

Curriculum vitae

Informații personale

Nume / Prenume	Dobrescu Amadeus Emanuel
Adresă(e)	Timisoara
Telefon(oane)	0740015355
E-mail(uri)	dobrescu.amadeus@umft.ro
Naționalitate(-ități)	romana

Locul de muncă / Domeniul ocupațional

**Conferentiar universitar – Departamentul X Chirurgie II
Medic primar chirurg – Chirurgie II SCJUT**

Experiența profesională

Perioada	Septembrie 2022 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferentiar universitar – Departament X Chirurgie II
Activități și responsabilități principale	Sustinera cursurilor si stagiilor clinice de chirurgie cu studentii de anul IV Medicina generala si AMG
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie „Victor Babes” Timisoara P-ța Eftimie Murgu, Nr.2, Timisoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant universitar
Perioada	Septembrie 2020 – Septembrie 2022
Funcția sau postul ocupat	Sef Lucrari – Departament X Chirurgie II
Activități și responsabilități principale	Sustinera cursurilor si stagiilor clinice de chirurgie cu studentii de anul IV Medicina generala si AMG
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie „Victor Babes” Timisoara P-ța Eftimie Murgu, Nr.2, Timisoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant universitar
Perioada	Februarie 2011 – Septembrie 2020
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar – Departament X Chirurgie II
Activități și responsabilități principale	Efectuarea de stagii clinice de chirurgie cu studentii de anul IV Medicina generala
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie „Victor Babes” Timisoara P-ța Eftimie Murgu, Nr.2, Timisoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant universitar
Perioada	Februarie 2009 – Februarie 2011
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar – Catedra XX Chirurgie
Activități și responsabilități principale	Efectuarea de stagii clinice de chirurgie cu studentii de anul IV Medicina generala
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie „Victor Babes” Timisoara P-ța Eftimie Murgu, Nr.2, Timisoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant universitar
Perioada	Septembrie 2016 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic primar chirurg
Activități și responsabilități principale	Diagnosticul si taratmentul chirurgical al pacientilor
Numele și adresa angajatorului	Clinica Chirurgie II a Spitalul Clinic Județean de Urgență Timisoara Str. Iosif Bulbuca nr.10, Timisoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Chirurgie generală
Perioada	Ianuarie 2012 – Septembrie 2016
Funcția sau postul ocupat	Medic specialist chirurg
Activități și responsabilități principale	Diagnosticul si taratmentul chirurgical al pacientilor

Numele și adresa angajatorului Clinica Chirurgie II a Spitalul Clinic Județean de Urgență Timisoara
Str. Iosif Bulbuca nr.10, Timisoara

Tipul activității sau sectorul de activitate Chirurgie generală

Perioada Ianuarie 2006 – decembrie 2011

Funcția sau postul ocupat Medic rezident chirurgie generala

Activități și responsabilități principale Completare foi de observație, ajutor intervenții chirurgicale, urmărirea evoluției pacienților

Numele și adresa angajatorului Clinica Chirurgie II a Spitalul Clinic Județean de Urgență Timisoara
Str. Iosif Bulbuca nr.10, Timisoara

Tipul activității sau sectorul de activitate Chirurgie generală

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Medic primar chirurgie generală/ Chirurgie minim invaziva – laparoscopica si robotica

Numele și tipul instituției de învățământ Doctor in Stiinte Medicale – Universitatea de Medicina si Farmacie „Victor Babes” Timisoara - 2014
Titlul tezei de doctorat: „Remisiunea sindromului metabolic după plicatura gastrică laparoscopică comparativ cu gastrectomia longitudinală laparoscopică la pacienții cu obezitate morbidă”
Medicină generală - UMF „Victor Babeș” Timișoara 1998-2004
Colegiul National „Decebal” Deva 1994-1998

