-genetice. Implicații în recuperarea /integrarea socio-profesională, Radindex" Grant : MEC-ANCS nr 132.2006. Derulare și finanțare P 2 IMC : 2006 2008 Contractor : Univ .de Medicină și Farmacie Cluj, Director Proiect Prof Dr. Silviu Sfrangeu Subcontractor -Institutul de Medicină Comparată-Responsabil Proiect: Prof. Univ. Dr. Mircea Buruian.
- responsabil științific din partea UMF "Carol Davila" în proiectul de cercetare "Corelarea manifestărilor clinice, paraclinice și morfolopatice cu modificările genomice în cancerul epitelial scuamos de esofag (CESE). Proiect 42096 -P4- Parteneriate în domeniile prioritare. Proiect început în octombrie 2008. Valoare: 137500 Ron. Responsabil Proiect Prof. Univ. Dr. Vladimir Botnarciuc.
- membru executant în proiect cercetare Impact -MEC- ANCS-ian. 2007 cod 595 „Centru de educație și cercetare în tehnici de crioconservare țesuturi” Contractor -Institutul de Medicină Comparată Director de Proiect : Prof. Univ .Dr. Florian Popa.
- membru executant în proiect cercetare NXL 104/2002 - desfășurat în 2009-2010 - A Prospective, Multicenter, Double-blind, Randomized, Comparative Study to estimate the safety, tolerability and efficacy of NXL104/ceftazidime plus metronidazole vs.Meropenem in the treatment of complicated intraabdominal infections in hospitalized adults.
- Director de proiect în contract cercetare "Studiu de cercetare privind dezvoltarea unor centre medicale speciale locale pe lângă centrale de producere a energiei electrice regenerabile de mare putere, amplasate în localități izolate din România" nr.1584/ 2009.Finanțare din surse private, Valoare 14.200 € plus TVA, conform Proces Verbal de predare a studiului de cercetare în 15 martie 2010.
- Director de proiect în contract cercetare "Aplicații ale nanotehnologiei și nanomaterialelor în diagnosticul și tratamentul cancerului", nr. 2924/27.03.2013. Finanțare din surse private, Valoare 23.000 € plus TVA, conform Proces Verbal de predare a studiului de cercetare în 23 august 2013.

## Alte activități științifice

- 2019 Reviewer Acta Endocrinologica
- 2018 - prezent Secretar Balkan Medical Military Committee — secția română

## Alte activități

- iunie 2004 - mai 2005 - Președinte al Consiliului de Administrație al Spitalului Sf. Ștefan, București
- aprilie 2005 -2009 - Reprezentant al Ministerului Sănătății Publice în Consiliul de Administrație al Casei de Asigurări de Sănătate a Ministerului Transportului.
- martie 2006 -2009 - Reprezentant al Ministerului Apărării în Consiliul de Administrație al Casei de Asigurări a Ordinii Publice Siguranței Naționale și Autorității Judecătorești.
- octombrie 2009-2013 Manager Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii "M.S. Curie"- București.
- 2016 — prezent Președinte/Membru în Comisia de Analiză a Furnizorilor de Servicii CASA OPSNAJ

## Premii

- mai 2005- Premiul "Best Poster of the Session" decernat la al 6-lea Congres de Cancer Gastric, Yokohama, Japonia
- octombrie 2012 Diploma de merit SANABUNA Piatra Neamț
- octombrie 2013 Medalia Jubiliară " Ion Juvara "a Societății Române de Chirurgie.

## Membru al unor societăți științifice naționale și internaționale

- Societatea Română de Psihoneuroendocrinologie din anul 1996.
- Organizația Mondială de Hidatidologie din anul 1999.
- Societatea Română de Chirurgie din anul 2000.
- Societatea Română de Medicină Aeronautică din anul 2000.
- Uniunea Medicală Balcanică din anul 2000
- ARCE din anul 2011

## LISTĂ LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE

### a) Articole/studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute și în reviste din țară recunoscute de către CNCSIS

