

# Curriculum vitae Europass



## Informații personale

Prenume / Nume

**Gabriela Droc**

## Pozitie actuala

Sef de sectie ATI 1, Institutul Clinic Fundeni  
 Medic primar  
 Conferentiar Disciplina de Anestezie Terapie Intensiva Fundeni, UMF « Carol Davila »  
 Doctor in Medicina

## Experiența profesională

2011-prezent	<b>Sef de sectie ATI I</b> , Institutul Clinic Fundeni
1998-prezent	medic <b>primar ATI</b> Clinica de Anestezie si Terapie Intensiva, Institutul Clinic Fundeni
1994-1998	medic <b>specialist ATI</b> Clinica de Anestezie si Terapie Intensiva, Institutul Clinic Fundeni
1992-1993	medecin attaché-associe la CHU Pitie Salpetriere din Paris
1990-1992	medic <b>secundar</b> cu stagii in Spital.Clinic Fundeni, Bucuresti, Spital.Clinic de Urgenta Floreasca, Bucuresti
1987-1990	medic <b>stagiar</b> - Spital.Clinic de Urgenta Floreasca, Bucuresti

## Activitate didactica

2015-prezent	<b>conferentiar universitar</b> la disciplina ATI Fundeni a Universitatii de Medicina si Farmacie "Carol Davila", Bucuresti cursuri in specialitate pentru studentii anului VI, indrumare rezidenti in specialitate si rezidenti de alte specialitati in modulele de ATI
2008-2015	<b>sef de lucrari</b> 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

1994- 2008	<b>asistent universitar</b> 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
<b>Educație și formare</b>	
Studii Universitare 1981-1987	<b>Facultatea de Medicina Generala - UMF "Carol Davila" - Bucuresti</b> - absolvita in 1987 <b>ca sefa de promovatie cu media 10</b>
Studii postuniversitare	
2016	<b>Curs de ecografie pulmonara – Lung ultrasound – basic level provider – WINFOCUS World Congress</b>
2012	<b>Curs de Ecocardiografie nivel I</b> – organizat de UMF "Carol Davila"
2010	<b>Curs de Manager de proiect</b> - organizat de Ministerul Muncii si Ministerul Educatiei
2009	<b>Curs de formator</b> – organizat de Ministerul Muncii si Ministerul Educatiei
2007	Absolventa a Scolii Nationale de Sanatate Publica si Management Sanitar( <b>SNPMS</b> ) – diploma in managementul spitalicesc <b>Plan de imbunatatire a managementului spitalului</b> (pe modelul Intitutului Clinic Fundeni),
1998-2004	<b>Doctorat in anestezie si terapie intensiva</b> – ordin de confirmare 4871/7.08.2006 cu lucrarea <b>"Evaluarea unor noi modele de suport ventilator; sevrajul de ventilatia mecanica"</b> in cadrul Universitatii de Medicina si Farmacie "Carol Davila" Bucuresti Sub indrumarea Prof Dr G Litarczek
1992-1993	Stagiu de pregatire in specialitate la CHU Pitie-Salpetriere Paris, ingrijirea politraumatizatului, managementul pacientului in moarte cerebrala, anestezia in urgență, anestezia in ortopedie, ingrijirea bolnavului critic, participarea la activitatea de cercetare desfasurata in spital
1991-1993	<b>Secundariat in Anestezie si Terapie Intensiva</b> in urma <b>examenului national sustinut in toamna anului 1990</b>
<b>Aptitudini și competențe personale</b>	
Limba maternă	Romana
Limbi străine cunoscute	
Franceza	
Engleza	