LUCRARI PUBLICATE CURSURI, TRATATE, MONOGRAFII	<ul style="list-style-type: none"> Nodulul tiroidian – etiopatogenie, diagnostic, tratament sub redacția Flore Vărcuș, Editura ArtPress, 2008 F. Vărcuș, A. Dobrescu: Multiplicarea, creșterea și diferențierea tirocitelor, Pag. 11-23
ARTICOLE ȘTIINȚIFICE Articole in extenso in reviste ISI	<ul style="list-style-type: none"> Nodular thyroid cancer. Diagnostic value of real time elastography; Stoian D., Cornianu M., Dobrescu A., Lazar F.; Chirurgia 2012; 107; 1 ; Pages: 39-46; Using Human Intrahepatic Bile Duct System Corrosion Casts in Training of the Medical Students and Residents; Codrut Ivan, Cristian C Nica, Amadeus Dobrescu, Olga Belic, Petru Matusz, Sorin Olariu; Materiale Plastice, 2015, vol.52, no.1, pag.48-50 Laparoscopic repair of perforated peptic ulcer; Flore Varcus, Ion Paun, Ciprian Duta, Amadeus Dobrescu, Mirela Frandes, Cristi Tarta; Minerva Chirurgica 2018, vol.73, no.2, pag. 188-193; doi: 10.23736/S0026-4733.18.07603-4 Metabolic and Weight Changes After Bariatric Surgery in a Rat Model of Induced Type 2 Diabetes Mellitus and Obesity, Amadeus Dobrescu, Laurian Stoica, Mihai Mituletu, Alexandru Isaic, Ciprian Duta, Gabriel Verdes, Cristi Tarta, Alina Heghes, Lazar Fulger; Revista de Chimie 2018, vol.69, no.4, pag. 1030-1033 Chemical Composition and Biological Activity of Birch Bark Extracts on Human and Murine Healthy/Melanoma Cell Lines; Marius Preda, Adelina Cheveresan, Iulia Pinzaru, Amadeus Dobrescu, Ioana Zinca Pavel, Vicentiu Vlaia, Eugen Sisu; Revista de Chimie 2018, vol.69, no.7, pag. 1907-1910 One Year Retrospective Study of Ocular Infection in a Tertiary Care Hospital from Timisoara; Iulia Cristina Bagiu, Delia Ioana Horhat, Simona Popescu, Florin George Horhat, Ciprian Pilut, Razvan Nitu, George Dahma, Amadeus Dobrescu, Elena Amaricai, Ovidiu Boruga, Radu Vasile Bagiu; Revista de Chimie 2018, vol.69, no.10, pag. 2910-2912 Specific Approaches in Hormone-refractory Prostate Cancer Chemical treatment, surgery and patient evaluation; Adrian Silviu Crisan, Sorin Florescu, Monica Susan, Amadeus Dobrescu, Imola Miklos, Alin Grelus, Razvan Susan, Delia Berceanu Vaduva; Revista de Chimie 2018, vol.69, no.11, pag. 3057-3059 A Pilot Study for Testing the Efficiency of a Novel Integrated On-line Platform Using Tumoral Biomarkers Evaluation in Colorectal Cancer; Alexandru Isaic, Adelina Cheveresan, Amadeus Dobrescu, Cristi Tarta, Laurian Stoica, Ciprian Duta, Lazar Fulger; Revista de Chimie 2018, vol.69, no.12, pag. 3557-3060 Time Trends Regarding the Association Between Drug and Tobacco Consumption Among Students from the West Part of Romania; Mihaela Diana Popa, Adelina Cheveresan, Amadeus Dobrescu, Iulia Cristina Bagiu, Delia Ioana Horhat, Razvan Susan, Simona Popescu, Ciprian Pilut, Razvan Nitu, George Dahma, Brigitha Vlaicu, Radu Vasile Bagiu; Revista de Chimie

2019, vol.70, no.1, pag. 118-120

- Chemical composition and antimicrobial activity of essential oil of Romanian *Origanum vulgare*; Sonia Tanasescu, Razvan Nitu, George Dahma, Ciprian Pilut, Mircea Diaconu, Octavian Neagoe, Delia Muntean, Ioana Delia Horhat, Adriana Dragomir, Diana Lighezan, **Amadeus Dobrescu**; *Revista de Chimie* 2019, vol.70, no.5, pag. 1744-1745
- The Correlation between Specific Biochemical Parameters, Radiological data and clinical sings for practicing laparoscopic cholecystectomy in the first 24 hours for acute cholecystitis. How safe it is?; Dan Alin Brebu, Cristian Vlad, Cristi Tarta, **Amadeus Dobrescu**, Iuliana Mihail, Cristian Nica, Lazar Fulger, Ciprian Duta; *Revista de Chimie* 2019, vol.70, no.5, pag. 1746-1749
- Immunohistochemical Study of cell proliferation in hepatocellular carcinoma; Adrian Goldis, Ramona Goldis, Marioara Cornianu, Norina Basa, Daniela Lazar, **Amadeus Dobrescu**, Fulger Lazar; *Revista de Chimie* 2019, vol.70, no.6, pag. 2198-2203
- Prognostic significance of E-cadherin expression in hepatocellular carcinoma: correlations with clinical features; **Amadeus Dobrescu**, SimonaNorina Basa, Mărioara Cornianu, Daniela Lazăr, Cristian Silviu Suci, Anca Tudor, Octavia Cornelia Vița, Cristi Tarța, Robert Barna, Fulger Lazăr; *Romanian Journal of Morphology and Embriology* 2019, vol.60, no.4, pag. 1243-1251
- Metabolic and Hormonal Changes after Sleeve Gastrectomy and Mini Gastric Bypass in a Rat Model of Induced Type 2 Diabetes Mellitus and Obesity; Laurian Stoica, **Amadeus Dobrescu**, Alexandru Isaic, Gabriel Verdes, Cristi Tarta, Fulger Lazăr; *Chirurgia* 2019, vol.114, no.6, pag.732-738; <http://dx.doi.org/10.21614/chirurgia.114.6.732>
- Studies on a Levonorgestrel-Releasing Trade Plastic Device and on a Similar Polyurethane Foam Used as a Levonorgestrel Carrier; Flavius Olaru, Dana Stoian, Delia Berceanu Vaduva, Alina Corpade, Florin Birsasteanu, Dan Navolan, Constantin Tudor Luca, Octavian Cretu, Adrian Carabineanu, Sorin Motoi, Florin Borcan, Marius Craina, **Amadeus Dobrescu**; *Materiale Plastice*, 2019, vol.56, no.2, pag.543-547
- Expression of β -Catenin in Hepatocellular Carcinoma; Norina Basa, Daniela Lazar, Remus Cornea, Sorina Taban, Melania Ardelean, Alexandra Faur, Anca Tudor, Robert Barna, Adrian Goldis, **Amadeus Dobrescu**, Ramona Goldis, Marioara Cornianu; *Revista de Chimie* 2020, vol.71, no.3, pag. 116-125
- Thyroid Transcription Factor – 1 (TTF-1) Immunoexpression in Thyroid Carcinoma with Follicular Origin; **Amadeus Dobrescu**, Cristi Tarta, Marioara Cornianu, Codruta Lazureanu, Ioana Golu, Sonia Tanasescu, Mihaela Iacob, Dan Brebu, Alexandru Isaic, Robert Barna, Fulger Lazar; *Revista de Chimie* 2020, vol.71, no.3, pag. 185-191
- IgG anti-(Fab')₂ Antibodies in Early Pregnancy Sera of Women with Anti-thyroid Antibodies and Normal Outcome or Spontaneous Abortions; Sorin Motoi, **Amadeus Dobrescu**, Simona Carabineanu, Alexandru Blidisel, Dana Stoian, Adrian Carabineanu, Marioara Boia, Marius Craina, Radu Vladareanu, Simona Vladareanu, Peter Terness, Dan Navolan; *Revista de Chimie* 2020, vol.71, no.3, pag. 608-613
- Ghrelin Levels and Hunger Sensation after Laparoscopic Sleeve Gastrectomy Compared with Laparoscopic Greater Curvature Plication in Obese Patients; **Amadeus Dobrescu**, Catalin Copaescu, Bogdan Smeu, Ciprian Duta, Ovidiu H. Bedreag, Laurian Stoica, Cristi Tarta, Alexandru F. Rogobete, Fulger Lazar; *Clinical Laboratory* 2020, vol.66, no.5, pag.847-853, DOI: 10.7754/Clin.Lab.2019.191012
- Cytomegalovirus seroprevalence in pregnant women in the western region of Romania: A large-scale study; Florin Gorun, Sorin Motoi, Daniel Malita, Dan Bogdan Navolan, Dragos Nemescu, Rares Tudor Olariu, Marius Craina, Tatjana Vilbic-Cavlek, Ioana Ciohat, Daniel Boda, **Amadeus Dobrescu**; *Experimental And Therapeutic Medicine* 2020, DOI: 10.3892/etm.2020.8945
- Comparative Evaluation of the Potential Antitumor of *Helleborus purpurascens* in Skin and Breast Cancer; Ciprian Nicolae Pilut, Aniko Manea, Ioana Macasoi, **Amadeus Dobrescu**, Doina Georgescu, Roxana Buzatu, Alin Faur, Stefania Dinu, Doina Chioran, Iulia Pinzaru, Monica Hancianu, Cristina Dehelean, Daniel Malita; *Plants* 2022, 11, 194, 1-15, doi.org/10.3390/plants11020194