- *Diagnosticul și tratamentul pseudochisturilor de pancreas*, Oprescu S., Șavlovski C., Serafim Gh., Bașca Panțu H., Cândea B., Sandolache B., Șerban D., **SMARANDACHE C.**, publicat în *Medicina Modernă*, Vol. VII - Nr. 12-2000, pag. 632-635
- *Some Differences between English and French Medical Vocabulary*, **SMARANDACHE C.**, Sfetea R., publicat în *Romanian Journal of Legal Medicine*, vol. IX, Nr. 1/ March 2001, pag. 74-78.
- *Afectarea pancreatică în soc*, **SMARANDACHE GC**, Negreanu L, Ana Stemate, Panțu BS.. *J Gastrointestin Liver Dis.*2007;16 (1):107. Cotată ISI
- *Chirurgia laparoscopică a chistului hidatic hepatic — performanțe și limite* D. Sabău, A. Coman, D. Bratu, Anca Dumitra, Al. Sabău, **G. SMARANDACHE**, *Chirurgia* Nr.5/102/ sept.- oct. 2007. Cotată ISI.
- *Management of complex liver trauma* V. Botnarciuc, V. Sarbu, M. Botnarciuc, **C.G. SMARANDACHE**, *Archives of the Balkan Medical Union* 43 (4), decembrie 2008
- *Endoprotezarea esofagiană laparo-gastroscopică prin foraj transtumoral în neoplazmele esofagiene și esogastrice depășite* D. Sabău, Anca Dumitra, Al. Sabău, **G. SMARANDACHE**, E. Ursache, F. Grosu, M. Sava, I. Dudas, apărut în *Chirurgia* Nr. 5/104/ septembrie octombrie 2009. Cotată ISI.
- *Activitatea fibrinolitica peritoneală în adeziogeneza* S. Gradinaru Fometescu, **G. SMARANDACHE**, Stela Kevorkian, Adina Manea, C. Șavlovski, S. M. Oprescu, *Acta Medica Transilvana* vol. II, nr. 2, 2010.
- *Caz clinic-hernie diafragmatică voluminoasă-abdomen acut chirurgical: dificultăți diagnostice și terapeutice* D. Dumitrescu, C. Șavlovski, R. Borcan, H. Panțu, D. Șerban, S. Grădinaru, **C.G. SMARANDACHE**, T. Trotea, C. Branescu, L. Mușat, M. Comandașu, M. Priboi, M. Baldir, B. Sandolache, S. Oprescu, D. Dumitrescu Publicat în revista *Chirurgia* vol. 06, nr.5, sept-oct 2011
- *Aspecte particulare ale endoprotezării în stenozele maligne faringoesofagiene avansate* Anca Dumitra, A. Sabău, D. Maniu, F. Grosu, **G. SMARANDACHE**, Elena Ursache, L. Negreanu, M. Sava, D. Sabău apărut în *Chirurgia* Nr. 3/106/mai-iunie 2011. Cotată ISI, factor impact 0.56.
- *Duodopa infusion treatment - experience of seven cases and point of view of the gastroenterologist* Negreanu L., Popescu B.O., Babiuc Ruxandra Amalia, Ene Amalia, **SMARANDACHE C. G.** *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases* Sept. 2011, Vol. 20, Nr.3. Cotată ISI, factor impact 1.811
- *Corelation between clinical and pathological manifestations with genomic disorders in esophageal squamous cell carcinoma* V. Botnarciuc, Alina Gheorghe, Marieta Costache, Laura Buburuzan, Catalina Luca, Camelia Vrabie, I. Popescu, Simona Dima, C. Stanescu, **G. SMARANDACHE**, D. Sabău, *Diseases of the Esophagus*. 25():60 oct 2012.
- *Superior Socio-Medical Alternative to Feeding Gastrostomy and Jejunostomy in Advanced Esophago-Gastric Junction Adenocarcinoma*, R. Hulpus, S Constantinoiu, D. Bratu, A. Dumitra, A. Sabau, E. Ursache, L. Negreanu, **C.G. SMARANDACHE**, *Chirurgia*, nr.4 iulie-august 2013, factor impact 0.77.
- *Tratamentul chirurgical și genetic al cancerului esofagian* B. Sandolache, **C.G. SMARANDACHE**, Roxana Sfetea, A. Sabau, Andreea Bejganeanu, V.Șârbu- 2013 *Acta Medica Transilvana*.
- *Studii genetice în diagnosticarea și stabilirea strategiilor terapeutice adecvate ale cancerului esofagian* B. Sandolache, Cătălina Mariana Luca, Laura Buburuzan, **C.G. SMARANDACHE**, Cristina Veronica Andreescu, A. Sabau, V. Sarbu — 2013 *Acta Medica Transilvana*.
- *Role of capsule endoscopy Pillcam COLON 2 in patients with known or suspected Crohn's disease unwilling or refusing to undergo colonoscopy.' a case series* L. Negreanu , **C.G. SMARANDACHE**, R.B. Mateescu - *Techniques in Coloproctology*- Cotată ISI- 2014, factor impact 1.538.
- *Esotracheal Fistula in Esophageal Stenoses of Malignant Origin - Case Report* D. Sabău, A. Dumitra, A. Sabău, D. Maniu, A. Mitulescu, S. Ilie, R. Hulpus, **C.G. SMARANDACHE**, *Chirurgia* 110(3) mai 2015.
- *Neuroendocrine renal carcinoma — therapeutic and diagnostic issue*, *Acta Endocrinologica* C.D.Badiu, G. Rahnea Nita, A.N. Ciuhu, C.A. Manea, **C.G. SMARANDACHE**, D.G. Georgescu, S. Bedereag, C. Cocosila, B. Braticevici, V.T. Grigorean," 2016; 12(3): 1841 — 0987 ISSN(online): 1843 — 066X; Cotată ISI.
- *Proinflammatory cytokines and Mannheim index in predicting mortality rates in patients with peritonitis caused by perforation* D.C. Badiu, Alex Bolocan, Cristina Manea, **C.G. SMARANDACHE**, Romina Sima, B. Mastalier, Claudia Mehedintu, Daniela Pasarica, D.N. Paduraru, V.T. Grigorean *Romanian Biotechnological Letters* 22(5), 12979,2017.
- *Considerații clinico-chirurgicale pentru planificarea răspunsului în dezastru seismice într-un spital de urgență* D. Șerban, **C.G. SMARANDACHE**, A. Dascălu, C. Brănescu, A. El-Khatib, T. Trotea, C. Tudor, Dan Dumitrescu, S. Voican, C. Șavlovski, publicat în *Revista Medicală Română* nr. 1/2018
- *The global, regional, and Național burden of colorectal cancer and its attributable risk factors in 195 countries and territories, 1990-2017* S. Safiri, S.G. Sepanlou, K.S. Ikuta, C. Bisignano, H. Salimzadeh, A. Delavari, **C.G. SMARANDACHE**....Hamed Mirzaei, *The lancet Gastroenterology & hepatology* 4 (12), 913-933.
- *Global injury morbidity and mortality from 1990 to 2017: results from the Global Burden of Disease Study 2017* S.L. James, C.D. Castle, Z.V. Dingels, J.T. Fox, **C.G. SMARANDACHE**..... W. Fekadu, *Injury*

Prevention 26 (Suppl 2), i96-i114.

