

# CURRICULUM VITAE

Nume: **GABRIELA DROC**

Data si locul nasterii: Nascuta la 4 noiembrie 1960, Sighisoara

Nationalitate: romana

Date de contact – email: [gabidroc@gmail.com](mailto:gabidroc@gmail.com)

Pozitia actuala : **Sef de sectieATI 1**  
**Clinica de Anestezie si Terapie Intensiva**  
**Institutul Clinic Fundeni**  
**Medic primar**  
**Sef de lucrari Disciplina de Anestezie Terapie Intensiva**  
**Fundeni, UMF « Carol Davila » Bucuresti**  
**Doctor in Medicina**

## 1. Studii:

### Universitare:

- 1981- 1987 **Facultatea de Medicina Generala - UMF "Carol Davila" - Bucuresti - absolvita in 1987 ca sefa de promotie cu media 10**
- 1987 **Lucrare de diploma pentru obtinerea titlului de medic : Mecanisme etiopatogenice si complicatiile ulcerului gastric si duodenal la femeie – indrumator stiintific – sef lucrari dr Petre Andronescu**  
sustinerea lucrarii de diploma cu obtinerea notei 10

### Postuniversitare:

- 1991-1994 **Secundariat in Anestezie si Terapie Intensiva in urma examenului sustinut in toamna anului 1990 si incheiat in 1994 cu nota 10**
- 1993-1994 **Stagiu de pregatire in specialitate la CHU Pitie-Salpetriere Paris, ingrijirea politraumatizatului, managementul pacientului in moarte cerebrala, anestezia in urgenta**
- 1998- 2004 **Doctorat in anestezie si terapie intensiva – ordin de confirmare 4871/7.08.2006 cu lucrarea “Evaluarea unor noi modele de suport ventilator; sevrajul de ventilatia mecanica” in cadrul Universitatii de Medicina si Farmacie “Carol Davila” Bucuresti**
- 2007 **Absolventa a Scolii Nationale de Sanatate Publica si Management Sanitar(SNPMS) – diploma in managementul**

spitalicesc **Plan de imbunatatire a managementului spitalului** (pe modelul Intitutului Clinic Fundeni),

- 2009 **Curs de formator** – organizat de Ministerul Muncii si Ministerul Educatiei
- 2010 **Curs de Manager de proiect** - organizat de Ministerul Muncii si Ministerul Educatiei
- 2012 **Curs de Ecocardiografie nivel I** – organizat de UMF “Carol Davila”

## **2. Activitate profesionala:**

- 1987-1990 medic **stagiar** - Spit.Clinic de Urgenta Floreasca, Bucuresti
- 1990-1992 medic **secundar** cu stagii in Spit.Clinic Fundeni, Bucuresti, Spit.Clinic de Urgenta Floreasca, Bucuresti
- 1992-1993 medecin attache-associe la CHU Pitie Salpetriere din Paris
- 1993-1998 medic **specialist ATI** Clinica de Anestezie si Terapie Intensiva, Institutul Clinic Fundeni
- 1998-prezent medic **primar ATI** Clinica de Anestezie si Terapie Intensiva, Institutul Clinic Fundeni
- 2011-prezent **Sef de sectie ATI I** Institutul Clinic Fundeni

## **3. Activitate didactica:**

- 1994- 2008 **asistent universitar** la disciplina ATI Fundeni a Universitatii de Medicina si Farmacie “Carol Davila”, Bucuresti, initial lucrari practice si ulterior cursuri cu rezidentii de ATI si studentii Facultatii de Medicina
- 2008-prezent **sef de lucrari** la disciplina ATI Fundeni a Universitatii de Medicina si Farmacie “Carol Davila”, Bucuresti; indrumare rezidenti atat din specialitatea ATI cat si din alte specialitati, cursuri si lucrari practice cu studentii anului VI ai Facultatii de Medicina

### **Studenti**

- Lucrari practice cu studentii anului VI (monitorizare hemodinamica, intubatie orotraheala pe manechin, resuscitare– BLS, cateterizare venoasa periferica si centrala)
- Cursuri cu student ianului VI (Insuficienta respiratorie acuta, Come, moartea cerebrala)

- Animarea unui cerc studentesc de Anestezie si Terapie Intensiva in 2008
- Participarea la cursuri si workshopuri organizate de Societatea Studentilor in Medicina cu teme precum Resuscitarea si Moartea cerebrala (Congresul National pt Studenti si Tineri Medici – dec 2007)
- Conducator de lucrari de diploma
- Participarea la examenele de admitere la Facultatea de Medicina
- Participarea la alte activitati organizate de UMF: intalnire cu elevii

### **Rezidenti**

- Instruire teoretica si practica a rezidentilor in cei 5 ani
- Cursuri pentru pregatire EDA (diploma europeana de anestezie)
- Conducator de rezidentiat din 2012
- Membru in comisiile de examen pt specialitate
- Indrumator lucrari stiintifice rezidenti prezentate la manifestari stiintifice nationale si internationale

### **Specialisti**

- Cursuri de perfectionare
- Membru in comisiile de examen pt primariat

### **Proiecte educationale si de formare continua**

1. **Epidemiologia si factorii de risc ai trombozei venoase profunde**, in cadrul Programului de **educatie medicala pentru boala tromboembolica** organizat de SRATI si de Societatea Romana de Ortopedie, director program Prof dr Dan Tulbure, **participant**, Bucuresti apr. 2002, Cluj feb 2003, Timisoara apr 2003
2. **Centrul de excelenta VIMA** – curs sustinut de catre SRATI si ABBOTT Laboratories – director de program Prof dr Dan Tulbure, **lector**; cursul a avut mai multe editii: mai 2005, oct 2005, martie 2006, oct 2006, aprilie 2007
3. **Anesthesia and Intensive Care Techniques for Medical Students** – curs organizat de Societatea Studenteasca de Chirurgie din Romania, sub egida UMF Carol Davila, **coordonator** curs noiembrie-dec 2008
4. **Anti-infective days** – proiect educational sub egida SRATI, coordonat de Conf dr S. Bubenek, **lector**, feb 2012
5. **SPER** – Specializare pentru Performanta, Eficacitate si Raspuns in domeniul transplantului de organe – Modulul 1: Curs de instruire anestezisti; Proiect cofinantat din Fondul Social European prin POSDRU 2007-2013 – director de program Prof Dr Irinel Popescu – **formator** martie-aprilie 2012
6. **Chirurgie oncologica colo-rectala** - curs pt medici specialisti organizat de Asociația Română pentru Chirurgia Endoscopica si fundatia Dan Setlacec – coordonator program Prof Dr Irinel Popescu; **lector** 2013

7. **Aspecte particulare nutritionale in patologia colo-rectala** – curs organizat de Societatea Romana de Colo-proctologie sub egida UMF Carol Davila – **coordonator** program alaturi de Conf dr Mircea Manuc – oct 2014

#### 4. **Experienta profesionala si prioritati:**

- anesteziist-reanimator din 1994 cu activitate atat in blocul operator stapanind tehnici de anestezie generala, loco-regionala, terapie intensiva perioperatorie cat si ca reanimator intr-o terapie intensiva pluridisciplinara (pacienti chirurgicali, neurologici, hematologici, pediatrici etc...)
- anestezie in transplantul hepatic; membru in echipa de transplant de la inceputuri (1998)
- anestezie la transplantul hepatic la copil
- **conducator al echipelor de anestezie la primul transplant hepatic dual(2012)**
- ingrijirea postoperatorie imediata a pacientului transplantat hepatic: management hemodinamic, imunosupresie
- anestezie in chirurgia laparoscopica (inceputuri – 1995)
- prima anestezie la timentomiile toracoscopice si introducerea intubatiei selective cu ventilatia pe plaman unic in spital
- anestezie in chirurgie digestiva oncologica (resectii hepatice majore, duodenopancreatectomii, esofagectomii) si chirurgie oncologica ginecologica majora (pelvectomii)
- ingrijirea pacientului in moarte cerebrala: **obtinerea primului acord de prelevare din Romania 1997; participarea la elaborarea primului protocol de ingrijire a donatorului (1998)**
- anestezie in chirurgie robotica (experienta clinicii, peste 900 cazuri)
- terapie intensiva a pacientului critic cu una sau mai multe disfunctii organice; proceduri de epurare extrarenala, extrahepatica
- plasmafereza in circuit inchis
- monitorizare hemodinamica invaziva
- introducerea unui protocol de sevrare de ventilator in terapie intensiva
- primele anestezii in afara blocului operator (pentru proceduri endoscopice si de radiologie interventionala)

#### 5. **Cursuri postuniversitare:**

- 1992                    **Reanimation chirurgicale** – organizat de Departement d'Anesthesie Reanimation CHU Pitie-Salpetriere, Paris
- 1995                    **Actualitati in Anestezie si Terapie Intensiva** – organizat de SRATI
- 1996                    **Curs international de actualitati in Anestezie si Terapie Intensiva** – organizat de SRATI