- Phytochemical Analysis and In Vitro Cytotoxic Activity against Colorectal Adenocarcinoma Cells of Hippophae rhamnoides L., Cymbopogon citratus (D.C.) Stapf, and Ocimum basilicum L. Essential Oils; Alina Dolghi, Roxana Buzatu, **Amadeus Dobrescu**, Flavius Olaru, Grigore Alexandru Popescu, Iasmina Marcovici, Iulia Pinzaru, Dan Navolan, Octavian Marius Cretu, Iuliana Popescu, Cristina Adriana Dehelean; Plants 2021, 10, 2752, 1-17, doi.org/10.3390/plants10122752
- Insights into the Behavior of Triple-Negative MDA-MB-231 Breast Carcinoma Cells Following the Treatment; Sebastian Simu, Iasmina Marcovici, **Amadeus Dobrescu**, Daniel Malita, Cristina Dehelean, Dorina Coricovac, Flavius Olaru, George Andrei Draghici, Dan Navolan; Molecules 2021, 26, 2776, 1-15; doi.org/10.3390/molecules26092776
- Plasma ghrelin, adiponectin and leptin levels in obese rats with type 2 diabetes mellitus after sleeve gastrectomy and gastric plication; Laurian Stoica, Ramona Gadea, Dan Navolan, Fulger Lazar, Ciprian Duta, Dana Stoian, Cristi Tarta, Flavius Olaru, Alexandru Isaic, **Amadeus Dobrescu**; Experimental And Therapeutic Medicine 2021, 21: 264, 1-6; DOI: 10.3892/etm.2021.9695
- A decreasing trend in toxoplasma gondii seroprevalence among pregnant women in Romania - results of a large scale study; Sorin Motoi, Dan Navolan, Daniel Malita, Ioana Ciohat, Dragos Nemescu, Carmen Manciu, Florin Gorun, Tatjana Vilbic-Cavlek, Daniel Boda, Marius Craina, **Amadeus Dobrescu**; Experimental And Therapeutic Medicine , 2020, 20: 3536-3540; DOI: 10.3892/etm.2020.9012
- Topical Biocompatible Fluconazole-Loaded Microemulsions Based on Essential Oils and Sucrose Esters: Formulation Design Based on Pseudo-Ternary Phase Diagrams and Physicochemical Characterization; Lavinia Vlaia, Georgeta Coneac, Ana Maria Mut , Ioana Olariu, Vicentiu Vlaia, Dan Florin Anghel, Monica Elisabeta Maxim, **Amadeus Dobrescu**, Mircea Hirj, Dumitru Lupuleasa; Processes 2021, 9, 144, 2-21; doi.org/10.3390/pr9010144
- Sclerosing Extramedullary Hematopoietic Tumor (SEHT) Mimicking a Malignant Bile Duct Tumor-Case Report and Literature Review; Sorin Dema , Fulger Lazar, Robert Barna, **Amadeus Dobrescu**, Alis L. C. Dema, Oana Popa, Ioana Ionita, Sorina Maria Taban; Medicina 2021, 57, 824, 1-8; doi.org/10.3390/medicina57080824;
- Monitoring Approach of Fatality Risk Factors for Patients with Severe Acute Pancreatitis Admitted to the Intensive Care Unit. A Retrospective, Monocentric Study; Tudorel Mihoc, Cristi Tarta, Ciprian Duta, Raluca Lupusoru, Greta Dancu , Monica Anca Opreescu-Macovei, **Amadeus Dobrescu**, Fulger Lazar; Diagnostics 2021, 11, 2013, 1-10; doi.org/10.3390/diagnostics11112013;
- Heavy metal ion concentration in the amniotic fluid of preterm and term pregnancies from two cities with different industrial output; RADU I. Neamtu, Marius Craina, George Dahma, Alin Popescu, Adelina Geanina Erimescu, Ioana Citu, **Amadeus Dobrescu**, Florin Horhat, Dan Vulcanescu, Florin Gorun, Elena Bernad, Andrei Motoc, Ioan Cosmin Citu; Experimental And Therapeutic Medicine 2022, 23: 111, 1-12; DOI: 10.3892/etm.2021.11034
- New, Biocompatible, Chitosan-Gelled Microemulsions Based on Essential Oils and Sucrose Esters as Nanocarriers for Topical Delivery of Fluconazole, Lavinia Vlaia, Ioana Olariu, Ana Maria Mut, Georgeta Coneac, Vicentiu Vlaia, Dan Florin Anghel, Monica Elisabeta Maxim, Gabriela Stângă, **Amadeus Dobrescu**, Maria Suci, Zoltan Szabadai, Dumitru Lupuleasa, Pharmaceutics 2022, 14, 75. <https://doi.org/10.3390/pharmaceutics14010075>
- Challenges in Diagnosis and Prevention of Iatrogenic Endometriosis as a Long-Term Surgical Complication after C-Section, Radu Neamtu, George Dahma, Adelina Geanina Mocanu, Elena Bernad, Carmen-Ioana Silaghi, Lavinia Stelea, Cosmin Citu, **Amadeus Dobrescu**, Felix Bratosin, Mirela Loredana Grigoras, Andrei Motoc, Sorin Dema, Marius Craina, Veronica Daniela Chiriac, Adrian Gluhovschi, Int. J. Environ. Res. Public Health 2022, 19, 2791. <https://doi.org/10.3390/ijerph19052791>
- Impact of Stress and Financials on Romanian Infertile Women Accessing Assisted Reproductive Treatment, Roxana Margan, Madalin-Marius Margan, Cornelia Fira-Mladinescu, Salomeia Putnoky ,Ioana Tuta-Sas, Felix Bratosin, Radu Bagiu, Zoran Laurentiu Popa, Elena