- *The global, regional, and National burden of stomach cancer in 195 countries, 1990-2017: a systematic analysis for the Global Burden of Disease study 2017* A. Etemadi, S. Safiri, S.G. Sepanlou, K. Ikuta, C. Bisignano, **C.G. SMARANDACHE**..... M. Sekerija, *The Lancet Gastroenterology & hepatology* 5 (1), 42-54.
- *Burnout syndrome in Romanian medical residents in time of the COVID-19 pandemic* M.C.T. Dimitriu, A. Pantea-Stoian, A.C. Smaranda, A.A. Nica, **C.G. SMARANDACHE**..... B. Socea, *Medical hypotheses* 144, 109972
- *The global, regional, and National burden of oesophageal cancer and its attributable risk factors in 195 countries and territories, 1990-2017* F. Kamangar, D. Nassrollahzadeh, S. Safiri, S.G. Sepanlou, **C.G. SMARANDACHE**.....H. Mirzaei, *The Lancet Gastroenterology & hepatology* 5 (6), 582-597.
- *Global trends of hand and wrist trauma: a systematic analysis of fracture and digit amputation using the Global Burden of Disease 2017 Study* C.S. Crowe, B.B. Massenburg, S.D. Morrison, **C.G. SMARANDACHE**..... S.L. James, *Injury prevention* 26 (Suppl 2), i115-i124.
- *Laparoscopic Surgery in COVID-19 ERA—Safety and Ethical Issues* D. Șerban, **C.G. SMARANDACHE**, C. Tudor, L.N. Duta....C. Aliuș, *Diagnostics* 10 (9), 673.
- *Indocyanine Green-Enhanced Colorectal Surgery—between Being Superfluous and Being a Game-Changer* C. Aliuș, C. Tudor, C.D. Badiu, **C.G. SMARANDACHE**, A.D. Sabău.... D. Șerban, *Diagnostics* 10 (10), 742
- *Impact of the COVID-19 pandemic upon the ophthalmological clinical practice* A.M. Dascalu, M.S. Tudosie, **C.G. SMARANDACHE**, D.Șerban, *Rom. J. Leg. Med* 28, 96-100
- *Study Regarding the determination of Valproic Acid Serum Levels By Emit* M.S. Tudosie, G. Caragea, I. Danescu, **C.G. SMARANDACHE**.....D. Șerban, *FARMACIA* 68 (5), 898-904.
- *Extended Necrotizing Fasciitis Localized at the Level of the Perineum, Buttock and the Lower Limb. Case Report* C.D. Badiu, M. Mandu, **C.G. SMARANDACHE**..... V.T. Grigorean, *The Medical-Surgical Journal* 124 (2), 279-283.
- *The management of strong opioid-induced constipation in neoplastic patients* R.A. Rahnea-Nita, C.D. Badiu, A.N. Ciuhu, **C.G. SMARANDACHE**.... G.R. Niță, *ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS* 25 (3), 1563-1571.
- *Neuroprotective Effects of Low Intensity and Low Frequency Electromagnetic „in vitro” Stimulation on Glial Cells* A. Dascalu, D. Șerban, B. Vladila, **C.G.SMARANDACHE**...C.D. Badiu, *Revista de Chimie* 71, (2): 330-334.
- *Correction to Lancet Gastroenterol Hepatol 2020; 5: 42-54 )The Lancet Gastroenterology & Hepatology (2020) 5 (1)(42-54), (S2468125319303280), (10.1016/S2468-1253 (19) 30328-0))* A. Etemadi, M. Hashemian, M. Rahmati, A. Nahvijou, **C.G.SMARANDACHE**..... L. Monasta, *The Lancet Gastroenterology and Hepatology* 5 (3), e2-e2.
- *The management of strong opioid-induced constipation in neoplastic patients* R.A. Rahnea-Nita, C.D. Badiu, A.N. Ciuhu, **C.G.SMARANDACHE**.... G.R. Niță, *ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS*.
- *Safe surgery in day care centers: focus on preventing medical legal issues* D. Șerban, C.M. Branescu, **C.G.SMARANDACHE**, C. Tudor.... R.I. Spataru, *Rom. J. Leg. Med.* 29 (1), 60-64.
- *Outcomes of diabetic retinopathy post-bariatric surgery in patients with type 2 diabetes mellitus* A.M. Dascalu, A.O. Stoian, A.P. Cherecheanu, D. Șerban,.....**C.G.SMARANDACHE**, *Journal of clinical medicine* 10 (16), 3736.
- *Hypervirulent Klebsiella pneumoniae Endogenous Endophthalmitis—A Global Emerging Disease* D. Șerban, A. Popa Cherecheanu, A.M. Dascalu, **C.G.SMARANDACHE**.... O. Costea, *Life* 11 (7), 676.
- *Heterogeneity of antigenic constellation in human hepatocellular carcinoma* M. Ceausu, B. Socea, D. Șerban, **C.G. SMARANDACHE**..Z. Ceausu, *Experimental and Therapeutic Medicine* 21 (3), 1-1.
- *Fibroblast involvement in cardiac remodeling and repair under ischemic conditions* Z. Ceausu, B. Socea, M. Costache, D. Predescu, **C.G.SMARANDACHE**....M. Ceausu, *Experimental and Therapeutic Medicine* 21 (3), 1-1.
- *A multidisciplinary approach in the diagnostic challenge of GIST* M. Ceausu, B. Socea, V.P. Ciobotaru, V.D. Constantin, **C.G.SMARANDACHE**.... Z. Ceaușu, *Experimental and Therapeutic Medicine* 22 (4), 1-8.
- *The impact of Coronavirus disease 2019 pandemic on the treatment of cancer patients: the first steps in this fight* G. Rahnea-Niță, D.C. Badiu, C.G. Popescu, V.T. Grigorean, **C.G.SMARANDACHE**..... A.R. Stoian, *Mediterranean Journal of Clinical Psychology* 9 (2).
- *Clinical and therapeutic features of acute cholecystitis in diabetic patients* D. Șerban, S.A. Balasescu, C. Aliuș, C. Bălălău, A.D. Sabău..... **C.G.SMARANDACHE**, *Experimental and Therapeutic Medicine* 22 (1), 1-6.
- *Efficiency of modified radical mastectomy in the therapeutic conduct of breast cancer* A. Moisin, G. Manda, D.G. Bratu, D. Șerban, **C.G.SMARANDACHE**.....C. Tănăsescu, *Rom Biotechnol Lett* 26 (1), 2331-2339.
- *Optimization of a GF-AAS method for lead testing in blood and urine: A useful tool in acute abdominal pain management in emergency* M.S. Tudosie, G. Caragea, D.M. Popescu, O. Avram, **C.G.SMARANDACHE**....A.M. Dascălu, *Experimental and Therapeutic Medicine* 22 (3), 1-8