- 2000 **Nutritia la pacientul critic** – organizat de Institutul National de Perfectionare a Medicilor si Farmacistilor
- 2001 **Advances Nutrition Course** – organizat de Fresenius Kabi
- 2001 **Curs de nutritie enterala si parenterala** – organizat de MS Directia de Perfectionare Postuniversitara a Medicilor, Farmacistilor si Asistentilor Medicali
- 2001 **Curs de actualitati in ATI** – organizat de SRATI
- 2002 **Boala tromboembolica** – organizat de SRATI si Societatea Romana de Ortopedie
- 2003 **Curs european de nutritie “10th Clinical Course of the European Society for Clinical Nutrition and Metabolism”** – organizat de ESPEN
- 2003 **Tehnici de montorizare a blocului neuro-muscular** – organizat de SRATI
- 2004 **Tehnici de comunicare** – organizat de compania farmaceutica MSD
- 2004 **Simulare in anestezie** – organizat de Anesthesia Simulation Center Budapest
- 2005 **Intra-abdominal sepsis: unresolved issues** – organizat de Humboldt workshop on Surgical Research
- 2007 **Cercetare clinica, ICG-GCP si etapele desfasurarii unui studiu clinic**, organizat de Encorium
- 2007 **Cursul Federatiei Europene de Invatamant Anestezic(FEEA)** – Cardiovascular
- 2007 **Interpersonal Relationships Program** – organizat de TMI
- 2008 **Cursul Federatiei Europene de Invatamant Anestezic(FEEA)** – Terapie Intensiva, Medicina de Urgenta, Hemobiologie
- 2008 **Cursul National de Ghiduri si Protocoale**, Timisoara
- 2009 **Cursul International Romano-Israelian de Actualitati in Anestezie si Terapie Intensiva**, organizat de SRATI
- 2010 **Cursul nr 5 CEEA: Neurologie, Anestezie loco-regionala, Terapie Durerii**
- 2011 **Ghiduri Europene 2010 de Resuscitare Cardiopulmonara si Cerebrala** organizat de Consiliul National Roman de Resuscitare
- 2011 **Cursul National de Ghiduri si Protocoale**, Timisoara
- 2012 **Curs de Ecocardiografie nivel I** – organizat de UMF “Carol Davila”
- 2012 **Effective Communication Skills for Doctors** organizat Radcliffe Learning
- 2012 **Abilitati de comunicare eficienta pentru medici** organizat de Colegiul Medicilor din Municipiul Bucuresti
- 2013 **Fresenius Kabi Advanced Course on Transfusion Alternatives**, organizat de Fresenius Kabi
- 2013 **Basic ultrasound training program for Intensive Care** – organizat de Medist Imaging& Point of Care – General Electric Healthcare

- |      |  |
|------|--|
| 2013 | <b>Clear lung, progressive mobility for crically ill</b> organizat de Hill-Rom |
| 2014 | <b>Cursul national de ghiduri si protocoale</b> , Timisoara                    |

**Participari la Congrese si simpozioane** in cadrul programului de Educatie Medicala continuua: peste 140 simpozioane si congrese in tara si peste hotare

## **6. Afilieri la societati nationale si internationale:**

- Societatea Romana de Anestezie si Terapie Intensiva (SRATI) – **membru ales** in Senatul Societatii din 2000 si in 2008 **ales** trezorierul societatii (2008-2013)
- Societatea Romana de Nutritie enterala si Parenterala (ROSPEN – membru fondator)
- Societatea Romana de Sepsis (membru fondator)
- Uniunea Medicala Balcanica (1990-1995)
- European Society of Anesthesiologists (ESA) (din 1998)
- European Society of Enteral and Parenteral Nutrition (ESPEN)
- Society of Critical Care Medicine (SCCM) (2004-2008)

## **7. Prestigiul profesional**

### **Membru in colectivele de redactie ale unor publicatii nationale**

- Din 1995 – 1999 secretar adjunct de redactie si din 2000- 2006 secretar de redactie la Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva si din 2007 in comitetul stiintific
- Din 2004 in colectivul de redactie al Revistei Romane de Hemostaza si Tromboza
- Din 2007 referent la Jurnalul Roman de Anestezie si Terapie Intensiva (indexat EMBASE, SCOPUS)
- Din 2012-2014 in comitetul stiintific al Annals of Fundeni Hospital
- Din 2011 in comitetul editorial al Jurnalul Roman de Anestezie si Terapie Intensiva (indexat EMBASE, SCOPUS)
- Din 2014 in Editorial Board la Journal of Translational Medicine and Research (indexat SCOPUS)

### **Membru in comitetele de organizare ale unor manifestari stiintifice nationale**

- Zilele Medicale ale Spitalului/Institutului Clinic Fundeni: 1995-2012 (11)
- SRATI: 2002- 2015 (14)
- A 3-a Conferinta comuna SRAR si ESRA: 2004 (1)
- ROSPEN: 2002-2013 (12)
- Simpozionul si Cursul International Romano-Israelian de Actualitati in Anestezie si Terapie Intensiva 2009 (1)

### **Membru in conducerea unor structuri profesional stiintifice nationale**

- trezorier (functie aleasa) SRATI (2008-2013)
- membru senat SRATI (din 2000)

- membru in Consiliu Stiintific al Spitalului Fundeni (1998-2002)
- membru in Comisia pentru Calitatea Actului Medical (2007-2009)
- membru in Consiliul Medical al Institutului Clinic Fundeni (din 2011)
- membru in Comisia ATI a MS (2013-2014) conform OMS 398/21.03.2013
- membru in comitetul profesional de recomandare terapeutica pt Factorul VIIa recombinant
- membru in comitetul profesional de recomandare terapeutica pt sugamadex (2009)
- coordonator de transplant pt activitatea de prelevare de la doatori de organe aflate in moarte cerebrala la nivelul Institutul Clinic Fundeni (2014-prezent)

### **Premii si distinctii**

- **Diploma de merit** acordata de Ministerul sanatatii echipei conduse de Prof Dr D Tulbure pt performante deosebite in exercitarea actului medical (2003)
- **Premiul 1** la sesiunea medici acordat de Societatea Romana de Anestezie si Terapie Intensiva pt lucrarea “Decubitul ventral faciliteaza intubatia selectiva la suine”; autori: Dudau D, Dinescu A, Badea A, Iordache S, Grigorescu B, Droc G, Tulbure D (2008)
- **Diploma de excelenta** pt contributia deosebita si implicarea in dezvoltarea activitatii de transplant hepatic in Romania (2015)
- **Premiul pt cea mai buna prezentare orala la** sesiunea asistenti acordat de Societatea Romana de Anestezie si Terapie Intensiva pt lucrarea Kinetoterapia in afectiunile respiratorii; autori: Pantelin SM, Droc G (<http://sraticongres.ro/PREMIU-CONGRES>)

## **8. Activitate stiintifica**

**Evaluare:** indice Hirsh = 4

Scor Research Gate = 24.94

### **Publicatii**

- **Capitole de carte** in carti de specialitate: 28 din care 3 in tratate si contributie la cursul disciplinei pt studenti si rezidenti (anexa 4)
- **Articole** publicate in reviste indexate **ISI**: 9 si **BDI** 4 cu 265 de citari in literatura de specialitate (anexa 1 si anexa 2)
- **Articole** publicate in reviste cotate **CNCSIS**: 20 precum si alte articole necotate: 4 (anexa 3 si 5)
- Studii publicate in volumele de **rezumate** ale unor congrese internationale, indexate **ISI**: **29** (anexa 6)
- Studii publicate in volumele de **rezumate** ale unor congrese nationale cu **ISSN**: 71 (anexa 7) precum si **alte** lucrari comunicate: 75 (anexa 8)
- **Conferinte** sustinute la simpozioane si congrese interne si internationale: 65 (anexa 9)

### **Proiecte de cercetare**

### Proiecte internationale

1. **EuSOS: The European Surgical Outcomes Study**, an international seven day study of standards of care and clinical outcomes after non-cardiac surgery (*Chief Investigator: Rupert Pearse, Royal London Hospital, United Kingdom*) – membru in echipa de cercetare (2010-2011)
2. **ICON – Intensive Care Over Nations** – studiu finantat de WFSICCM (*Chief investigator: Prof JL Vincent*) – membru in echipa de cercetare (2012)
3. **ETPOS: European Transfusion Practice and Outcome Study**: a multi-central evaluation of standard of transfusion care and clinical outcome for elective surgical patients *Chief Investigator: Prof. Jens Meier (Germany)* – membru in echipa de cercetare (2013-2014)
4. **LAS VEGAS: Local Assessment of Ventilatory Management During General Anesthesia for Surgery and effects on Postoperative Pulmonary Complications**: a Prospective Observational International Multi-center Cohort Study *Chief Investigator: Prof. Marcus Schultz (Netherlands)* – **coordonator national pentru Romania** (2013-2014)
5. **POPULAR: POstAnaesthesia PULmonary complications After use of muscle Relaxants in Europe**: a Prospective Observational International Multi-center Cohort Study *Chief Investigator: Prof. Manfred Blobner (Germany)* – membru in echipa de cercetare (2014-prezent)