	<p>Bernad , Ioana Mihaela Ciuca, Oana Codruta Miloicov-Bacean, Brigitha Vlaicu, Amadeus Dobrescu, Int. J. Environ. Res. Public Health 2022, 19, 3256. https://doi.org/10.3390/ijerph19063256</p> <ul style="list-style-type: none"> • The Challenges of Colorectal Cancer Surgery during the COVID-19 Pandemic in Romania: A Three-Year Retrospective Study, Cristi Tarta, Marco Marian, Marco Capitanio, Flaviu Ionut Faur, Ciprian Duta, Razvan Diaconescu, Anca Monica Opreescu-Macovei, Bogdan Totolici, Amadeus Dobrescu, Int. J. Environ. Res. Public Health 2022, 19, 14320. https://doi.org/10.3390/ijerph192114320 • Flaviu Ionut Faur, Ioana Adelina Clim, Amadeus Dobrescu, Alexandru Isaic, Catalin Prodan, Sabrina Florea, Cristi Tarta, Bogdan Totolici, Ciprian Duță, Paul Pasca, Gabriel Lazar, The Use of Wound Infiltration for Postoperative Pain Management after Breast Cancer Surgery: A Randomized Clinical Study, Biomedicines 2023, 11, 1195 https://doi.org/10.3390/biomedicines11041195 • Flaviu Ionut Faur, Ioana Adelina Clim, Paul Pasca, Catalin Prodan, Ionel Nati, Amadeus Dobrescu, Sabrina Florea, Mihai Rosu, Bogdan Totolici, Ciprian Duta, Gabriel Lazar, Low-Cost And Reproducible Method To Obtain Mapping Of Lymphatic Drainage In Patient With Early Endometrial Cancer, Chirurgia (2023) 118: 153-160, http://dx.doi.org/10.21614/chirurgia.2837
<p>ARTICOLE ȘTIINȚIFICE Articole in extenso in reviste B+</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Immunohistochemical markers useful in differentiating thyroid nodules. Stan, V.; Cornianu, M.; Dema, A.; Golu, I.; Taban, S.; Lazar, E.; Popescu, R.; Dobrescu, A.; Annals of the Romanian Society for Cell Biology . 2012, Vol. 17 Issue 2, pag.43-52 • Laparoscopic trans-gastric removal of the intra-luminal migrated laparoscopic adjustable gastric band – technical note; Dobrescu A., Duta C., Tarta C., Lazar F.; Medicine in evolution 2014; Volume XX, Nr.2, ISSN2065-376X • Bariatric Surgery in Obese Patients with Incisional Hernia – A New Method to Reduce the Hernia Recurrence Rates; Dobrescu A., Duță C, Tarța C, Lazăr F; Fiziologia, 2014, Vol.24, no.1(81), pag.36-39, ISSN 1223-2076 • Prospective study of laparoscopic great curvature plication - effects on weight loss and hunger hormone levels; Dobrescu A, Verdeș G, Tarța C, Brebu D, Stoica L, Lazăr C, Duță C; Fiziologia, 2014, Vol.24, no.2 (82), pag.23-26, ISSN 1223-2076 • Laparoscopic surgery for deep infiltrating endometriosis (DIE) – clinical management and outcome in a multidisciplinary center; Voicu Simedrea, Mădălin-Marius Margan , Răzvan Petrică, Amadeus Dobrescu, Iris Cioroianu , Gabriel Radu, Roxana Nicolescu; Gineco.eu, 2016, vol. 12, no.45, pag.118-125; DOI: 10.18643/gieu.2016.118 • Endometriosis of the abdominal wall after cesarean section; Flore Varcus, Amadeus Dobrescu, Fulger Lazar, Ciprian Duta, Andrei Hapaianu, Dan Goldis, Cristi Tarta; Jurnal Medical Aradean, 2016, vol.19, nr.3, pag. 8-11 • Laparoscopic repair of inguinal hernia TEP versus TAPP; Flore Varcus, Ciprian Duță, Amadeus Dobrescu, Fuger Lazar, Marius Papurica, Cristi Tarta; Chirurgia 2016; vol.111; no.4; Pages: 308-312
<p>ARTICOLE ȘTIINȚIFICE Articole in rezumat</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Laparoscopic Vertical Gastric Plication as as Alternative Treatment for Morbid Obesity - Initial Experience; Duta, C; Lazar, C;Barjica, D.; Iliescu, V; Dobrescu, A; Lazar, F; Obesity Surgery 2011, Vol: 21 Issue: 8 Pages: 1118-1118 • Laparoscopic Sleeve Gastrectomy After Gastric Banding Failure; Duta C, Barjica D; Dobrescu,A ; Lazar, F; Obesity Surgery 2012 Vol: 22 Issue: 8 Pages: 1198-1198 • Revisional Bariatric Surgery: Two-Stage Laparoscopic Sleeve Gastrectomy (LSG) as Revision After Laparoscopic Adjustable Gastric Banding (LAGB) Failure Silecchia, G; Greco, F; Perrotta, N; Puzziello, A; Rizzello, M; Dobrescu, A; Cavallaro, G; De Angelis, F; Iorio, O; Colozzi, S; Obesity Surgery 2012, Vol: 22 Issue: 9 Pages: 1419-1419 • Gastric Plication- A Good Indication for Better Results in the Laparoscopic Treatment of Incisional Hernias in Morbid Obese Patients; Duta, C; Dobrescu, A; Barjica, D; Lazar, C; Tarta, C; Lazar, F Obesity Surgery 2012, Vol: 22 Issue: 9 Pages: 1405-1405