- *Optimization of antidotism in cases of skin injuries caused by blister agents. Experimental study* M.S. Tudosie, S. Bicheru, R. Avram, O. Avram, C.A. Vărzaru, **C.G.SMARANDACHE**.... C.D. Badiu, Farmacia 69 (5), 898-904.
- *Systematic review of the role of indocyanine green near-infrared fluorescence in safe laparoscopic cholecystectomy* D. Șerban, D.C. Badiu, D. Davițoiu, C. Tănăsescu.....**C.G.SMARANDACHE**, Experimental and Therapeutic Medicine 23 (2), 1-10.
- *The Outcome of Surgical Treatment for the Neuropathic Diabetic Foot Lesions—A Single-Center Study* F. Bobircă, **C.G.SMARANDACHE**, A. Bobircă, C. Alexandru....I. Ancuta, Life 12 (8), 1156.
- *New Challenges in Surgical Approaches for Colorectal Cancer during the COVID-19 Pandemic* D. Șerban, G. Vancea, **C.G.SMARANDACHE**, S.A. Balasescu.... L.C. Tribus, Applied Sciences 12 (11), 5337.
- *In Vivo Assessment Of Skin Chemical Burns in Exposures to Vesicants and the Efficacy of an Antidote Formula in Different Pharmaceutical Forms. An Experimental Approach* C.A. Secara, A.M. Catrina, O.C. Voinea, S.S. Dinu, A.C. Hirjau, **C.G.SMARANDACHE**... M. S. Tudosie, Farmacia 70 (3), 456-464.
- *Understanding orthopedic infections through a different perspective: Microcalorimetry growth curves* M. Popa, A. Cursaru, V. Popa, A. Munteanu, B. Șerban, **C.G.SMARANDACHE**.... C. Cirstoiu, Experimental and Therapeutic Medicine 23 (4), 1-6
- *Optimal timing and Outcomes of Minimally Invasive Approach in Acute Biliary Pancreatitis* M. Faur, S.R. Fleaca, C.D. Gherman, D. Tanasescu, C.I. Bacila, **C.G.SMARANDACHE**.... C. Tanasescu, Medical Science Monitor: International Medical Journal of Experimental and Clinical Research
- *Impact of modern personalized treatment of breast cancer on surgical attitude and outcomes* C. Tanasescu, D. Șerban, A. Moisin, C. Popa, R. Coca, G. Iancu..... **C.G.SMARANDACHE**, Experimental and Therapeutic Medicine 23 (1), 1-8.
- *Minimally invasive treatment and internal fixation vs. extended lateral approach in calcaneus fractures of thalamic interest* A. Cursaru, B. Cretu, B. Șerban, S. Iordache, **C.G.SMARANDACHE**... C. Cirstoiu, Experimental and Therapeutic Medicine 23 (3), 1-4.
- *Ocular Side Effects of Aromatase Inhibitor Endocrine Therapy in Breast Cancer—A review* D. Șerban, D.O. Costea, A. Zgura, M.S. Tudosie, A.M. Dascalu, **C.G.SMARANDACHE**... C. Tanasescu, In Vivo 36 (1), 40-48.
- *The burden of injury in Central, Eastern, and Western European sub-region: a systematic analysis from the Global Burden of Disease 2019 Study* J.A. Haagsma, P. Charalampous, F. Ariani, A. Gally, **C.G.SMARANDACHE**.... M. Majdan, Archives of public health 80 (1), 1-14.
- *A review of NTRK fusions in cancer* C.A. Manea, D.C. Badiu, A. Zgura, **C.G.SMARANDACHE**....V. Botnariciuc, Annals of Medicine and Surgery, 103893.
- *Complete regression of intrahepatic cholangiocarcinoma after right portal vein ligation. Case report* Doru-Florian-Cornel Moga, Gabriela-Ariadna Gavrilă, Andreea-Alina Dan, Cătălin-Gabriel **SMARANDACHE**, International Journal of Surgery Case Reports 117 (2024) 109580
- *Surgical Treatment of Post-Traumatic Radio-Ulnar Synostosis*, Mihai Tudor Gavrilă, Vlad Cristea, Cătălin Gabriel **SMARANDACHE**, Cristea Ștefan, Medicina 2024, 60, 2026, <https://doi.org/10.3390/medicina60122026>.
- *Combined anti-ANG2/TIE and anti-VEGF intravitreal therapy in age-related macular degeneration – a systematic review* Ana Maria Dascălu, Alina Popa Cherecheanu, Dragoș Șerban, Cristina Alexandrescu, Daniela Stana, Andreea Cristina Costea, Laura Carina Tribus, Denisa Tănăsescu, C. G. **SMARANDACHE**, B. M. Cristea, C. Aliuș, Crenguța Șerboiu, Meda Comandașu, C. Tudor, Lavinia-Alexandra Moroianu, D. G. Bratu, FARMACIA, 2023, Vol. 71, 6

#### b) Studii publicate în volumele unor manifestări științifice naționale/internaționale recunoscute

- *Diagnosticul și tratamentul pseudochistelor de pancreas, experiența clinicii noastre apropos de 4 cazuri*, Oprescu S., Șavlovski C., Bașca Panțu H., Cădea B., Sandolache B., Șerban D., **SMARANDACHE C.**, Romanian Journal of Gastroenterology, Suplimentul noiembrie 2000.
- *Some Clinical and Surgical Aspects in the Treatment of Liver's Echinococcus*, Șavlovski C., Șerban D., Sabău M., Bașca Panțu H., Vasilescu L., **SMARANDACHE C.**, Cădea B., Oprescu S., publicată în Abstract Book of The XXth International Congress of Hydatidology, 4-8 June 2001, Kuşadası, Turcia - International Archives of the Hydatidosis Volume XXXIV.
- *Techniques et complications dans la Chirurgie Oesophagienne Reparatrice*, publicată la *AI XXVI Congreso Internacional de la Sociedad de Cirurgia del Mediterraneo Latina y VI Congreso de la Entente Medicale Mediterraneene*, Barcelona, Spania, 31 mai -2 iunie 2001.
- *Conduita terapeutică ce precede intervenția de reconstrucție esofagiană*, Oprescu S., Șavlovski C., Bașca Panțu H., Sabău M., **SMARANDACHE C.**, Șerban D., publicată în *Rezumat - A III-a Conferința Internațională de Chirurgie*, Iași, 13-15 iunie 2001.
- *The imposed endoscopic sphincterotomy*, C.Șavlovski, S.Oprescu, D.Turbatu, B.Sandolache, H.Başca-Panțu, B.Cădea, **C.G. SMARANDACHE**, D.Șerban, Comunicată la "11-th World Congress of the International Association of Surgeons & Gastroenterologists", Heraklion Creta, Grecia, noiembrie 2001
- *Simultaneous Endoscopy and Radiography in the Esophageal Dilatation By Key Med*, Oprescu S., Șavlovski C., C.G. **SMARANDACHE**., Turbatu D., Vasilescu-Mușat L., Sabău-Comandașu M., Duță L., publicată în *Hepato- Gastroenterology — Current Medical and Surgical Trends, Supplement I*, Volume 48, November 2001, Abstracts of The 11<sup>th</sup> World Congress of the International Association of Surgeons and Gastroenterologists.
- *Achalasia of the Cardia — a 10-year Study*, Șavlovski C., Oprescu S., Turbatu D., Sabău-Comandașu M., **SMARANDACHE C.**, Șerban D., Bașca-Panțu H., publicată în *Hepato-Gastroenterology — Current*
- *Medical and Surgical Trends, Supplement I, Volume 48, November 2001, The 1<sup>th</sup> World Congress of the International Association of Surgeons and*