### Proiecte nationale

1. Proiect **Modul I CEEEX** – “Prezervarea pulmonara cu perflourocarbon in transplantul pulmonar” Acronim KYOX– director proiect Prof Dr Irinel Popescu –2006-2008; buget: 1 500 000 lei – membru in echipa de cercetare
2. Proiect **Program Parteneriate in domeniile prioritare** – “Supravietuire si impactul imunologic dupa ooforectomia transgastrica endoscopica in comparatie cu abordul laparoscopic” – director de proiect Sef de lucr. Dr Victor Nicolae Tomulescu- 2007-2010; buget: 2 000 000 lei – membru in echipa de cercetare
3. Proiect **Modul IV CEEEX** – “Documentarea implementarea acreditarea in concordanta cu SR EN ISO/CEI 17025:2005 a laboratorului de explorari functionale cardiovasculare din Angiomed” – director de proiect Prof Dr Constantin Bradu Fotiade; 2006-2008; buget 1 162 500 lei; membru in echipa de cercetare

### Studii clinice

1. PAREXEL –ASIS – 1402 A multicentre, randomized, double blind placebo controlled, dose escalation and exploratory trial assessing safety and efficacy of active site inactivated rFVII (FFR-rFVIIa) in subjects with acute lung injury (ALI) and acute respiratory distress syndrome (ARDS) – studiu faza III – investigator -2002-2003
2. Protocol 3074°1-311-WW- HAP/Tigecycline - Studiu comparativ multicentric, randomizat, dublu-orb al sigurantei si eficacitatii Tigeciclinei iv



versus Levofloxacin in tratamentul pacientilor spitalizati cu pneumonie nosocomiala (Wyeth) – investigator – 2003-2004

3. Siguranta si eficacitatea administrarii intravenoase continue timp de 3 zile a GR270773, in tratamentul sepsisului sever cu germeni Gram-negativi suspectati sau confirmati la adult (GSK) – studiu de faza II – investigator – 2005-2007
4. Open label, non-comparative study of intravenous anidulafungin, followed optionally by oral voriconazole or fluconazole therapy for treatment of documented candidemia/invasive candidiasis in intensive care unit patient population (Pfizer) – investigator – 2008-2010
5. Esophageal Stimulation in Critically Ill Patients, A multicenter feasibility, non-randomized, prospective study to assess the safety and initial performance of esophageal electrical stimulation intended to assist in obtaining safer and better enteral feeding in ICU patients – investigator – (2014 - prezent)

### **Limbi cunoscute**

Bilingv in franceza, fluent in engleza

### **Preocupari**

Autoare a patru carti de poezii publicate la Editura Dacia si Editions Charles Corlet

## ANEXA 1

### Publicatii ISI

1. Droc I, Calinescu FB, **Droc G**, Blaj C, Dammrau R, **Aortic stenting**, Minimally Invasive Therapy, 2015, 1-9, (doi: 10.3109/13645706.2015.1065890)
2. Vincent JL, Marshall JC, Namendys-Silva SA, François B, Martin-Loeches I, Lipman J, Reinhart K, Antonelli M, Pickkers P, Njimi H, Jimenez E, Sakr Y; **ICON investigators. Romania:** Hagau N, Filipescu D, **Droc G**, Lupu M, Nica A, Stoica R, Tomescu D, Constantinescu D, Zbaganu GV, Bagin V **Assessment of the worldwide burden of critical illness: the Intensive Care Over Nations (ICON) audit**. *Lancet Respir Med* 2014; 2(5): 380-6. ISSN 2213-2600.
3. Pearse RM, Moreno RP, Bauer P, Pelosi P, Metnitz P, Spies C, Vallet B, Vincent JL, Hoeft A, Rhodes A. **European Surgical Outcomes Study (EuSOS)** group for the Trials groups of the European Society of Intensive Care Medicine and the European Society of Anaesthesiology. **Romania:** Ioana Grigoras, Mihaela Blaj, Mihaela Damian, Andreea Lupusoru, Irina Ristescu, Monica Codreanu, Ciresica Diaconescu, Alina Nistor, Dorin Stanescu Stelian, Livia Streanga, Maria Berneanu, Cristina Bordeianu, Calarasu Florenta, Alina Iacob, Mary Nicoleta Lupu, Iulian Mocanu, Coca Moraru, Carleta Meran, Bacalbasa Nicolae, Madalina Sandu, Roxana Turcanu, Florina Epure, Monica Grigore, Cristina Hotaranu, Nicoleta Popescu, Oleg Baban, Manuela Baci, Aurica Ciobanu, Catalin Ioan Denciu, Vitalie Gurau, Ion Maftei, Ion Moldovan, Liviu Ungureanu, Prodan Bogdan, Dan Corneci, Melania Dinu, Dutu Madalina, Manolescu Rely, Negoita Silvius, Dana Tomescu, **Droc Gabriela**, Stelian Adrian Dinescu, Octavian Fodor, Mitre Calin, Daniela Ionescu, Simona Margarit, Horatiu Vasian, Corina Albu, Carmen Balasa, Alina Cadrigati, Dorian Dragulescu, Loredana Gavra, Ciprian Hentia, Claudiu Macarie, Mihaela Manescu, Ioan Nediglea, Dana Ocica, Bedreag Ovidiu, Marius Papurica, Cosmin Plavat, Claudia Popa, Mihaela Ramneantu, Dorel Sandesc, Zoran Sandici, Mihaela Sarandan, Ioana Belciu, Eugen Tincu, Irina Ursu, Mariana Aignatoaie, Mariana Huzuneanu, Simona Cocu, Natalia Hagau, Roxana Ciubotaru, Sanda-Maria Copotoiu, Ruxandra Copotoiu, Ghitescu Ioana, Judit Kovacs, Azamfirei Leonard, Ianos Szederjesi, Vanvu Genoveva, Simona Mosnegutu. **Mortality after surgery in Europe: a 7 day cohort study**. *Lancet* (2012); 380: p 1059–1065
4. Popescu, M. Ionescu, V. Brasoveanu, D. Hrehoret, E. Matei, B. Dorobantu, R. Zamfir, S. Alexandrescu, D Tulbure, L Popa, M Ungureanu, **G Droc**, D Tomescu, H Popescu, A Cristea, L Gheorghe, S Iacob, C Gheorghe, M Boros, I Lupescu, L Vlad, V Herlea M Croitoru, P Platon, **Transplantul hepatic - indicatii, tehnică, rezultate - analiza unei serii clinice de 200 de cazuri**\_Chirurgia 2010, 105 (2), 177-186

5. **Droc G**, Grigorescu B, Grigoroiu M, Tomulescu V, Tulbure D, **Anestezia pentru chirurgia experimentală la porci**, Chirurgia 2009, 104, 259-265
6. Tomulescu V., Gheorghe C., Pitigoi D., Cosa A., Ciocarlan M., Pietroreanu D., Turcu F., Copaescu C., **Droc G.**, Popescu H., Grigorescu B., Stanciulea O., Herlea V., Popescu I. **An experimental model of transgastric ooforectomy using a porcine model** Chirurgia 2009: 331-337. ISSN: 1221-9118
7. Popescu I, Tulbure D, Ionescu M, Vasile R, Baila S, Ciurea S, Hrehoret D, Brasoveanu V, Pietroreanu D, Boeti P, Dumitru L, **Droc G**, Enescu D, Gheorghe C, Boros M, Herlea V, Mihaila M, **Transplant hepatic – consideratii asupra 8 cazuri operate in 2000**, Chirurgia, 2001, 96, 453-467, CNCSIS 207, Indexata PubMed, Index Medicus cu Jr.Id : 2937
8. Vasilescu C, Tomulescu V, Tonea A, Pietroreanu D, Tulbure D, **Droc G**, Popescu I, **Ampuatie de rect asistata laparoscopic**, Chirurgia, 1995, 44, 55-58, CNCSIS 207, Indexata PubMed, Index Medicus cu Jr.Id : 2937
9. Ferjani M, **Droc G**, Dreux S, Arthaud M, Goarin JP, Riou B, Coriat P., **Circulating cardiac troponin T in myocardial contusion**, CHEST, 1997,111, 427-433, ISSN 0012-3692

## ANEXA 2

### Publicatii BDI

1. Jipa LN, Tomescu D, **Droc G**, **The interrelation between arterial lactate levels and postoperative outcome following liver transplantation**, Romanian Journal of Anesthesia and Intensive Care, 2014:21, 106-112
2. Tomescu D, Popescu M, **Droc G**, Fota R, Ungureanu D, Brasoveanu V, **Intraoperative blood loss and blood transfusion during liver transplantation. A national single center experience**, Romanian Journal of Anesthesia and Intensive Care, 2014:21, 27-34
3. Scarlatescu E, Manga G, Popa L, Tulbure D, **Droc G**, Tomescu D, **The correlation between QT interval prolongation in cirrhotic cardiomyopathy and the severity of liver disease**, Romanian Journal of Anesthesia and Intensive Care , 2012:19, 95-98; ISSN 2344-2336
4. **Droc G**, Popescu M, Filipescu D, Bubenek S, Popescu I, **Defining risk factors for post liver transplant thrombocytopenia**, Archives Medicales Balkaniques, in press