	<ul style="list-style-type: none"> Short-Term Outcomes after Laparoscopic Gastric Plication; Duta, C; Dobrescu, A; Barjica, D; Lazar, F; Obesity Surgery 2013, Vol: 23 Issue: 8 Pages: 1190-1190 Buttressing of the endo-gia stapler during sleeve gastrectomy decreases rate of bleeding-related complications sleeve gastrectomy; C Lazar, A Dobrescu, D Barjica, G Verdes, G Noditi, C Duta; Obesity Surgery 2017, Vol: 27, Pages: 1005-1005 Kinetics of TNF-α and IL-6 in obese patients after Bariatric Surgery; G Verdes, F Lazar, A Dobrescu, C Lazar, G Noditi, C Duta; Obesity Surgery 2018, Volume: 28 Issue: 2 Pag: 95-95 Immunohistochemical study of cell proliferation in hepatocellular carcinoma; RA Barna, M Cornianu, D Lazar, N Basa, S Taban, A Dobrescu, F Lazar; Virchows Archiv 2019, vol.475, pag. S295-S295 Primary paraganglioma of thyroid gland: a rare case report with clinicopathologic and immunohistochemical analysis; RA Barna, M Cornianu, A Faur, G Oprisan, A Dobrescu, F Lazar; Virchows Archiv 2019, vol.475, pag. S307-S308
ACTIVITATE STIINTIFICĂ Cursuri de formare profesionala	<ul style="list-style-type: none"> Basic Laparoscopic Tehniques and Suturing - Institute of Surgical Research, Szeged, Hungary 7-9 November 2008 Curs de Chirurgie bariatrica Eforie Nord, Romania 04 iunie 2008 Curs "Laparoscopia in abdomenul acut" – UMF Iasi Iasi, Romania 29 octombrie 2008 Curs "Tehnici de baza in chirurgia robotica" Cluj-Napoca, Romania 03 mai 2010 Laparoscopic Liver Surgery – Experimental Surgery Centre Timisoara in collaboration with Minimal Invasive Surgery Centre Essen, Germany 5-7 March 2010 Curs "Patologia si chirurgia glandei tiroide" - Centrul de Chirurgie laparoscopica "Pius Branzu" Timisoara, Romania 7-8 Aprilie 2010r EFISDS Course 2011 "Complications in Colorectal Surgery" Timisoara, Romania 10 June 2011 Doctoral fellowship in obesity surgery at "Sapienza" University of Rome, Italy, Feb-May 2012 Course in „Advanced Minimally – Invazive Technique for Colon and Rectum” Delta Hospital, Romania 23-25 May 2012 EFISDS trainee course "Multidisciplinary management of complications in GI-care" - colorectal surgery Cluj-Napoca, Romania, 9-10 November 2012 Training program in the use of the da Vinci Surgical System as a Console Surgeon IRCAD - Strasbourg, France 12 June 2015 Advanced Course in Laparoscopic Lower Gastro-intestinal Surgery Cuschieri Skills Center, Dundee, UK, 16-19 May 2016 Advanced Course in Laparoscopic and Endoluminal Bariatric and Metabolic Surgery IRCAD - Strasbourg, France 5-7 December 2019
ACTIVITATE STIINTIFICĂ Proiecte/granturi	<ul style="list-style-type: none"> Director grant - Minigastric bypass, gastrectomie longitudinală, plicatură gastrică: opțiuni în tratamentul obezității. modificări morfologice și ale profilului endocrinologic la modele experimentale bazate pe șobolani. Acronim: OPTIM GALOP; PII-C3-TC-2015 Membru grant/formator - Îmbunătățirea nivelului competențelor PROfesionistilor din sistemul medical in domeniul chirurgiei ONCOlogice minim invazive abdominale – PRONCO; Fondul social european programul operațional capital uman 2014-2020 - Axa prioritara 4 POCU/91/4/8/107948 Membru grant: „Optimizarea managementului terapeutic si minimalizarea implicatiilor medico-socio-economice a obezitatii morbide - problema majora a societatii moderne”; Capacitati / Modul I, II PN II 2008
ACTIVITATE STIINTIFICĂ Cursuri postuniversitare	<ul style="list-style-type: none"> Trainer – curs postuniversitar "Basic Laparoscopy Skills - training course" Timisoara, Romania, 10-12 April 2013 Lector – curs postuniversitar de „Chirurgie colo-rectala minim-invaziva"