## Gastroenterologists.

- *Sclerodermie cu afectare esofagiană - Prezentare de caz*, Șerban D., Brănescu C., Șavlovski C., Comandasu M., **SMARANDACHE C.**, Tudor C., Oprescu S., Gavrilu D., publicată în *Chirurgia*, Vol. 97/2002, Rezumate - Al XXI-lea Congres Național de Chirurgie, Sinaia, 15-17 mai 2002.
- *The Level of Triglycerides as a Predictive Factor in the Evolution of Acute Pancreatitis*, **SMARANDACHE C.**, Zarnescu N., Șavlovski C., Neagu S., Oprescu S., publicată în *Pancreatology*, including Abstracts of the Joint Meeting of the European Pancreatic Club and the International Association of Pancreatology 19-22 June 2002, Heidelberg, Germany.
- *The Surgical Treatment of Eventrations with Alloplastic Material*, Oprescu S., Serafim Gh., Șavlovski C., Duță L., **SMARANDACHE C.**, Sandolache B., Vasilescu L., Șerban D., publicată în *Abstracts Book, EuroSurgery 2002*, Lisabona, Portugalia, 5-7 iunie 2002.
- *Cancer du cardia — Resultats en fonction des techniques chirurgicales* C.Șavlovski, D.Șerban, **G.SMARANDACHE**, C.Branescu, M.Comandasu, L.Duță, L.Vasilescu, B.Sandolache, S.Oprescu, Comunicată la "27-eme Congres Internațional de la Societe de Chirurgie de la Mediteranee Latine" — "5-emes Journees de Cancerologie Digestive", Nisa, 20-21 iunie 2003
- *The Role of Endoscopy in the Vater Ampulla Neoplasm*, Șavlovski C., Turbatu D., Șerban D., Comandașu M., Branescu C., Mușat L., **SMARANDACHE C.**, Oprescu M., publicată în *Pancreas Cancer 2004, Abstracts*, 24-26 April 2004, Pisa, Italia.
- *Colostomia în chirurgia oncologică colorectală*, Sandolache B., Panțu H., Oprescu S., Șavlovski C., Duță L., **SMARANDACHE C.**, Șerban D., publicată în *Volum de rezumate - Supliment al Revistei Chirurgia martie - aprilie*, vol. 99, nr. 2/2004, Sovata, 5-8 mai 2004.
- *Therapeutic Behaviour Preceding Esophageal Reconstruction*, **SMARANDACHE C.**, Șavlovski C., Oprescu M., Bașca Panțu H., Sandolache B., Duta L., Șerban D., publicată în *Abstracts - 6th IGCC*, 4-7 May 2005, Yokohama, Japonia.
- *The Palliative Treatment of Obstructive Cardiac and Juxta-cardiac Cancer*, Sabău D., **SMARANDACHE C.**, Dumitra A., Sabău A., publicată în *Abstracts - 6th IGCC*, 4-7 May 2005, Yokohama, Japonia.
- *Laparoscopically Assisted Mini-invasive Choledochoduodenal Anastomosis*, Sabău D., **SMARANDACHE C.**, Bratu D., Dumitra A., publicată în *The Official Journal of the International Hepato Pancreato Biliard Association - Volume 7, Supplement Number 1 May 2005, Sixth Congress of the European Hepato-Pancreato-Biliard Association*, Heidelberg, Germania, 25-28 May 2005.
- *Rare Meckel Anomaly - Intraoperative Finding in ttle Surgical Emergency Care*, Șerban D., Șavlovski C., Brănescu C., Oprescu M., **SMARANDACHE C.**, Oprescu S., publicată în *Hepato-Gastroenterology - Current Medical and Surgical Trends, Supplement I, Volume 52, August 2005, Abstracts of The 15\* World Congress of the International Association of Surgeons and Gastroenterologists (and Oncologists)*.
- *Ațitudinea clinicii noastre in tratamentul pseudochistelor de pancreas* H.Bașca-Panțu, B.Sandolache, M.Comandașu, L.Mușat, L.Duță, **C.G. SMARANDACHE**, C.Șavlovski, S.Oprescu Comunicare la Conferinta Nationala de Chirurgie a Pancreasului, Iasi, mai 2005 *Armarea parietala — procedeu original în profilaxia și tratamentul eventrațiilor.. Dan Sabău\**, Anca Dumitra\*, *Dan Bratu\**, **Gabriel SMARANDACHE\***, *Alexandru Sabău\**. *Al X-lea Congres Național al Chirurgilor din Moldova, Chișinău 3-5 octombrie, 2007*.
- *Volvulusul Gastric — Tratament original. Prezentare de caz. Dan Sabău\**, *Dan Bratu\**, **Gabriel SMARANDACHE**, *Anca Dumitra\**, *Alexandru Sabău\**. *Al X-lea Congres Național al Chirurgilor din Moldova, Chișinău 3-5 octombrie, 2007*