## ANEXA 3

### Publicatii cotate CNCSIS

1. Tulbure D, **Droc G, Fenomenologia sindromului de stres**, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 1995, 3, nr.1, CNCSIS 673, ISSN 1223-0928
2. **Droc G**, Goarin JP, Riou B, **Traumatismele toracice**, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 1995, 3, nr.2, CNCSIS 673, ISSN 1223-0928
3. **Droc G**, Riou B, **Traumatismele coloanei vertebrale**, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 1996, 4, nr.1, CNCSIS 673, ISSN 1223-0928
4. Popescu I, Radan A., Diculescu M, Grintescu I, Antoniu L, Pietrareanu D, Brasoveanu V, **Droc G.**, Tomescu D., Savu C, Dumitru L., Smoaca A, Popovici D, Herlea V, Hortopan M, Zurac S, Frunza E, Ilinca T, Streinu-Cercel A, Belis V, Gangal M, Minea R, Bucur A, Tulbure D., Oproiu A: **Consideratii privind primul transplant hepatic realizat la Spitalul Clinic Fundeni Bucuresti**: Infomedica, 1997, vol 8: 38-47 CNCSIS 307, ISSN - 1221-681X
5. **Droc G**, **Isofluranul – intre costuri si beneficii**, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 1997, 5, nr.2, 91-92, CNCSIS 673, ISSN 1223-0928
6. Tulbure D, **Droc G**, **Moartea cerebrala**, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 1999, 7, nr.1-2, 17-26, CNCSIS 673, ISSN 1223-0928
7. Tulbure D., **Droc G**, **Tromboprofilaxia in chirurgia generala si ortopedica**, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2000, 8, nr.1, 11-16, CNCSIS 673, ISSN 1223-0928
8. Tulbure D, **Droc G**, **Stressul anestezico-chirurgical si morbiditatea postoperatorie**, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2000, 8, nr.2, 13-21, CNCSIS 673, ISSN 1223-0928
9. **Droc G**, Gostian O, Dumitru L, Tomescu D, Enescu D, Tulbure D, **Nutritia la pacientul cirotic (II) prezentare de caz**, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2002, 9, nr.1, 17-19, CNCSIS 673, ISSN 1223-0928
10. Tomescu D, Timoiev L, Dumitru L, Enescu D, **Droc G**, Popa L, Tulbure D, **Nutritia la pacientul cirotic (I) prezentare de caz**, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2002, 9, nr.1, 13-17  
CNCSIS 673, ISSN 1223-0928

11. Enescu D, Ciobotaru I, Dumitru L, **Droc G**, Tomescu D, Tulbure D, **Nutritia in pancreatita acuta – prezentare de caz**, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2002, 9, nr.1, 29-33  
CNCSIS 673, ISSN 1223-0928
12. **Droc Gabriela**, **Clasificarea modurilor de ventilatie mecanica**, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2002, 10, nr.3, 59-63, CNCSIS 673, ISSN 1223-0928
13. **Droc Gabriela**, **Consumul energetic, metabolismul glucidelor**, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2002,10, nr.1-2, 13-21 CNCSIS 673, ISSN 1223-0928
14. **Droc Gabriela**, **Eliberarea de ventilatia mecanica**, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2003, 11, nr.1, 17-27, CNCSIS 673, ISSN 1223-0928
15. Tomescu D, **Droc G**, Stefan G, Tulbure D, **Evaluarea necesarului transfuzional la pacientii cu transplant hepatic care au primit factor VIIa recombinat (novoseven)**, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2004,12, nr.1, 3-7, CNCSIS 673, ISSN 1223-0928
16. Tulbure D, **Droc G**, Boala tromboembolica: **Ucigasul silentios, cum putem preveni?**, Revista Romana de Tromboza si Hemostaza, 2005, 2, 5-11 CNCSIS 748, ISSN 1842-1822
17. Musat G, **Droc G**, Popescu H, Tulbure D, **Anestezia in rezectiile hepatice majore**, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2005, 13, nr.2, 61-69, CNCSIS 673, ISSN 1223-0928
18. **Droc G**, Ogica A, Tomescu D, Tulbure D, **Bronhopneumonie severa la un pacient cu tare pulmonare multiple**, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2006, 14, nr1-2, 263-269, CNCSIS 673, ISSN 1223-0928
19. Tulbure D, **Droc G**, Tomescu D, **Protocol de tratament in infectiile fungice la bolnavul critic**, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2007, 15, nr1-2, 341-343, CNCSIS 673, ISSN 1223-0928
20. **Droc G**, Apriotesei R, Gostian O, Tulbure D, **Administrarea profilactica de factor VIIa recombinat vs aprotinina asupra necesarului transfuzional si pierderilor sangvine in transplantul hepatic**, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2009, 17, nr1, 439-443, CNCSIS 673, ISSN 1223-0928

#### ANEXA 4

#### CARTI SI CAPITOLE IN CARTI DE SPECIALITATE

1. Tulbure D, **Droc Gabriela, Evaluarea donatorului** in Managementul bolilor cardiovasculare, sub redactia I Tintoiu, editura Militara, Bucuresti 1998, CNCSIS 10, ISBN 973-32-0520-6
2. Tulbure D, **Droc Gabriela, Tulburarile homeostaziei in Tratat de Patologie Chirurgicala**, sub redactia N Angelescu, editura Medicala, Bucuresti, 2001, CNCSIS 167, ISBN 973-39-0445-7
3. **Droc G, Strategii de desprindere de ventilator** in Actualitati in Anestezie, Terapie Intensiva si Medicina de Urgenta, sub redactia D Sandesc, editura Cosmopolitan Art, Timisoara 2005, ISBN 973-87539-2-9
4. **Droc G, Tulbure D, Coma, starea vegetativa persistenta, moartea cerebrala**, capitolul 8 in Curs de Anestezie si Terapie Intensiva pentru studenti si medici rezidenti, sub redactia Prof.Dr. Dan Tulbure, editura Universitara, "Carol Davila", Bucuresti 2006, CNCSIS 114, ISBN 973-708-115-3
5. Tulbure D, **Droc G, Reactia sistemica postagresiva**, capitolul 6 in Curs de Anestezie si Terapie Intensiva pentru studenti si medici rezidenti, sub redactia Prof.Dr. Dan Tulbure, editura Universitara, "Carol Davila", Bucuresti 2006, CNCSIS 114, ISBN 973-708-115-3
6. **Droc G, Popa L, Evaluarea pulmonara preoperatorie**, in Actualitati in Anestezia si Terapie Intensiva si Medicina de Urgenta, Editori: Dorel Sandesc, Ovidiu Bedreag, Editura Mirton, Timisoara 2006, CNCSIS 185, ISBN 973-661-935-4
7. **Droc G., Bubenek S, Monitorizarea hemodinamica – realitati si mituri**, in Anestezia si Terapie Intensiva la pacientul cu afectiuni cardio-vasculare, sub redactia Calin Mitre, Iurie Acalovschi, Editura Clusium, Cluj-Napoca, 2007, CNCSIS 232, ISBN 978-973-555-534-4
8. **Droc G, Ghiduri de management al situatiilor de criza in anestezie. Bronhospasmul**, in Actualitati in anestezie, terapie intensiva si medicina de urgenta, editori dorel Sandesc, Ovidiu Bedreag, Editura Brumar, Timisoara 2007, CNCSIS 277, ISBN 978-973-602-309-5
9. **Droc G, Tulbure D, Pancreatita acuta severa**, in Actualitati in anestezie si terapie intensiva – Terapie intensiva, Medicina de urgenta, Hemobiologie, sub redactia Sanda-Maria Copotoiu, Leonard Azamfirei, University Press, Targu-Mures, 2008, CNCSIS 210, ISBN 978-973-7665-92-8
10. **Droc G. Insuficienta respiratorie acuta** in vol VIII, Chirurgie generală (partea I), in **Tratat de Chirurgie, vol I-X** sub redactia Prof. Dr. Irinel Popescu. Editura Academiei 2008, CNCSIS 164, ISBN 978-973-27-1580-2
11. **Droc G, Actualitati in tratamentul ALI/ARDS**, in Actualitati in anestezie, terapie intensiva si medicina de urgenta 2008, editori Dorel Sandesc, Ovidiu Bedreag, Marius Papurica, editura Mirton, Timisoara 2008, CNCSIS 185 ISBN 978-973-52-0529-4