	<p>Timisoara, Romania, 23 Mar 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lector – curs postuniversitar „Chirurgia laparoscopica a patologiei peretelui abdominal” Timisoara, Romania, 11-12 Decembrie 2017 • Lector – curs postuniversitar „Chirurgia laparoscopica in patologia biliara” Timisoara, Romania, 8-9 Martie 2018 • Lector – curs postuniversitar „Chirurgia laparoscopica in patologia biliara” Timisoara, Romania, 28-29 Martie 2019
ARTICOLE ȘTIINȚIFICE Prezentari congrese	<ul style="list-style-type: none"> • Chistul hidatic hepatic complicat cu cointeresarea CBP, F. Lazar, C. Duta, F. Varcus, M. Miclaus, S. Panea, C. Lazar, A. Dobrescu, D. Bordos. Al II-lea simpozion national al Asociatiei Romane de Chirurgie Hepato -Bilio- Pancreatice si Transplant Hepatic - Apr 2007 , Bucuresti. • Rezectia esofagiana toracoscopica urmata de laparoscopie si cervicotomie , F. Lazar, C. Duta, C. Lazar, V. Iliescu, A. Dobrescu, D. Bordos. 9 – 12 Aprilie 2008, Bucuresti: al X-lea Simpozion al Sectiunii Romane IASGO • Esophagectomy by Thoracoscopy in prone position followed by laparoscopy and cervicotomy F. Lazar, C. Duta, C. Lazar. V. Iliescu. A. Dobrescu, D. Bordos. 11 – 14 Iunie 2008 Stockholm: Al 16-lea congres EAES • Diverticulul esofagian in treimea medie : abordul toracoscopic Duta C, Lazar F, Varcus F, Miclaus M, Lazar C, Dobrescu A, Bordos D 4 – 7 Iunie 2008, Eforie Nord: Congresul National de Chirurgie • Esofagectomia transtoracica utilizand abordul minim invaziv, Lazar F, Duta C, Groza M, Lazar C, Iliescu V, Dobrescu A, Bordos D., 4-7 iun 2008, Eforie Nord:Congresul National de Chirurgie • Apendicetomia endoscopica la om folosind abordul transvaginal, Duta C, Lazar F, Goldis A, Dobrescu A, Papurica M, Balasa C, Bordos D., 4 – 7 Iunie 2008, Eforie Nord: Congresul National de Chirurgie • Laparoscopic distal pancreatectomy with splenectomy, F. Lazar, C. Duta, F. Varcus, A. Dobrescu, C. Lazar., 6 – 8 Noiembrie 2008, Craiova, a 3-a Conferinta de chirurgie romana sarba • NOTES : a new era in surgery ?, C. Duta, F. Lazar, A. Goldis, C. Lazar, A Dobrescu, 6 – 8 Noiembrie 2008, Craiova, a 3-a Conferinta de chirurgie romana sarba • Minimally invasive esophagectomy, F. Lazar, C. Duta, C. Lazar, A Dobrescu 6 – 8 Nov 2008 , Craiova, Conferinta de chirurgie romana sarba • Diverticulum of the midthoracic esophagus: thoracoscopic approach, C Duta, F. Lazar, F Varcus, M. Miclaus, C. Lazar, A Dobrescu, D Bordos, 6 – 8 Nov 2008, Craiova, Conferinta de chirurgie romana sarba • Rezectia laparoscopica de rect cu pull trough fara sutura nici jupuire de mucoasa, F. Varcus, V. Epure, A. Dobrescu, Loredana Ivan, C. Duta, S. Pantea, C. Balasa, F. Lazar, 2008, 29 -31 Octombrie, Iasi Congres national ARCE • F. Lazar, C. Duta, F. Varcus, A. Dobrescu, C. Lazar. “Pancreatctomia distala laparoscopica asociata cu splenectomie” 2008, 29 -31 Octombrie, Iasi: Al IV-lea Congres national ARCE • Reconstructia esofagiana – colon sau tub gastric. Anastomoza cervicala sau intratoracica , F. Lazar, C. Duta, F. Varcus, C. Lazar, Dobrescu A, D. Bordos. Conferinta Nationala de Chirurgie, 27-29 Mai 2009, Targu – Mures. • Timectomia toracoscopica pentru Miastenia Gravis – rezultate pe termen scurt, F Lazar, C Duta, V Iliescu, C Lazar, A Dobrescu, M Papurica, Conferinta Romano-Sarba, Zrenjanin, 18 – 20 Nov 2009. • Reinterventiile dupa gastric banding laparoscopic , F Lazar, C Duta, C Lazar, Venera Iliescu, A Dobrescu, C. Balasa, M Papurica - Conferinta Romano-Sarba, Zrenjanin, 18 – 20 Nov 2009. • Complicatiile pe termen scurt dupa gastrectomia longitudinal laparoscopica , C Duta, F Lazar , C Lazar, Venera Iliescu, A Dobrescu, B Maciuceanu. - Conferinta Romano-Sarba, Zrenjanin, 18 – 20 Nov 2009.