- *Minimally invasive original technique of palliation in inoperable esophageal and esophagogastric neoplasms*. D. Sabău, D. Bratu, M. Antonescu, A. Dumitra, M. Sava, A. Sabău, **C. G. SMARANDACHE**, L.Negreanu. Monte Carlo 2008
- *Gastric carcinoma in situ — Case study* **G. SMARANDACHE**, C. Șavlovski, M. Comandașu, D. Șerban, C. Brănescu, A. Chefani, S. Oprescu, comunicata la al 9 World Congress of Gastro-Esophageal Reflux Disease, Monaco, 6-9 Aprilie 2008
- *Aplicabilitatea scorului Rockall la pacientii cu hemoragie digestiva superioara* Negreanu L, Filimon Ana, **SMARANDACHE CG**, Benguş Andreea, Busegeanu C, Andronescu D. Simpozionul Național de Gastroenterologie, hepatologie și endoscopie digestivă Iași iunie 2008.
- *Pancreatita acuta — soluții terapeutice miniinvazive originale*. Dan Sabău\*, Dan Bratu\*, Marius Antonescu\*, Daniel Belean\*, Mihai Sava\*\*, **Gabriel SMARANDACHE\*\*\***, Anca Dumitra\*, Alexandru Sabău\*. *Al XXIV-lea Congres Național de Chirurgie - Constanța 4 - 7 iunie 2008*.
- *Abordul laparoscopic al chistelor splenice*. Dan Sabău\*, Dan Bratu\*, Aurel Coman", Marius Antonescu\*, Daniel Belean\*, Mihai Sava\*\*, **Gabriel SMARANDACHE**, Anca Dumitra, Alexandru Sabău. *Al XXIV-lea Congres Național de Chirurgie - Constanța 4 7 iunie 2008*.
- *Pielolitotomie pe cale laparoscopică retroperitoneală pentru un calcul bezinetal de 4 cm*. Dan Sabău', Dan Bratu\*, Marius Antonescu\*, Daniel Belean\*, Mihai Sava\*\*, **Gabriel SMARANDACHE\*\***, Anca Dumitra', Alexandru Sabău\*. *Al XXIV-lea Congres Național de Chirurgie - Constanța 4 -7 iunie 2008*
- *Factori de prognostic in cancerul colo-rectal. studiu prospectiv 2007-2008* D. Jinga, C. Șavlovski, P. Iorga, L. Mușat, M. Comandașu, D. Șerban, H. Panțu, **C.G. SMARANDACHE**, C. Tudor, S. Oprescu comunicată la Congresul Național de Chirurgie, Editia a XXIV, 4-7 iunie 2008, Eforie Nord.
- *Studiu epidemiologic al politraumatismelor intermate în Clinica Chirurgie IV (2003-2005)* S.Oprescu, C.Șavlovski, F.Chirculescu, **C.G. SMARANDACHE**, C.Spiridonescu, B.Sandolache, prezentare orală la Simpozionul Național de Traumatologie viscerală — Noi concepte terapeutice, Buzău, octombrie 2005
- *Endoprotezarea esofagiană prin foraj transtumoral asistat laparoscopic în neoplasmele esofagiene si esogastrice depășite*, Sabău D., Bratu D., **SMARANDACHE G.**, Dumitra A., Sabău A., publicată în *Chirurgia, Număr Special - Rezumate*, Vol. 101/2006, Nr. 2(S), Al XXIII-lea Congres Național de Chirurgie, Baile Felix, 24-27 mai 2006.
- *Tratamentul chirurgical laparoscopic al herniei inghinale*, Sabău D., Bratu D., **SMARANDACHE G.**, Dumitra A., Sabău A., publicată în *Chirurgia, Numar Special - Rezumate*, Vol. 101/2006, Nr. 2(S), Al XXIII-lea Congres Național de Chirurgie, Baile Felix, 24-27 mai 2006.
- *Chirurgia laparoscopica în tratamentul chistului hidatic hepatic complicat*, Sabau D., Coman A., Bardac O., Bratu D., **SMARANDACHE G.**, Dumitra A., Sabau A., publicata în *Chirurgia, Numar Special - Rezumate*, Vol. 101/2006, Nr. 2(S), Al XXIII-lea Congres Național de Chirurgie, Baile Felix, 24-27 mai 2006.
- *Optimizarea medicofinanciară prin introducerea miniinvazivității*, Sabău D., Sava M., Bardac O., Bratu D., Coman A., **SMARANDACHE G.**, Dumitra A., Sabău A., publicată în *Chirurgia, Rezumate*, Vol. 101/2006, Nr. 2(S), Al XXIII-lea Congres Național de Chirurgie, Baile Felix, 24-27 mai 2006.
- *Terapia miniinvazivă în pancreatita acută*. Dan Sabău\*, Aurel Coman', Ovidiu Bardac\*\*, Dan Bratu\*, **Gabriel SMARANDACHE\*\*\***, Anca Dumitra\*, Alexandru Sabău\*. *Chirurgia Supliment. 9th Symposium and Postgraduate Course of IASG Romanian section, Bucharest 18-21 April 2007*.
- *Laparoscopia în terapia herniei inghinale* Dan Sabău\*, Aurel Coman", Ovidiu Bardac\*\*, Dan Bratu", **Gabriel SMARANDACHE\*\*\***, Anca Dumitra\*, Alexandru Sabău'. *Chirurgia Supliment. 9th Symposium and Postgraduate Course of IASG Romanian section, Bucharest 18-21 April 2007*.