12. **Droc G**, Filipescu D, Tomescu D, Sandesc D, Stoica R, Tulbure D, **Strategii terapeutice in ALI/ARDS. Recomandari SRATI 2009** in Recomandari si protocoale in anestezie, terapie intensiva si medicina de urgenta 2009, editori Dorel Sandesc, Ovidiu Bedreag, Marius Papurica, editura Mirton, Timisoara 2009, CNCSIS 185 ISBN 978-973-52-0736-6
13. Filipescu D, Tomescu D, **Droc G**, Grigoras I, Hagau N, Tulbure D, **Recomandari pentru monitorizarea hemodinamica in soc**, in Recomandari si protocoale in anestezie, terapie intensiva si medicina de urgenta 2009, editori Dorel Sandesc, Ovidiu Bedreag, Marius Papurica, editura Mirton, Timisoara 2009, CNCSIS 185 ISBN 978-973-52-0736-6
14. Sandesc D, Deutsch P, Grigoras I, Brinzeu C, Duma AR, **Droc G**, Corneci D, Copotoiu S, **Ghiduri de profilaxie antibiotica perioperatorie**, in Recomandari si protocoale in anestezie, terapie intensiva si medicina de urgenta 2009, editori Dorel Sandesc, Ovidiu Bedreag, Marius Papurica, editura Mirton, Timisoara 2009, CNCSIS 185 ISBN 978-973-52-0736-6
15. **Droc G**, **Managementul anesteziic al pacientului cu miastenia gravis**, in Recomandari si protocoale in anestezie, terapie intensiva si medicina de urgenta 2010, editori Dorel Sandesc, Ovidiu Bedreag, Marius Papurica, editura Mirton, Timisoara 2010, 609-615, ISBN: 978-973-52-0914-8
16. **Droc G**, **Anestezia bolnavului cu suferinta neuro-musculara**, in Actualitati in anestezie si terapie intensiva – Neurologie, Anestezie loco-regionala, Terapia durerii, sub redactia Sanda-Maria Copotoiu, Leonard Azamfirei, University Press, Targu-Mures, 2010, 275-288, ISBN: 978-973-169-135-0
17. **Droc G**, Tomescu D, **Agenti anestezici inhalatori**, in SRATI 2010 Actualitati in anestezie si terapie intensiva, editori Serban Marinescu, Dorel Sandesc, Serban Bubenek, Daniela Filipescu, Dan Corneci, editura Mirton, Timisoara 2010, 23-31, ISBN: 978-973-52-0848-6
18. Tomescu D, **Droc G**, **Monitorizarea perioperatorie**, in SRATI 2010 Actualitati in anestezie si terapie intensiva, editori Serban Marinescu, Dorel Sandesc, Serban Bubenek, Daniela Filipescu, Dan Corneci, editura Mirton, Timisoara 2010, 171-193, ISBN: 978-973-52-0848-6
19. **Droc G**, **Notiuni de fiziologie respiratorie pentru anestezisti**, in Cursuri de anestezie si terapie intensiva, editori Dorel Sandesc, Daniela Filipescu, Ovidiu Bedreag, Dan Corneci, Serban Bubenek, editura Mirton, Timisoara 2011, 143-153, ISBN: 978-973-52-1041-0
20. **Droc G**, **Masuri de prevenire a pneumoniei asociate ventilatiei mecanice**, in Actualitati in anestezie si terapie intensiva 2011, editori Dorel Sandesc, Ovidiu Bedreag, Dan Corneci, Daniela Filipescu, Serban Bubenek, editura Mirton, Timisoara 2011, 157-161, ISBN: 978-973-52-1042-7

21. **Droc G, Provocarile comunicarii in anestezie si terapie intensiva**, in Recomandari in Anestezie Terapie Intensiva si Medicina de Urgenta 2011, editori D Sandesc, O Bedreag, M Papurica, editura Mirton, Timisoara 2011, 205-209 ISBN 978-973-52-1269-8
22. Corneci D, **Droc G**, Ionescu D, Azamfirei L, Tomescu D, Panea C, Corneci C, Manolescu R, Negoita S, Dutu M, **Terapie Intensiva si management anestezic la pacientul cu miastenia gravis**, in Recomandari in Anestezie Terapie Intensiva si Medicina de Urgenta 2011, editori D Sandesc, O Bedreag, M Papurica, editura Mirton, Timisoara 2011, 33-49 ISBN 978-973-52-1269-8
23. **Droc G**, Ungureanu D, **Probleme hemodinamice la pacientul transplantat hepatic**, in Recomandari si protocoale in Anestezie, Terapie Intensiva si Medicina de Urgenta 2012, editori D Sandesc, O Bedreag, M Papurica, editura Mirton, Timisoara, 223-233 ISBN 978-973-52-1269-8
24. **Droc G**, Sandesc D, **Consideratii anestezice la bolnavul cu patologii neuromusculare**, in Cursuri de Anestezie si Terapie Intensiva SRATI 2012, editori D Sandesc, D Filipescu, D Corneci, O Bedreag, editura Mirton, Timisoara, 2012, 115-123 ISBN 978-973-52-1239-1
25. **Droc G**, **VIMA la pacientul cu hiperreactivitate bronsica**, in Tehnica Anestezica VIMA, editor Grigoras I, Editura "Gr T Popa" Universitatea de Medicina si Farmacie Iasi, 2013, ISBN 978-606-544-190-3
26. **Droc G**, **Anestezia in chirurgia robotica**, Capitol 34 in **Anestezie Clinica, editia a IIIa**, editor Iurie Acalovschi, ed Clusium 2015 ISBN 978-973-555-614-3
27. **Droc G**, Manga G, **Anestezia la pacientul cirotic**, in Actualitati in Anestezie si Terapie Intensiva 2015, editura Mirton Timisoara 2015, 11-19, ISBN 978-973-52-1536-1
28. **Droc G**, Jipa L, Droc I, **A imbunatatit ventilatia non-invaziva practica noastra clinica?**, in Actualitati in Anestezie si Terapie Intensiva 2015, editura Mirton Timisoara 2015, 121-131, ISBN 978-973-52-1536-1

## ANEXA 6

**Publicatii în rezumat prezentate la conferinte internationale de specialitate si publicate în reviste cotate ISI**

1. Karassi A, Tatu-Chitoiu G, **Droc G**, Moiescu E, **Point de vue sur l'action des thrombolytiques dans la periode aigue de l'infarctus du myocarde**, Therapie – Journal de Pharmacologie Clinique et de Therapeutique, avril 1991, p 68 ISSN 0040-5967



2. **Droc G**, Philippe E, Pansard JL, Ouis N, Coriat P, Viars P, **Influence of mode of weaning on postoperative myocardial ischemia**, British Journal of Anesthesia, 1994, 72, supplement 1, A78 ISSN 0007-0912
3. **Droc G**, Pansard JL, Ouis N, Coriat P, **Influence du mode de sevrage sur l'ischémie myocardique postopératoire**, Annales Françaises d'Anesthésie et de Réanimation; 1994;13, suppl. R175
4. M. Ferjani, M. Arthaud, **G. Droc**, S. Dreux, J.P. Goarin, B. Riou, P. Viars, **Troponine T plasmatique et contusion myocardique**, Annales Françaises d'Anesthésie et de Réanimation, Volume 14, Supplement 3, 1995, Page R174
5. Riou B, Ferjani M, **Droc G**, Arthaud M, Goarin JP, Coriat P, **Circulating cardiac troponin T in myocardial contusion**, British Journal of Anesthesia, 1996, 76, supplement 2, A376 ISSN 0007-0912
6. Tulbure D, **Droc G**, **Does antibiotic prophylaxis with gentamycin in abdominal surgery influence recovery from vecuronium expressed as T4/T1?**, European Journal of Anesthesiology, 1997, 14, Supplement 16, A60 ISSN 0265-0215
7. Tulbure D, Enescu S, **Droc G**, Dumitru L, Tomescu D, **BIS monitoring is associated with decreased isoflurane consumption and less profound hypnosis than in our standard clinical practice**, European Journal of Anesthesiology, 2003, 20, supplement 30, A157 ISSN 0265-0215
8. **Droc G**, Tomescu D, Musat G, Popescu H, Tulbure D, **Controlled low central venous pressure and its effect on blood loss in hepatic resection**, European Journal of Anesthesiology, 2005, 22, S34, A 298 ISSN 0265-0215
9. **Droc G**, Tomescu D, Calugareanu A, Tulbure D, **Circuit survival time in CVVH with unfractionated heparine versus nadroparine**, European Journal of Anesthesiology, 2005, 22, S34, A 643 ISSN 0265-0215
10. Ogica A, **Droc G**, Tomescu D, Popescu H, Tulbure D, **Weaning from mechanical ventilation: protocol vs physician decision**, European Journal of Anesthesiology, 2007, 24, S39, 12 AP2-4 ISSN 0265-0215
11. **Droc G**, Nica A., Iordache S., Tomulescu V., Tulbure D. **Predicting oxygenation in one-lung ventilation for video-assisted thoracoscopic thymectomy in myasthenia gravis patients** European Journal of Anesthesiology, 2008, 25, S44, 5 AP2-7, ISSN 0265-0215
12. Scarlatescu, E.; Manga, G.; Popa, L.; Tulbure, D.; **Droc, G.**; Tomescu, D., **The correlation between QT interval prolongation in cirrhotic cardiomyopathy and the severity of the liver disease**, European Journal of Anesthesiology, 2012: 29, p 180
13. Scarlatescu, E.; Tomescu, D.; **Droc, G.**; Manga, G.; Ciobanasu, R., **Is prolonged QTc interval associated with the severity and complications of liver cirrhosis?** European Journal of Anesthesiology, 2013:30 p 197

14. Tomescu D., Popescu M., **Droc G.**, Dima S., Popescu I. **Risk factors for early onset acute kidney injury and subsequent development of chronic renal disease after liver transplantation.** American Transplant Congress. Seattle 2013. American J of Transplantation 2013; 13 (suppl 5): 528. ISSN 1600-6143.