- By pass ilio –femural asistat laparoscopic – prima experienta, S Pantea, C Duta, F Lazar, **A Dobrescu** - congres ARCE – Bucuresti, 11-14 Nov 2009
- Tratamentul minim invaziv al chistului hidatic hepatic , C Duta, F Lazar, M Miclaus, S Pantea, C Lazar, Dana Barjica, A. Nicolicea, **A Dobrescu** - congres ARCE – Bucuresti, 11-14 Nov 2009
- Colectectomia laparoscopica la cald sau la rece dupa sfincterotomia endoscopica pentru litiaza de CBP – experienta clinicii , F Lazar, C Duta, A Goldis, M Strain, C Lazar, **A Dobrescu**, congres ARCE – Bucuresti, 11-14 Nov 2009
- Reinterventiile dupa gastric banding laparoscopic , C Duta, F Lazar, C Lazar, Venera Iliescu, **A Dobrescu**, Carmen Balasa, M Papurica.– congres ARCE – Bucuresti, 11-14 Nov 2009
- Complicatiile pe termen scurt dupa gastrectomia longitudinal laparoscopica , C Duta, F Lazar , C Lazar, V. Iliescu, **A Dobrescu**, B Maciuceanu. - congres ARCE – Bucuresti, 11-14 Nov 2009
- Managementul biliragiei dupa colectectomia laparoscopica, F Lazar, C Duta, F Varcus, **A Dobrescu**, C Lazar. –Al V-lea congres ARCE – Bucuresti, 11-14 Noiembrie 2009
- Tratamentul minim invaziv al chistului hidatic hepatic, C Duta, F Lazar, M Miclaus, S Pantea,, F.Varcus, C Lazar, D. Barjica, **A Dobrescu**. congres EAES -17 -20 iunie 2009, Praga, Cehia
- Apendicetomia endoscopica la om prin abord transvaginal, C Duta, F Lazar, A Goldis, C Lazar, **A Dobrescu**, V Iliescu, B Maciuceanu, M Papurica, C Balasa, D Bordos, congres EAES 17 -20 iunie 2009, Praga, Cehia
- Reoperations after laparoscopic gastric banding, C Duta, F Lazar, C Lazar, **A Dobrescu** Congres EAES, Geneva, 16-19 June 2010
- Laparoscopic gastric plication – as an alternative bariatric procedure to sleeve gastrctomy C. Duta, **A.Dobrescu**, D.Barjica, C.Lazar, F.Lazar Congres EAES, Brussels, 20-23 June 2012
- Laparoscopic hartmman reversal: major enterprise? C.Tarta, C.Duta, **A.Dobrescu**, A. Isaic., S. Cuzmanov, , F.Lazar, Congres EAES, Bucharest, 3-6 June 2015
- Evaluation of ghrelin levels after laparoscopic greater curvature plication and laparoscopic sleeve gastrectomy in obese patients, **A.Dobrescu**, L.Stoica , C.Lazăr , G.Verdeș, C.Duță, F. Lazăr Congres EAES, Bucharest, 3-6 June 2015 - **POSTER AWARD** best poster presentations
- Metabolic and Weight Changes after Bariatric Surgery in a Rat Model of Induced Type 2 Diabetes Mellitus and Obesity, **A. Dobrescu**, L. Stoica, C. Lazar, A. Isaic, G. Verdes, G. Noditi, C. Duța, National Symposium of Bariatric and Metabolic Surgery, Bucharest, 23 - 24 Nov 2018
- Histopathological Findings Regarding Oncological Feasibility of Robotic Versus Laparoscopic Versus Open Approach for Rectal Cancer, D. Brebu, D. Al-Jobory, C. Tarța, C. Lazar, **A. Dobrescu**, V. Braicu, C. Duța, National Symposium of Robotic Surgery, Bucharest, 23 - 24 November 2018
- Complications After Laparoscopic Bowel Resection for Deeply Infiltrating Endometriosis **A. Dobrescu**, L. Stoica, A. Isaic, G. Facraci, Patricia Pantilie, V. Simedrea, Congres Național al Asociației Române de Chirurgie Endoscopică, Bucuresti 21 – 23 nov 2019
- Robotic Assisted Single-Anastomosis Duodeno-Ileostomy - New Revision Procedure in a Patient With Insufficient Weight Loss After Sleeve Gastrectomy, G. Verdes, G. Noditi, R. Hajjar, **A. Dobrescu**, C. Lazar, F. Lazar, C. Duța, Congres Național de Chirurgie Bariatrică și Metabolică, Bucuresti 21 – 23 nov 2019
- Plasma ghrelin levels after laparoscopic sleeve gastrectomy can predict the long-term results, Dr. Amadeus Dobrescu, The National Symposium of Bariatric and Metabolic Surgery, Timisoara 28.09-01.10.2022
- Perineal reconstruction after extralevator abdominoperineal resection: Differences among minimally invasive laparoscopic, robotic or open perineoplasty. -Ionut Faur, Domilescu Ionut, Capitanio Marco, Capraru Vlad, **Dobrescu Amadeus**, Congres EAES, Roma, 20-23 June 2023
- Training and learning curves in robotic pancreatic surgery using a biotissue model: from simulation to mastery -“See one, Do one, Teach one”. - Flaviu Ionut Faur, Domilescu, Marian, Pasca, Hajjar, Al-Hajjar, Capitanio, Capraru, Prodan, Borcean, Brebu, Isaic, Verdes, Lazar Tarta Cristi, **Dobrescu Amadeus**, Duta Ciprian; Congres EAES, Roma, 20-23 June 2023

