



# Curriculum Vitae

## Informații generale

Nume și prenume

**Streba Costin Teodor**

## Experiență profesională

### Sectorul de activitate: Educație

**Loc de muncă: Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova**

Perioada	<i>Martie 2024 – Prezent</i>
Ocupația	<b>Director Departament Cercetare</b>
Activități și responsabilități	Management-ul activităților de cercetare-inovare din cadrul UMF din Craiova
Perioada	<i>Martie 2020 – Februarie 2024</i>
Ocupația	<b>Prodecan cu cercetarea științifică și asigurarea calității</b>
Activități și responsabilități	Management cercetare și asigurare calitate în cadrul Facultății de Medicină a UMF din Craiova
Perioada	Octombrie 2018 – Prezent
Ocupația	<b>Conducător de doctorat (Medicină) (4293/08.08.2018/ H.S. 5/01.10.2018)</b>
Activități și responsabilități	Îndrumare studenți doctoranzi în cadrul IOSUD al UMF din Craiova, domeniul Medicină
Perioada	2021 – Prezent
Ocupația	<b>Profesor universitar</b>
Activități și responsabilități	Activități didactice cu studenții anul IV Medicină, anul II Asistență medicală, anul I Master, anul I Școala doctorală. Activități practice în cadrul lucrărilor de pregătire. Activitate de cercetare și științifică.
Perioada	05 Martie 2018 – 22 Iulie 2021
Ocupația	<b>Conferențiar universitar</b>
Activități și responsabilități	Activități didactice cu studenții anul IV Medicină, anul II Asistență medicală, anul I Master, anul I Școala doctorală. Activități practice în cadrul lucrărilor de pregătire. Activitate de cercetare și științifică.
Perioada	01 Martie 2016 – 04 Martie 2018
Ocupația	Șef de Lucrări
Activități și responsabilități	Activități didactice cu studenții an IV Medicină. Activități practice în cadrul lucrărilor de pregătire. Activitate de cercetare și științifică.
Perioada	01 Octombrie 2012 – Februarie 2016
Ocupația	Asistent Universitar
Activități și responsabilități	Activități didactice cu studenții an IV Medicină. Activități practice în cadrul lucrărilor de pregătire. Activitate de cercetare și științifică.

### Sectorul de activitate: Medical

Perioada	01 Septembrie 2019 – Prezent
Ocupația	<b>Medic Primar Pneumologie (cert. Nr. 17838, ordin MS 1270 / 14.08.2019)</b>
Activități și responsabilități	Îngrijirea pacienților. Activități diagnostice și terapeutice.
Perioada	23 Decembrie 2017 – Prezent

Ocupația Activități și responsabilități	<b>Medic Specialist Gastroenterologie (cert. nr. 33322 1443, ordin MS 1443 / 15.12.2017)</b> Îngrijirea pacienților. Activități diagnostice și terapeutice.
Perioada Ocupația Activități și responsabilități	01 Ianuarie 2014 – 31 August 2019 Medic Specialist Pneumologie Îngrijirea pacienților. Activități diagnostice și terapeutice.
Perioada Ocupația Activități și responsabilități	01 Iulie 2014 – 31 Mai 2017 Medic rezident Gastroenterologie (a II-a Specialitate) Îngrijirea pacienților. Activități formative.
Perioada Ocupația Activități și responsabilități	01 Ianuarie 2009 → 31 Decembrie 2013 Medic rezident Pneumologie Îngrijirea pacienților. Activități formative.