15. **Droc G.**, Scărlătescu E., Tomescu D., Ungureanu D., Fota R., Cristea A., Popescu M., Popescu I. **Correlations of postreperfusion syndrome in liver transplantation.** American Transplant Congress. Seattle 2013. American J of Transplantation 2013; 13(suppl 5): 222-223. ISSN 1600-6143.

16. Tomescu D., Popescu M., **Droc G.**, Dima S.O. **Intraoperative ventilatory changes in robotic assisted surgery.** Euroanaesthesia. Barcelona 2013. European J of Anaesthesiology 2013; 30(suppl 51): 88. ISSN 1365-2346.

17. **Droc G.**, Popescu M., Tomescu D., Popescu I. **Risk factors for thrombocytopenia in liver transplant recipients.** European Society of Organ Transplantation Congress. Vienna 2013. Transplant International 2013; 26 (suppl 2): 296. ISSN 1432-2277.

18. Tomescu D., Popescu M., **Droc G.**, Dima S, Popescu I. **Perioperative mechanical ventilation in liver transplant patients.** European Society of Organ Transplantation Congress. Vienna 2013. Transplant International 2013; 26(suppl 2): 305. ISSN 1432-2277.

19. Iacob S., Gheorghe L., Ester C., Cerban R., Pietroreanu C., Tomescu D., **Droc G.**, Hrehoret D., Brasoveanu V., Popescu I. **Risk factors for 3 months mortality following liver transplantation in Romanian transplant program.** Am. J Transplantation 2014 14(S3): 8. ISSN: 1600-6143. World Transplant Congress San Francisco 2014

20. *L Gheorghe, S Iacob, C Ester, R Cerban, C Pietroreanu, D Tomescu, G Droc, D Hrehoret, V Brasoveanu, I Popescu.* **Risk Factors for 3 Months Mortality Following Liver Transplantation in Romanian Transplant Program.** Joint International Congress of ILTS, ELITA & LICAGE. London 2014. Liver Transplantation 2014; 20(suppl 1). ISSN 1527-6465.

21. *F Botea, V Brasoveanu, M Ionescu, S Iacob, G Droc, I Popescu.* **Influence of Hepatitis D Virus Co-Infection on Graft Survival after Liver Transplantation for Hepatitis B Virus Cirrhosis.** Joint International Congress of ILTS, ELITA & LICAGE. London 2014. Liver Transplantation 2014; 20(suppl 1). ISSN 1527-6465

22. Gheorghe L, Iacob S, Pietroreanu C, Hrehoret D, Brasoveanu V, Tomescu D, **Droc G**, Gheorghe C, Popescu I. **Improved overall mortality on the Romanian waiting list for liver transplantation.** J Gastrointestin Liver Dis 2014. Suppl. Poster presentation: The XXXIVth National Symposium of Gastroenterology, Hepatology and Digestive Endoscopy, Oradea, Romania.

23. Gheorghe L, Iacob S, Ester C, Cerban R, Pietroreanu C, Tomescu D, **Droc G**, Hrehoret D, Brasoveanu V, Popescu I. **Predictors of short-term post-liver transplant mortality in the Romanian Transplant Program.** J Gastrointestin Liver Dis 2014.

Suppl. Oral Presentation: The XXXIVth National Symposium of Gastroenterology, Hepatology and Digestive Endoscopy, Oradea, Romania.

24. Scarlatescu, E.; **Droc, G.**; Tomescu, D., **Rotational tromboelastometry versus standard coagulation tests in cirrhotic pretransplant patients**, European Journal of Anesthesiology, 2014:31 p 102-103

25. Popescu M, **Droc G**, Dima S, Tomescu D, **Perioerative risk factors for acute kidney injury and chronic kidney disease in liver transplant patients**, Intensive Care Medicine, 2014:40, suppl 1

26. E Scarlatescu, G Manga, **G Droc**, D Tomescu, **Warm ischemia time, postreperfusion syndrome and initial poor function after liver transplantation: are they connected?** Critical Care 2015, **19**(Suppl 1):P378 doi:10.1186/cc14458

27. Manga G, Scarlatescu E, Dumitrascu T, Tomescu D, **Droc G**, **Does vasopressor in the anhepatic phase influence hepatic artery resistive index in patients with liver transplantation?** To be published in European Journal of Anesthesiology 32 suppl 53 June 2015

28. Jipa LN, Tomescu D, **Droc G**, **The influence of intraoperative fluid transfusion on postoperative pulmonary complications in liver transplant patients**, To be published in European Journal of Anesthesiology 32 suppl 53 June 2015

29. Scarlatescu E, Manga G, **Droc G**, Tomescu D, **Hepatocellular carcinoma or severe cholestasis are associated with hypercoagulability in cirrhotic pretransplant patients?** To be published in European Journal of Anesthesiology 32 suppl 53 June 2015

## ANEXA 7

### Rezumate lucrari publicate in reviste cu ISSN/ISBN

1. Sima A, Costescu D, Bulla A, **Droc G**, **Transcitoza lipoproteinelor de densitate joasa prin celulele endoteliale aortice bovine in cultura**, Buletinul Societatii Nationale de Biologie Celulara, 17, 1989, 52, ISSN 1548-5532
2. Costescu D, Sima A, Bulla A, **Droc G**, **Caracterizarea lipoproteinelor de densitate joasa umane oxidate in vitro si detectarea lor la pacientii cu infarct miocardic acut**, Buletinul Societatii Nationale de Biologie Celulara, 17, 1989, 64, ISSN 1548-5532
3. Tulbure D, Enescu D, **Droc G**, Tomescu D, Ghenu O, Savu C, Parasca R, Dumitru L, Ghiulea M, Dumitrache M, Domnisor L, Luchita T, **Evaluarea prognosticului si gravitatii bolii dupa scorul APACHE II la admisia in terapie intensiva si dupa 6 zile**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 1997, 4, supliment, 64, ISSN 1223-0928
4. **Droc G**, Enescu D, Tomescu D, Savu C, Parasca R, Tulbure D, **ARDS in pancreatita acuta – rolul hemofiltrarii continue**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 1997, 4, supliment, 113, ISSN 1223-0928

5. Tomescu D, Radan A, **Droc G**, Tulbure D, **Anestezia la bolnavii cu risc cardiac in colecistectomia laparoscopica**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 1997, 4, supliment, 181, ISSN 1223-0928
6. Antoniu L, Esan C, Gostian O, Popa B, Droc G, Grintescu I, Tulbure D, **Moartea cerebrala – protocol de identificare a donorului potential de organe**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 1998, 5, supliment 1, 178, ISSN 1223-0928
7. Tulbure D, Dumitru L, Tomescu D, **Droc G**, **Anestezia si terapia intensiva a bolnavului transplantat hepatic**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2000, 7, supliment, 75, ISSN 1223-0928
8. Tomescu D., **Droc G**, Dumitru L, Radan A, Tomulescu V, Tulbure D, **Aspecte anestezice in chirurgia miniinvaziva**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2000, 7, supliment, 45, ISSN 1223-0928
9. Gurita A, **Droc G**, Tulbure D, **Rezolvarea chirurgicala a cresterii ETCO2 la o interventie laparoscopica pentru achalazie**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2000, 7, supliment, 43, ISSN 1223-0928
10. Popa L, **Droc G**, Tulbure D, **Valoarea prognostica a scorurilor de gravitate in evaluarea morbiditatii si mortalitatii bolnavilor cu pancreatita acuta necrotico-hemoragica**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2000, 7, supliment, 62, ISSN 1223-0928
11. Radan A, Boros C, Stelian E, Tulbure D, **Droc G**, Tomescu D, Dumitru L, **Anestezia pentru timectomie pe cale toracoscopica**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2000, 7, supliment, 44, ISSN 1223-0928
12. Dumitru L, Droc G, Tulbure D, **Protocol de profilaxie a trombozei venoase profunde in Clinica ATI Fundeni**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2000, 7, supliment, 84, ISSN 1223-0928
13. Tulbure D, **Droc G**, Dumitru L, Tomescu D, Enescu D, **Evaluarea clinica a unei metode noi, non-invazive de determinare a debitului cardiac (NICO), in comparatie cu metoda standard a termodilutiei**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2001, 8, supliment, 23, ISSN 1223-0928
14. Tulbure D, **Droc G**, Dumitru L, Tomescu D, Enescu D, **Evaluarea clinica a unei metode minim invazive de determinare a debitului cardiac (PiCCO), in comparatie cu metoda standard a termodilutiei**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2001, 8, supliment, 24, ISSN 1223-0928
15. Tulbure D, Tomescu D, Popa L, Dumitru L, Enescu D, **Droc G**, **Transplantul hepatic de la donor viu in conditii de urgenta – prezentare de caz**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2001, 8, supliment, 32, ISSN 1223-0928
16. Tulbure D, **Droc G**, Dumitru L, Tomescu D, Enescu D, **Utilizarea monoxidului de azot (NO) inhalat in tratamentul hipoxemiei din ARDS – experienta clinica**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2001, 8, supliment, 35, ISSN 1223-0928
17. Tomescu D, **Droc G**, Enescu D, Dumitru L, **Anestezia in chirurgia toracoscopica – aspecte particulare**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2001, 8, supliment, 67, ISSN 1223-0928