<p>ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ Participări congrese și cursuri postuniversitare</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ARCE Congress Timisoara, Romania 2006 • Congresul Mondial al Asociației Chirurgilor și Gastroenterologilor, București 5-8 sep 2007 • Congres Societății Române de Chirurgie, Eforie Nord, Romania 4-7 iunie 2008 • EAES Congress Stockholm, Suedia, 11 - 14 June 2008 • Congresul Asociației Române de Chirurgie Endoscopică (ARCE-2008 București) • EAES Congress Praga, Cehia, 17 - 20 June 2009 • Congres ARCE București, Romania 12-14 noiembrie 2009 • EAES Congress Geneva, Elveția, 16 - 19 June 2010 - Minimal Invasive Surgery • Romanian-Serbian Surgical Meeting, 25-26 Nov 2010 - Timisoara, General Surgery • Conferința Națională de Chirurgie Sibiu 19-21 mai 2011 • First National Congress of Coloproctology, Timisoara, Romania 9-10th June 2011 • ARCE Congress București, Romania 23-26 nov 2011 • EAES Congress, Bruxelles, Belgium, 22-25 June 2012 Laparoscopy • EAES Congress Wien June 22-24, 2013 • IFSO Congress Istanbul, Turkey 28-31 August 2013 • Congresul Mondial al Asociației Chirurgilor și Gastroenterologilor, București 18-21 sep 2013 • ARCE Congress Bucharest November, 24-26 november 2013 • Romanian National Congress of Surgery, Sinaia 22-25 may 2014 General Surgery • EAES Congress Bucharest, Romania 3-6 June 2015, Laparoscopy • EAES Congress Amsterdam, Holland 14-18 June 2016 - Minimal Invasive Surgery • EAES Congress 14-17 June 2017 Frankfurt am Main, Germany - Minimal Invasive Surgery • IFSO Congress Athens, Greece 17-19 May 2018 • National Symposium of Bariatric and Metabolic Surgery, Bucharest, 23 - 24 November, 2018 • National Symposium of Robotic Surgery, Bucharest, 23 - 24 November, 2018 • ESCP European Congress Viena, Austria 24-27 sep 2019 - Colorectal Surgery • Congres Național al Asociației Române de Chirurgie Endoscopică, București 21 – 23 nov 2019 • Congres Național de Chirurgie Bariatrică și Metabolică, București 21 – 23 nov 2019 • EAES Congress Krokow July 22-24, 2022 • Congres Național de Chirurgie Bariatrică și Metabolică, Timisoara 29.09-01.10.2022 • Congres EAES, Roma, 20-23 June 2023
<p>Membru societăți</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Societatea Română de Chirurgie (SRC) • Asociația Română de Chirurgie Endoscopică (ARCE) • Societatea Europeană de Chirurgie Endoscopică (EAES) • Societății de Chirurgie Digestivă Timisoara (SRCDT) • Societatea Română de Coloproctologie (SRCP) - membru fondator
<p>Aptitudini și competențe personale</p>	
<p>Competențe și aptitudini organizatorice/premii</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Secretar al comitetului de organizare la a 5-a Conferința Chirurgicală Romano-Sarbă în perioada 25-26 noiembrie 2010, Timisoara • Membru organizator al Simpozionului Național cu tema "Actualități și perspective în tratarea obezității" sub egida Asociației Române de Chirurgie Endoscopică ca și un curs avansat de chirurgie bariatrică laparoscopică în perioada 2-3 decembrie 2007, Timisoara • Certificate of excellence – for outstanding support towards enhancing higher education for medical students in Timisoara - University of Medicine and Pharmacy „Victor Babes” Timisoara • Certificate of excellence - in recognition and appreciation of active participation and remarkable scientific contribution to National Congress of the Romanian Society of Coloproctology Timisoara, Romania 26 March 2016
<p>Limba(i) maternă(e)</p>	<p>Română</p>
<p>Limba(i) străină(e) cunoscută(e) Engleză Franceză</p>	<p>Scris, vorbit, citit nivel de avansat – B2 Scris, vorbit, citit nivel de începător - A2</p>
<p>Alte competențe și aptitudini</p>	<p>autoevaluare</p>

Competente digitale	<ul style="list-style-type: none"> • cunoscator al Microsoft Office • cunoscator al aplicatiilor Google
Informații suplimentare	Referințele pot fi furnizate la cerere

Timisoara
05.07.2023

Dobrescu Amadeus Emanuel