## Educație

Data Titlul și calificarea obținută Aria curriculară	23 Mai 2018 (O.M. nr. 4293 din 08.08.2018) <b>Abilitare în domeniul de studii universitare de doctorat Medicină</b> Atestat de abilitare în domeniul de studii universitare de doctorat Medicină Certificare prin Ordinul de Ministru (4293 din 08.08.2018) <b>Conducător de doctorat</b> în cadrul Școlii Doctorale din cadrul UMF Craiova (Hotărârea Senatului UMF Craiova nr. 5 din 01.10.2018, art. 11)
Numele și adresa instituției	Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova
Perioada Titlul și calificarea obținută Aria curriculară	01 Iulie 2014 – 30 Septembrie 2015 <b>Post-doctorand</b> (program Posdru 133377) Medicină internă, oncologie și gastroenterologie Dezvoltarea și aplicarea de tehnici bazate pe inteligență artificială pentru stabilirea riscului de malignizare a nodulilor displazici din ciroza hepatică. Dezvoltarea de rețele neuronale în scopuri diagnostice și de prognostic. Interpretarea și cuantificare prin metode computerizate a înregistrărilor ecografice cu agenți de contrast în cazul tumorilor hepatice.
Numele și adresa instituției	Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova
Perioada Titlul și calificarea obținută Aria curriculară	01 Octombrie 2008 – 30 Septembrie 2011 <b>Diplomă de Doctor în Științe</b> Dezvoltarea și aplicarea de tehnici bazate pe sisteme informatice pentru manipularea și cuantificarea imaginilor histologice. Dezvoltarea de sisteme de baze de date pentru înregistrarea pacienților. Interpretarea și cuantificare prin metode computerizate a înregistrărilor ecografice cu agenți de contrast în cazul tumorilor hepatice.
Numele și adresa instituției	Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova
Perioada Titlul și calificarea obținută Aria curriculară	01 Septembrie 2008 - 30 Septembrie 2010 <b>Diplomă de Master (Nr. 75 din 30.09.2010)</b> Sisteme de sănătate. Politici sanitare. Strategii și reforme. Statistică medicală. Managementul resurselor umane. Epidemiologie clinică. Principii de sănătate a mediului. Etică medicală și aptitudini de organizare. Management-ul proiectelor pentru cadrele medicale. Informatică medicală. Științe sociale și comportamentale. Marketing-ul produselor și serviciilor de sănătate.
Numele și adresa instituției	Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova
Perioada Titlul și calificarea obținută Aria curriculară	01 Octombrie 2002 – 15 Septembrie 2008 <b>Doctor Medic (diplomă de licență)</b> Tehnici de cercetare fundamentală. Tehnici și metode de diagnostic. Modalități de tratament în medicina generală. Noțiuni teoretice și practice în câmpul medicinei generale.
Numele și adresa instituției	Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova
Perioada Titlul și calificarea obținută Aria curriculară Numele și adresa instituției	15 Septembrie 1998 – 17 Iulie 2002 Diplomă de bacalaureat Subiecte generale. Colegiul Național "Carol I" Craiova

## Obținerea de atestate

## profesionale (prin examen)

2023	Permis de exercitare – radiodiagnostic – specialitatea pneumoftiziologie – CNCAN nr. 201/2023, valabil până la 14.02.2028
2022	Program de pregătire inițială în protecție radiologică, nivel 2, domeniul RDG, specialitatea RTG/RTGF/RTGD/RI – “Protecția radiologică în radiodiagnostic și radiologie intervențională” – CNCAN nr. 164/2022. Certificat nr. 13 din 31.10.2022.
2017	Competență <b>endoscopie digestivă diagnostică</b> (pregătire în cadrul rezidențiatului, probă practică în cadrul examenului de specialitate)
2013	Competență <b>probe funcționale ventilatorii</b> (pregătire în cadrul rezidențiatului, probă practică în cadrul examenului de specialitate)
<b>Aprilie- Iunie 2013</b>	Competență bronhoscopie organizat în cadrul rezidențiatului (Institutul Marius Nasta de Pneumoftiziologie, București) curs de <b>endoscopie endobronșică – Atestat 36220/21.07.2014</b>
<b>Septembrie 2012 – Martie 2013</b>	Curs postuniversitar organizat de către Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova pentru obținerea competenței în <b>Ultrasonografie generală – Atestat 37030/21.07.2014</b>
2004-2006	Cursul de pregătire a personalului didactic – UMF Craiova ( <b>cert. D0048231</b> )
1999	Certificate in Advanced English Cambrige – calificativ maxim (A/A) – <b>cert. 6081782</b>