18. **Droc G**, Tomescu D, Enescu D, Dumitru L, Tulbure D, **Utilizarea plasmaferezei in terapie intensiva – tehnica, indicatii**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2001, 8, supliment, 68, ISSN 1223-0928
19. Tulbure D, Popa L, **Droc G**, Enescu D, Dumitru L, **Hemofiltrarea in sepsis si in socul septic**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2002, 9, supliment, 24, ISSN 1223-0928
20. Tulbure D, Enescu D, **Droc G**, Tomescu D, Dumitru L, Lupu A, **Evaluarea activitatii sectiei de terapie intensiva a Institutului Clinic Fundeni pe baza scorului APACHE II – studiu comparativ 2002/1996**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2002, 9, supliment, 25, ISSN 1223-0928
21. Ungureanu M, **Droc G**, Tomescu D, Dumitru L, Enescu D, Tulbure D, **Necesarul transfuzional intraoperator in transplantul hepatic**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2002, 9, supliment, 27, ISSN 1223-0928
22. Tulbure D, Ungureanu D, **Droc G**, Dumitru L, Moldovan Anca, Rugina M, **Transplant hepatic complicat intraoperator cu infarct miocardic acut anterior – prezentare de caz**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2002, 9, supliment, 28, ISSN 1223-0928
23. Cristea A, Anastasescu A, **Droc G**, Enescu D, Tulbure D, **Epidemiologia ARDS/ALI la pacientii chirurgicali in sectia de terapie intensiva a Institutului Clinic Fundeni**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2003, 10, supliment, 44, ISSN 1223-0928
24. Musat G, Popescu H, **Droc G**, Tulbure D, **Anestezia in rezectiile hepatice majore**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2004, 11, supliment, 28-29, ISSN 1223-0928
25. Stefan G, **Droc G**, Tulbure D, **Evaluarea sangerarii intraoperatorii la pacientii cu transplant hepatic ce au primit novoseven**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2004, 11, supliment, 30, ISSN 1223-0928
26. Colita A, Arion C, Dumitrache L, Tulbure D, **Droc G**, Enescu D, Fota R, Constantinescu I, Dumitrescu A, Puscariu T, Mirea V, Ghita M, **Programul de transplant allogenic in anemiile aplastice severe la copil si adolescent**, Program de volume si rezumate al Congresului National de Transplant de organe si tesuturi – Romtransplant, Eforie Sud 2004, ISBN 973-614-191-8
27. Dumitrache L, Arion C, Colita A, Diaconu A, Anghel R, Mandache G, Tulbure D, **Droc G**, Enescu D, Fota R, Dumitrescu A, Puscariu T, Mirea V, Ghita M, **Programul TCSH autolog in sarcomul Ewing la copil si adolescent**, Program de volume si rezumate al Congresului National de Transplant de organe si tesuturi – Romtransplant, Eforie Sud 2004, ISBN 973-614-191-8
28. Colita A, Arion C, Dumitrache L, Tulbure D, **Droc G**, Enescu D, Fota R, Constantinescu I, Dumitrescu A, Puscariu T, Mirea V, Ghita M, Anghel R, Mandache G, **Programul de celule stem hematopoetice (allogenic si autolog) in leucemiile acute mieloblastice (LAM) la copil**, Program de volume si rezumate al Congresului National de Transplant de organe si tesuturi – Romtransplant, Eforie Sud 2004, ISBN 973-614-191-8

29. **Droc G, Cardiac output monitoring in intensive care – comparison of three methods** , Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2005, 12, supliment 1, 126 – 128, ISSN 1223-0928
30. Musat G, Popescu H, **Droc G**, Tulbure D, **Corelatia intre presiunea venoasa centrala si pierderile sanguine intraoperatorii in rezectiile hepatice majore**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2005, 12, supliment 2, 10, ISSN 1223-0928
31. Calugareanu A, Popescu H, **Droc G**, Tulbure D, **Viabilitatea circuitului de epurare extrarenala in cazul utilizarii heparinei nefractionate**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2005, 12, supliment 2, 17, ISSN 1223-0928
32. Anastasescu A, **Droc G**, Tulbure R, Daia D, Tulbure D, **Terapia intensiva a unei pneumopatii acute la un pacient transplantat renal**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2005, 12, supliment 2, 19, ISSN 1223-0928
33. Gostian O, **Droc G**, Apreotesei R, **Adminstrarea profilactica de factor VIIA versus aprotinina asupra necesarului transfuzional si pierderilor sanguine in transplantul hepatic ortotopic**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2006, 13, supliment 2, 46, ISSN 1223-0928
34. **Droc G**, Tomescu D, Ogica A, Tulbure D, **Bronhopneumonie severa la un pacient cu tare pulmonare multiple**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2007, 14, supliment 1, 27, ISSN 1223-0928
35. Tulbure D, **Droc G**, Miu MC, Stanciu ME, **Conduita terapeutica in pancreatita acuta severa**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2007, 14, supliment 1, 58, ISSN 1223-0928
36. Walter M, Constantinescu A, Cotoara G, PantelinC, Coman S, **Droc G**, Tulbure D, **Anticoagularea continua in epurarea extracorporeala**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2007, 14, supliment 1, 22, ISSN 1223-0928
37. Ciocea C, Mihalache C, Popescu R, Ciobanasu R, Nica A, Grigorescu B, **Droc G**, Tulbure D, **Model suin de monitorizare hemodinamica invaziva pentru transplantul unilateral de plaman**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2008, 15, supliment 1, 133, ISSN 1223-0928
38. Dudau D, Dinescu A, Badea A, Platon E, Iordache S, Grigorescu B, **Droc G**, Tulbure D, **Decubitul ventral faciliteaza intubatia selectiva la suine**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2008, 15, supliment 1, 134, ISSN 1223-0928
39. Tulbure D, **Droc G**, Ghita C, Despina A, Grigorescu B, **Testarea sensibilitatii la tigeciclina a germenilor intalniti in sectia de terapie intensiva a Institutului Clinic Fundeni**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2008, 15, supliment 1, 35, ISSN 1223-0928
40. Florescu A, Istrate R, Tomescu D, Popescu H, Cristea A, **Droc G**, Popa L, Tomulescu V, Vasilescu C, Tulbure D, Popescu I, **Chirurgia robotica, o noua**

- provocare pentru anesteziștii**, Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, 2009, 16, supliment 1, 26, ISSN 1223-0928
41. **Droc G**, Popescu H, Cristea A, Grigorescu B, Tulbure D, **Provocarile anesteziei în afara blocului operator**, Chirurgia 2009, 104, supliment 2, S71, ISSN 1221-9118
  42. I. Popescu, M. Ionescu, V. Brasoveanu, D. Hrehoret, E. Matei, B. Dorobantu, R. Zamfir, S. Alexandrescu, D. Tulbure, L. Popa, M. Ungureanu, **G Droc**, D. Tomescu, H. Popescu, A. Cristea, L. Gheorghe, S. Iacob, C. Gheorghe, M. Boros, I. Lupescu, L. Vlad, V. Herlea, M. Croitoru, P. Platon, **Transplantul hepatic - experienta a 200 de transplanturi** Chirurgia 2010, 105, supliment 1, S73
  43. Tomulescu V, Gheorghe C, Pitigoi D, Kosa A, Ciocarlan M, Pietroreanu D, Turcu F, Copaescu C, **Droc G**, Popescu H, Grigorescu B, Stanciulea O, Herlea O, Popescu I, **Ooforectomia transgastrică pe model experimental suin: rezultate preliminare**, Chirurgia 2010, 105, supliment 1, S99
  44. Tomulescu V, Kosa A, Stanciulea O, Stanescu C, Sgarbura O, Florescu A, **Droc G**, Popescu H, Valciu C, Campeanu A, Herlea V, Popescu I, **Abordul robotic sau toracosopic clasic în tratamentul miasteniei gravis tumorale și non-tumorale**, Chirurgia 2010, 105, supliment 1, S98
  45. Floares O, Turcuman I, **Droc G**, Tulbure D, **ARDS la un pacient de 2 ani și 5 luni cunoscut cu aplazie medulară idiopatică**, Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, 2010, 17, supliment 1, 58-59, ISSN 1582-652X
  46. Manga G, Dinescu A, Balint M, Fota R, **Droc G**, Tulbure D, **TRALI și sepsis sever la un pacient cu hemofilie tip A – prezentare de caz**, Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, 2010, 17, supliment 1, 67-68, ISSN 1582-652X
  47. Dinescu A, Balint M, **Droc G**, Stanescu G, Manga G, Tulbure D, **Factori de risc pentru apariția complicațiilor pulmonare la bolnavii cu esofagectomie totală**, Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, 2010, 17, supliment 1, 33, ISSN 1582-652X
  48. Manga G, Istrate R, Dinescu A, Balint M, Cristea A, **Droc G**, Tulbure D, **Managementul nutritional în fistulele entero-cutanate – prezentare de caz**, Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, 2010, 17, supliment 1, 33, ISSN 1582-652X
  49. **Droc G**, Tomescu D, Fota R, Ungureanu D, Orban C, **Este comunicarea interdisciplinară o problemă?** Annals of Fundeni Hospital, 2011, 16, suppl 1, 9-10, ISSN 1224-3450
  50. Tomescu D, **Droc G**, Fota R, Ungureanu D, Dima S, Orban C, **The intensive care unit between technology and pathology**, Annals of Fundeni Hospital, 2011, 16, suppl 1, 10, ISSN 1224-3450
  51. Tudoroiu M., Popescu M., Berbecel M, **Droc G.**, **Poate rabdomioliza să constituie o problemă în chirurgia robotică?**, Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, 2013, 20, supliment 1, ISSN 2344-2336
  52. Tanasescu S, Ciobanășu R, Tudoroiu M., Popescu M., Jipa L, **Droc G.**,