<p><b>Competențe de comunicare</b></p>	<p>Comunicare buna în interiorul echipei de lucru, cu colegii precum și cu superiorii și subalternii; comunicare excelentă cu pacientii și rudele acestora pentru asigurarea unui act medical de calitate; preocupari în domeniul comunicării concretizate în 2 articole și un capitol de carte</p>
<p><b>Competențe dobândite la locul de munca</b></p>	<p>anestezist-reanimator din 1994 cu activitate atât în blocul operator stăpânind tehnici de anestezie generală, loco-regională, terapie intensivă perioperatorie cât și ca reanimator într-o terapie intensivă pluridisciplinara (pacienți chirurgicali, neurologici, hematologici, pediatrici etc...) anestezie în transplantul hepatic; membru în echipa de transplant de la începuturi (1998) anestezie la transplantul hepatic la copil  <b>conducător al echipelor de anestezie la primul transplant hepatic dual (2012)</b>          ingrijirea postoperatorie imediata a pacientului transplantat hepatic: management hemodinamic, imunosupresie          anestezie în chirurgia laparoscopica (începuturi – 1995)          prima anestezie la timectomiile toracoscopice și introducerea intubării selective cu ventilatia pe plaman unic în spital          anestezie în chirurgie digestivă oncologică (rezecții hepatice majore, duodenopancreetectomii, esofagectomii) și chirurgie oncologică ginecologică majoră (pelvectomy) ingrijirea pacientului în moarte cerebrală: <b>obtinerea primului acord de prelevare din Romania 1997; participarea la elaborarea primului protocol de ingrijire a donatorului (1998)</b>          anestezie în chirurgie robotică (experiența clinică, peste 1000 cazuri)          terapie intensivă a pacientului critic cu una sau mai multe disfuncții organice; proceduri de epurare extrarenală, extrahepatică          plasmafereza în circuit închis          monitorizare hemodinamică invazivă          utilizarea variatelor moduri de ventilatie mecanică non-invazivă și invazivă          introducerea unui protocol de sevrare de ventilator în terapie intensivă          primele anestezii în afara blocului operator (pentru proceduri endoscopice și de radiologie interventionala)          realizarea primelor traheostomii percutane în terapie intensivă</p>
<p><b>Competențe digitale</b></p>	<p>Utilizator independent în ceea ce privește procesarea informației, comunicare, creearea de continut Utilizator independent de Word, Power Point</p>
<p><b>Informații suplimentare</b> <b>Publicații</b></p>	<p>Autor/ coordonator a două monografii  <b>Droc G, Tomescu D, Protocole de Anestezie în Transplantul Hepatic</b>, Editura Universitară „Carol Davila”, 2016  <b>Droc G, Bubenek S, Orban C, Anestezie în chirurgie minim invazivă</b>, Editura Universitară „Carol Davila” 2020</p> <p>Autor a 33 capitole de carte din care 6 în edituri internaționale (Springer, Elsevier)</p> <p>Autor, co-autor a 32 de articole în reviste cotate ISI, indexate în WOS</p> <p>Autor/co-autor a 15 articole în reviste indexate în BDI</p> <p>Autor/co-autor a peste 100 rezumatelor publicate în reviste suplimentare a unor manifestări științifice indexate în WOS sau BDI sau cu ISSN/ISBN</p>

## Studii clinice

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

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

Siguranta si eficacitatea administrarii intravenoase continue timp de 3 zile a GR270773, in tratamentul sepsisului sever cu germenii Gram-negativi suspectati sau confirmati la adult (GSK) – studiu de faza II – investigator – 2005-2007

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

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 - 2016)

Studiu prospectiv randomizat, controlat in regim dublu orb, multicentric, multinational privind siguranta si eficacitatea unei solutii de hidroxietil amidon (HES) 6% in comparatie cu o solutie electrolitica la pacienti cu interventie chirurgicala electiva (PHOENICS) – investigator principal 2019-2022

## Proiecte internationale

**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)

**ICON** – Intensive Care Over Nations – studiu finantat de WFSICCM (*Chief investigator: Prof JL Vincent*) – membru in echipa de cercetare (2012)

**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)

**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)

**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

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

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

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

## Proiecte educationale

**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

**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

**Anesthesia and Intensive Care Techniques for Medical Students** – curs organizat de Societatea Studenteasca de Chirurgie din Romania, sub egida UMF Carol Davila, **coordonator** curs noiem-dec 2008

**Anti-infective days** – proiect educational sub egida SRATI, coordonat de Conf dr S. Bubenek, **lector**, feb 2012

**SPER** – Specializare pentru Performanta, Eficacitate si Raspuns in domeniul transplantului de organe – Modulul 1: Curs de instruire anestezisti; Proiect cofinanat din Fondul Social European prin POSDRU 2007-2013 – director de program Prof Dr Irinel Popescu – **formator** martie aprilie 2012

**Chirurgie oncologica colo-rectala** - curs pt medici specialisti organizat de Asociatia Romana pentru Chirurgia Endoscopica si fundatia Dan Setlacec – coordinator program Prof Dr Irinel Popescu; **lector** 2013

**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

**Curs de nutritie clinica la pacientul oncologic** – director curs; organizat sub egida UMF 2017

Curs Sepsis – la Congresul National de Chirurgie – 2018

Curs Moarte cerebrală – in cadrul Congresului Romtransplant 2020 si 2022

18.04.2023