- *Afectarea pancreatică în șoc.* **SMARANDACHE GC**, Negreanu L, Ana Stemate, Panțu BS. Simpozionul Național de gastroenterologie, hepatologie și endoscopie digestivă Sibiu mai 2007.
- *Minimally invasive surgery and costs.* Dan Sabău, Dan Bratu, Mihai Sava, **Gabriel SMARANDACHE**, Anca Dumitra, Alexandru Sabău. Al 17-lea Congres Mondial al Chirurgilor, Gastroenterologilor și Oncologilor, București 5- 8 septembrie 2007.
- *Technical actualities in laparoscopic surgery of liver hydatid disease.* Dan Sabău, Dan Bratu, Mihai Sava, Gabriel **SMARANDACHE**, Anca Dumitra, Alexandru Sabău. Al 17-lea Congres Mondial al Chirurgilor, Gastroenterologilor și Oncologilor, București 5-8 septembrie 2007.
- *Endoprotezarea esofagiană laparoscopică prin foraj transtumoral în neoplazmele esofagiene și esogastrice depășite.* Dan Sabău, Dan Bratu, Gabriel **SMARANDACHE**, Anca Dumitra, Alexandru Sabău, Laurențiu Deutsch. Al X-lea Congres Național al Chirurgilor din Moldova, Chișinău 3-5 octombrie, 2007.
- *Aderențele peritoneale — principala sursă de morbiditate postoperatorie* C. Șavlovski, D. Șerban, H. Panțu, C.G. **SMARANDACHE**, C. Aliuș, S. Grădinaru-Fometescu, C. Brănescu, M. Comandașu, F. Tiuca, C. Găvan, S. Oprescu comunicată la Congresul Național de Chirurgie, Ediția a XXIV-a, 4-7 iunie 2008, Eforie Nord
- *Particularități de diagnostic și tratament în cancerul mamar avansat la persoanele vârstnice* D. Jinga, C. Șavlovski, P. Iorga, L. Mușat, M. Comandasu, D. Șerban, H. Panțu, **C.G. SMARANDACHE**, C. Tudor, S. Oprescu comunicată la Congresul Național de Chirurgie, Ediția a XXIV-a, 4-7 iunie 2008, Eforie Nord
- *Tratamentul chirurgical actual al chistului hidatic hepatic.* Dan Sabău, Dan Bratu, Alexandru Sabău, Anca Dumitra, Marius Antonescu, Daniel Belean, **Gabriel SMARANDACHE**, IASGO, București, 1-4 aprilie 2009.
- *Caz clinic - polimorfism intraoperator în patologia chirurgicală de urgență* C. Brănescu, D. Șerban, C. Șavlovski, A. Kraft, R. Borcan, C. Tudor, C. Gavan, F. Tiucă, M. Comandașu, A. Lungu, A. Shanabli, **C.G. SMARANDACHE**, B. Sandolache, H. Panțu, S. Oprescu Conferința Națională de Chirurgie, Tg.Mures, 27-29 mai 2009
- *Particularități ale protezării laparo-gastroscopice în neoplazmele esofagiene avansate polare superioare.* Dan Sabău, Anca Dumitra, Alexandru Sabău, **Gabriel SMARANDACHE**, Lucian Negreanu, Elena Ursache, Florin Grosu. Al XXV-lea Congres Național de Chirurgie - Cluj Napoca 3 - 6 mai 2010.
- *Stenoza esogastrică anastomotică recidivată - soluție plastică originală prin abordul cervico-mediastinal.* D. Sabău, Anca Dumitra, D. Bratu, A. Sabău, A. Popențiu, **G.SMARANDACHE**, A.Santa, F. Grosu, M. Savu Conferința Națională de Chirurgie - Sibiu 19-21 mai 2011.
- *Apendicectomia laparoscopică.* D. Sabău, I.Dudas, C. Avram, G. **SMARANDACHE**, F. Barabas, A. Sabău, Anca Dumitra, D. Bratu. Conferința Națională de Chirurgie - Sibiu 19-21 mai 2011.
- *Chirurgia miniinvazivă soluția de elecție pentru apendicita acută.* D. Sabău, D.Bratu, Anca Dumitra, T.Priporeanu, **G.SMARANDACHE**, Andreea Cranga, Cristina Graciun. Conferința Națională de Chirurgie - Sibiu 19-21 mai 2011.
- *Modificări biochimice plasmatice în cancerul de colon.* B. Sandolache, L. Gavan, C. Șavlovski, H. Panțu, D. Șerban, G. **SMARANDACHE**, S. Grădinaru, T. Trotea, R. Borcan, D. Dumitrescu, R. Sfetea, S. Oprescu.
- *Gena P53 în cancerul esofagian de tip scuamos* V. Botnariuc, Marieta Costache, Catalina Luca, Laura Buburuzan, Andreea Vasile, Simona Dima, D. Romanescu, C. Stanescu, D. Sabău, G. **SMARANDACHE**, Alina Gheorghe. Conferința Națională de Chirurgie - Sibiu 19-21 mai 2011
- *Caz clinic. Hernie diafragmatică voluminoasă. Abdomen acut chirurgical - dificultăți diagnostice și terapeutice.* D. Dumitrescu, C. Șavlovski, R. Borcan, H.Panțu, D. Șerban, S. Grădinaru, G. **SMARANDACHE**, T. Trotea, C. Brănescu, Ligia Musat, Meda Comandasu, Maura Priboi, M. Baldir, B. Sandolache, S. Oprescu. Conferința Națională de Chirurgie - Sibiu 19-21 mai 2011.
- *Corelarea manifestărilor clinice și morfopatologice cu modificările genomice în cancerul epitelial scuamos de esofag* V. Botnariuc, Alina Gheorghe, Marieta Costache, Laura Buburuzan, Catalina Luca, I. Popescu, Simona Dima, D. Romanescu, D. Sabău, **G. SMARANDACHE**. Congresul Național de Chirurgie Timișoara 2012.
- *Laparogastroscopia-Terapie antistomatică în stenozele esofagiene benigne și maligne* D. Sabău, Anca Dumitra, A. Sabău, D. Bratu, A. Mitachescu, D. Maniu, F. Grosu, **G. SMARANDACHE**, Elena Ursache, L. Negreanu, M. Sava Congresul Național de Chirurgie Timișoara 2012.
- *Actualități în tratamentul pancreatitei acute* D. Sabău, Anca Dumitra, A. Sabău, D. Bratu, A. Santa, F. Grosu, R. Hulpus, **G. SMARANDACHE**, A. Mitachescu, M. Mitrache Conferința Națională de Chirurgie - Sinaia 30 mai - 1 iunie 2013.
- *Stenoza esofagiană postcaustică, abord terapeutic prin foraj și protezare transstenotică progresivă, laparoscopică.* D. Sabău, A. Sabău, Anca Dumitra, D. Bratu, D. Maniu, F. Grosu, **G. SMARANDACHE**, A. Mitachescu, A. Popențiu, L. Beli. Conferința Națională de Chirurgie - Sinaia 30 mai - 1 iunie 2013.
- *Abces parietal tardiv post colecistectomie laparoscopică* C.D. Badiu, Cristina Alexandra Manea, I.S. Coman, Elena Violeta Radu, A.R. Stoian, C.G. Popescu, M. Paraschiv, **C.G. SMARANDACHE**, V.T. Grigorean. Conferința Națională de Chirurgie - Sinaia 30 mai - 1 iunie 2013.
- *Valoarea indicelui Mannheim în predicția mortalității la pacienții cu peritonită acută difuză produsă prin perforație.* C.D. Badiu, C.G. Popescu, Cristina Alexandra Manea, I.S. Coman, Elena Violeta Radu, V. Paunescu, V.Porojan, M. Paraschiv, C.G. **SMARANDACHE**, V.T. Grigorean. Conferința Națională de Chirurgie - Sinaia 30 mai - 1 iunie 2013.
- *Fistulă colovezică la o pacientă cu tumoră sigmoidiană și antecedente recente de tumora Grawitz dreaptă operată - prezentare de caz.* D.C. Badiu, Violeta Elena Radu, I.S. Coman, M. Paraschiv, C.G. Popescu, C. Calin, C.G. **SMARANDACHE**, V.T. Grigorean, Cristina Alexandra Manea. A XXXVI-A Reuniune a Chirurgilor din Moldova "Iacomi-Razesu" și a VIII-A Conferință de Chirurgie, Piatra Neamț 23-26 octombrie 2014
- *Abordul laparoscopic al chistelor hidatice hepatice la copii* A.D. Sabău, Anca Dumitra, D. Bratu, **C.G. SMARANDACHE**, Vanina Marcu-Iordănescu, D.