**Transplant hepatic în sindromul Joubert. Prezentare de caz**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2013, 20, supliment 1 ISSN 2344-2336

53. Scărlătescu E, **Droc G**, Tomescu D., **Factori de risc pentru apariția sindromului de reperfuzie în timpul transplantului hepatic**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2013, 20, supliment 1, ISSN 2344-2336
54. Tomescu D, Popescu M., **Droc G**, Tănăsescu S, Dima S **Sângerarea intraoperatorie și transfuzia de produși de sânge în transplantul hepatic**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2013, 20, supliment 1, ISSN 2344-2336
55. Tomescu D, **Droc G**, Dima S, Tanasescu S, Popescu M., **Tulburarile echilibrului acido-bazic în chirurgia abdominala asistata robotic**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2013, 20, supliment 1, ISSN 2344-2336
56. Tudoroiu M., Popescu M., Tudor A, Petre M, Ene V, Vasile D, Dinu A, Matei E., **Droc G**, Tomescu D, **Protocolul imunosupresor în transplantul de ficat - a sosit timpul pentru individualizare?** Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2014, 21, supliment 1, ISSN 1582-652X
57. Tănăsescu S, Calancea E, Popescu M, **Droc G**, Carmen Orban C, Tomescu D, **Efectele MARS® (Molecular Absorbant Recirculating System) asupra funcției hepatice în terapia insuficienței hepatice acute. O serie de cazuri clinice**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2014, 21, supliment 1, ISSN 1582-652X
58. Visan F, Palade AE, **Droc G**, Tomescu S, **Profilaxia pneumoniei asociate ventilatiei mecanice**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2014, 21, supliment 1, ISSN 1582-652X
59. Petre S, Pantelin C, **Droc G**, **Ventilatia mecanica non-invaziva**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2014, 21, supliment 1, ISSN 1582-652X
60. Jipa LN, Tomescu D, **Droc G**, **Relația dintre nivelul lactatului arterial și evoluția postoperatorie a pacienților transplantați hepatic**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2014, 21, supliment 1, ISSN 1582-652X
61. Popescu M, **Droc G**, Tănase A , Martac C, Ștefan A, Tomulescu V, Orban C, Tomescu D, **Fast-track după timentomia toracoscopică video-asistată sau timentomia asistată robotic la pacienții cu Miastenia Gravis. Analiza a 85 de cazuri**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2014, 21, supliment 1, ISSN 1582-652X
62. Scărlătescu E, **Droc G**, Tomescu D, **Hemoragie masivă în cursul transplantului hepatic - Prezentare de caz**, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie



Intensiva, 2014, 21, supliment 1, ISSN 1582-652X

63. Droc I, **Droc G**, Pinte FI, Murgu V, Mocanu I, Buzila C, Calinescu FB, **Surgical treatment in combined carotid and coronary disease**, the Journal of Cardiovascular Surgery, 2015:56, suppl 1, p 138 ISSN 1583-3534
64. Palade AE, Pantelin C, **Droc G**, Marcu A, **Managementul pacientilor cu pancreatita acuta**, Romanian Journal aof Anesthesia and Intensive Care, 2015, 22, suppl 1, ISSN 2392-7518
65. Pantelin SM, **Droc G**, **Kinetoterapia in afectiunile respiratorii**, Romanian Journal aof Anesthesia and Intensive Care, 2015, 22, suppl 1, ISSN 2392-7518
66. Lemandroi ER, Loaga G, **Droc G**, Marcu A, **Nursingul complicatiilor cirozei hepatice**, Romanian Journal aof Anesthesia and Intensive Care, 2015, 22, suppl 1, ISSN 2392-7518
67. Jipa NL, Ungureanu D, Ciobanasu R, **Droc G**, **Relatia dintre nivelul markerilor de inflamatie si evolutia pacientilor septici**, Romanian Journal aof Anesthesia and Intensive Care, 2015, 22, suppl 1, ISSN 2392-7518
68. **Droc G**, Tomescu D, Stefan M, Fota R, Manga G, Marcu A, Istoc E, **Prezentare de caz: provocare anestezica – boala polichistica hepato-renala – ficat gigant**, Romanian Journal aof Anesthesia and Intensive Care, 2015, 22, suppl 1, ISSN 2392-7518
69. Scarlatescu E, Manga G, **Droc G**, Tomescu D, **Timpul de ischemie calda si durata fazei anhepatice sunt implicate in disfunctia initiala a grefei la pacientii cu transplant hepatic? Studiu retrospective observational**, Romanian Journal aof Anesthesia and Intensive Care, 2015, 22, suppl 1, ISSN 2392-7518
70. Vaida S, Voicu A, Fota R,, **Droc G**, Tomescu D, **Managementul anestezic intraoperator in carcinomatozele peritoneale tratate prin citoreductie si chimio-hipertermie intraperitoneala**, Romanian Journal aof Anesthesia and Intensive Care, 2015, 22, suppl 1, ISSN 2392-7518
71. Manga G, Scarlatescu E, Dulamea A, Ghoerghe C, **Droc G**, **Protocol de evaluare interdisciplinara pentru pacientii cu boala Parkinson**, Romanian Journal aof Anesthesia and Intensive Care, 2015, 22, suppl 1, ISSN 2392-7518

## **Lista 10 lucari relevante**

1. **Droc G**, **Anestezia in chirurgia robotica**, Capitol 34 in Anestezie Clinica, editia a IIIa, editor Iurie Acalovschi, ed Clusium 2015
2. Jipa LN, Tomescu D, **Droc G**, **The interrelation between arterial lactate levels and postoperative outcome following liver transplantation**, Romanian Journal of Anesthesia and Intensive Care, 2014:21, 106-112

3. **Droc G**, Ungureanu D, **Probleme hemodinamice la pacientul transplantat hepatic**, in Recomandari si protocoale in Anestezie, Terapie Intensiva si Medicina de Urgenta 2012, editori D Sandesc, O Bedreag, M Papurica, editura Mirton, Timisoara, 223-233
4. **Droc G**, Grigorescu B, Grigoroiu M, Tomulescu V, Tulbure D, **Anestezia pentru chirurgia experimentală la porci**, Chirurgia 2009, 104, 259-265
5. **Droc G. Insuficienta respiratorie acuta** in vol VIII, Chirurgie generală (partea I), in Tratat de Chirurgie, vol I-X sub redactia Prof. Dr. Irinel Popescu. Editura Academiei 2008, CNCSIS 164, ISBN 978-973-27-1580-2
6. **Droc G**, Tulbure D, **Coma, starea vegetativa persistenta, moartea cerebrala**, capitolul 8 in Curs de Anestezie si Terapie Intensiva pentru studenti si medici rezidenti, sub redactia Prof.Dr. Dan Tulbure, editura Universitara, "Carol Davila", Bucuresti 2006, CNCSIS 114, ISBN 973-708-115-3
7. **Droc G**, **Strategii de desprindere de ventilator** in Actualitati in Anestezie, Terapie Intensiva si Medicina de Urgenta, sub redactia D Sandesc, editura Cosmopolitan Art, Timisoara 2005, ISBN 973-87539-2-9
8. Tulbure D, **Droc Gabriela**, **Tulburarile homeostaziei** in Tratat de Patologie Chirurgicala, sub redactia N Angelescu, editura Medicala, Bucuresti, 2001, CNCSIS 167, ISBN 973-39-0445-7
9. Tulbure D, **Droc G**, **Moartea cerebrala**, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 1999, 7, nr.1-2, 17-26, CNCSIS 673, ISSN 1223-0928
10. Ferjani M, **Droc G**, Dreux S, Arthaud M, Goarin JP, Riou B, Coriat P., **Circulating cardiac troponin T in myocardial contusion**, CHEST, 1997,111, 427-433, ISSN 0012-3692