Sabău, Congresul Național de Chirurgie Ediția XXVII, 21-24 mai 2014, Sinaia

- *Concomitență de abces hepatic și pancreatic cu Klebsiella Pneumoniae la un pacient diabetic* C.D. Badiu, Cristina- Alexandra Manea, I.S. Coman, **C.G. SMARANDACHE**, Violeta-Elena Radu, C.G. Popescu, V.A. Porojan, M.A. Iacobini, M. Paraschiv, V.T. Grigorean, Congresul Național de Chirurgie Ediția XXVII, 21-24 mai 2014, Sinaia
- *Tumori ovariene gigant* Al. Sabău, Anca Dumitra, Dan Bratu, **C.G. SMARANDACHE**, Vanina Marcu-lordănescu, D. Sabău, Congresul Național de Chirurgie Ediția XXVII, 21-24 mai 2014, Sinaia
- *Prezentare de caz - hernie gigantă transdiafragmatică posttraumatică veche de 14 ani* C.D. Badiu, Cristina-Alexandra Manea, I.S. Coman, **C.G. SMARANDACHE**, Violeta-Elena Radu, C.G. Popescu, V.A. Porojan, M.A. Iacobini, M. Paraschiv, V.T. Grigorean, Congresul Național de Chirurgie Ediția XXVII, 21-24 mai 2014, Sinaia
- *Minivazivitate chirurgicală în stenoza esofagiană postcaustică* D. Sabău, Al. Sabău, D. Bratu, **C.G. SMARANDACHE**, Anca Dumitra, Congresul Național de Chirurgie Ediția XXVII, 21-24 mai 2014, Sinaia
- *Stenozele maligne ale joncțiunii faringo-esofagiene - o provocare pentru chirurg* D. Sabău, Anca Dumitra, Al. Sabău, D. Bratu, **C.G. SMARANDACHE**, Congresul Național de Chirurgie Ediția XXVII, 21-24 mai 2014, Sinaia
- *Sindrom de Coada de Cal ca prima manifestare clinică a unei tumori renale- prezentare de caz.* D.C. Badiu, V.A. Porojan, I.S. Coman, M. Paraschiv, Cristina Alexandra Manea, **C.G. SMARANDACHE**, D.C. Șerban, V.T. Grigorean, Georgiana Balan. A XXXVI-A Reuniune a Chirurgilor din Moldova "Iacomi-Razesu" și A VIII-A Conferință de Chirurgie, Piatra Neamț 23-26 octombrie 2014.
- *Abces retroperitoneal lombar - complicație tardivă după colecistectomie laparoscopică - prezentare de caz* Cristinel Dumitru Badiu, Cristina Alexandra Manea, Ionuț Simion Coman, Elena Violeta Radu, Vlad Andrei Porojan, Valentina Pop-Began, Cristian Gabriel Popescu, Marius Paraschiv, **Cătălin Gabriel SMARANDACHE**, Valentin Titus Grigorean. Congresul Național de Chirurgie 2016. Sinaia, 1-4 iunie 2016
- *Laparoscopic treatment of peritonitis and perforated duodenal ulcer* A. Sabău, D. Bratu, **C.G. SMARANDACHE**, V. Marcu-lordanescu, A. Dumitra, A. Popențiu, D. Sabău, 18th European Congress of Trauma & Emergency Surgery, 7-9 may, 2017
- *Therapeutic window and profilaxy of complications in acute pancreatitis* A. Sabău, D. Bratu, H. Noor, **C.G. SMARANDACHE**, V. Marcu-lordanescu, M. Faur, D. Sabău, 18th European Congress of Trauma & Emergency Surgery, 7-9 may, 2017
- *Laparoscopy in emergency abdominal surgery* A. Sabău, D. Bratu, V. Marcu-lordanescu, **C.G. SMARANDACHE**, S.Titu, A. Lupu-Petria, A. Mihetiu, D. Sabău, 18th European Congress of Trauma & Emergency Surgery, 7-9 may, 2017
- *Forajul transtumoral - dificultăți* A. D. Sabău, D. Bratu, **C.G. SMARANDACHE**, A. Popențiu, D. Moga, V. Marcu-lordanescu, H. Noor, E. Vasiliu, S. Nicolae, A. Lupu-Petria, D. Sabău, Conferința Națională de Chirurgie Iași, 4-7 octombrie 2017
- *Dispozitive originale utilizate în tratamentul chistului hidatic hepatic* A.D. Sabău, **C.G. SMARANDACHE**, V. Marcu-lordanescu, A. Mihetiu, D. Sabău, Conferința Națională de Chirurgie Iași, 4-7 octombrie 2017
- *Adrafinil and Modafinil Detection in Urine Samples* Colev JC, Bican GM, Berghes B, Dobrescu M, **C.G. SMARANDACHE**, poster în cadrul workshop WADA 23 —26. 04. 2018, Köln.
- *Aeromedical evacuation in a maritime war zone* A. Popențiu, E. Stoian, D. Moga, **C.G. SMARANDACHE**, D. Sabău, Balkan Military Medical Committee, 11-14 mai, 2018, Antalya
- *Septic complications after laparoscopic treatment of inguinal hernia* A. Popențiu, D. Moga, V. Sabau, A. Sabău, **C.G. SMARANDACHE**, D. Sabău, Balkan Militar Medical Committee, 30 aprilie-3 mai, 2019, Tirana
- *Rare complication of laparoscopic cholecystectomy*, S. Bălășescu, I. Turcan, **C.G. SMARANDACHE**, Balkan Militar Medical Committee, 30 aprilie-3 mai, 2019, Tirana
- *Abordări terapeutice medico-chirurgicale în pancreatita acută* A.D. Sabău, D. Bratu, V. Sabău, A. Preda, **C.G. SMARANDACHE**, D. Sabău, Conferința Națională de Chirurgie, 8-11 mai, 2019, Craiova
- *Complicațiile post-operatorii ale gastrectomiei longitudinale efectuată ca procedură de elecție în turismul medical* S. Bălășescu, M. Stoica, **C.G. SMARANDACHE**...D. Șerban, Congresul Național de Chirurgie , 8-11 iunie, 2022, Sinaia
- *Laparogastroscoopia, abord inovator în patologia malignă esofagiană* A.D. Sabău, D. Bratu, A. Mihețiu, **C.G. SMARANDACHE**, D. Sabău, Congresul Național de Chirurgie , 8-11 iunie, 2022, Sinaia.
- *Abces de perete abdominal la o pacientă în vârstă de 70 ani cu plasă de polipren plasată pentru eventrație- descoperire neașteptată* M. Stoica, S. Bălășescu, H. Bașca-Panțu, **C.G. SMARANDACHE**....D. Șerban Congresul Național de Chirurgie , 8-11 iunie, 2022, Sinaia.
- *Rolul sistemului de aspirație cu presiune negativă în tratamentul abcesului de coapsă posterioară la un pacient în vârstă de 59 ani* M. Stoica, S. Bălășescu, H. Bașca-Panțu, **C.G. SMARANDACHE**....D. Șerban, Congresul Național de Chirurgie, 8-11 iunie, 2022 Sinaia.
- *Inguinal hernia repair techniques in a military hospital. Our experience - A 10 year retrospective study*, Popențiu A., Col. Moga D., Perisanu St., Iliescu Al., Vanina Sabău, Sora D., Magdu H., Sabău Al., **SMARANDACHE C.G.**, Sabău D, 25th Congress of Balkan Military Medical Committee, Varna, Bulgaria, 28 mai-31 mai 2023.
- *Comparative analysis of the prevalence and anatomy of the sulcus of the caudate process (Rouviere's sulcus) during laparoscopic cholecystectomy - A multicentre observational study*, D. Manatakis, G. Popivanov, D. Stefanov , Maria-Ioanna Antonopoulou, D. Moga, Marina Konaktchieva, N. Tasis, Al. Iliescu , V. Mutafchiyski, E. Fradelos, **C.-G. SMARANDACHE**, A. Popențiu, 26th Congress of Balkan Military Medical Committee, Thessaloniki, Grecia, 29 noiembrie-01 decembrie 2024.
- *IPOM / IPOM+ Repair for umbilical and para-umbilical hernias. technical aspects and our experience*, A. Popențiu, D. Moga, Al. Iliescu, **C. G. SMARANDACHE**, 26th Congress of Balkan Military Medical Committee, Thessaloniki, Grecia, 29 noiembrie-01 decembrie 2024.

#### **Cărți și capitole în cărți de specialitate**

- *Tumorile intestinului subțire*, coordonator Conf. univ. dr. Costel Șavlovski, Editura Medicală, București 2009 ( ISBN 978-973-39-0675-9). S.Opreșcu, S.Grădinaru, **C.G. SMARANDACHE**, H.Panțu, R.Borcan.
- *Aspecte chirurgicale ale șocului septic* **C.G. SMARANDACHE**, Editura Universitară Carol Davila — București 2010 (ISBN 978-973-708-472-9).