## Cursuri și diplome

<b>Octombrie 2023</b>	Training of Trainers – course on Innovation and Digital Transformation (02-06 October 2023, INMSS Headquarters, Bucharest), IESE Business School, Nova University Lisbon, HEAD, EHMA.
<b>Aprilie 2018</b>	Curs postuniversitar organizat de către Institutul Clinic Fundeni: “Up to date in Hepatology” (sprijinit de EASL) în perioada 26-27 Aprilie. Implicat de asemenea în organizare.
<b>Mai 2017</b>	Atelier de lucru cu tema „Resuscitarea cardiopulmonară la adult” desfășurat la Craiova în perioada 13-14.05.2017 – cert. CMDJ/2017 Nr. 1593 din 17.07.2017
<b>Aprilie 2017</b>	Curs postuniversitar organizat de către Institutul Clinic Fundeni: “Up to date in Hepatology” (sprijinit de EASL) în perioada 6-7 Aprilie. Implicat de asemenea în organizare.
<b>Aprilie 2016</b>	Curs postuniversitar organizat de către Institutul Clinic Fundeni: “Up to date in Hepatology” (sprijinit de EASL) în perioada 28-29 Aprilie. Implicat de asemenea în organizare.
<b>Octombrie 2015</b>	Postgraduate Teaching Programme October 24 - 25, 2015 23rd United European Gastroenterology Week, Barcelona, Spain
<b>Septembrie 2015</b>	Curs postuniversitar organizat de către Clubul Român de Colită Ulcerativă și Boală Crohn în perioada 24-26 Septembrie. Implicat de asemenea în organizare.
<b>Aprilie 2015</b>	Curs postuniversitar organizat de către Institutul Clinic Fundeni: “Up to date in Hepatology” în perioada 24-26 Aprilie. Implicat de asemenea în organizare.
<b>Martie 2015</b>	Curs postuniversitar Translational Endoscopic Imaging in Gastroenterology and Surgery” Workshop, UMF Craiova, 19-20 Martie 2015 - Implicat de asemenea în organizare.
<b>Septembrie 2014</b>	Curs postuniversitar organizat de către Clubul Român de Colită Ulcerativă și Boală Crohn în perioada 25-27 Septembrie. Implicat de asemenea în organizare.
<b>Aprilie 2014</b>	Curs postuniversitar organizat de către Institutul Clinic Fundeni: “Up to date in Hepatology” (curs susținut de European Organisation for the Study of the Liver) în perioada 24-26 Aprilie. Implicat de asemenea în organizare.
<b>Martie 2014</b>	Curs postuniversitar de Somnologie, organizat de UMF Craiova (catedra Pneumologie). Implicat de asemenea în organizare.
<b>Noiembrie 2013</b>	Curs postuniversitar World Association for Bronchology and Interventional Pneumology, Cluj-Napoca 14 noiembrie.
<b>Martie 2013</b>	Curs postuniversitar “Translational imaging in gastroenterology and surgery” 21-22 Martie 2013, Craiova, Romania.
<b>Noiembrie 2012</b>	Simpozionul National "Zilele Virgiliu Golli", Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, 15-17 noiembrie 2012.
<b>Iulie 2012</b>	Curs postuniversitar organizat în cadrul proiectului POSDRU 63815 de către UMF Craiova, cu titlul: “The Pancreas” 9–12 July Craiova, Romania. Implicat de asemenea în organizare.
<b>Iunie 2012</b>	Curs postuniversitar <i>European Association for Gastroenterology, Endoscopy and Nutrition (EAGEN)</i> “Complications of inflammation and infection in the gastrointestinal tract” 14 Iunie, Târgu Mureș, Romania
<b>Aprilie 2012</b>	Curs postuniversitar European Association for the Study of the Liver (EASL) “Alcoholic liver disease (Boala alcoolică a ficatului)”, Barcelona, Spain 18-19 April 2012
<b>Martie 2012</b>	Workshop “Interventional Endoscopy and Endoscopic Surgery Paving the Way to NOTES” 22-23 Martie 2012, Craiova, Romania. Implicat de asemenea în organizare.

- Septembrie 2011** Program național de instruire în autorat științific în cadrul proiectului “Doctoratul în școlile de excelență” Craiova 26-27 septembrie 2012
- Mai 2011** Curs postuniversitar “Chronic viral hepatitis” Craiova 26-27 Mai 2011
- Noiembrie 2010** Curs postuniversitar “Program for the Advancement of Therapy in Hepatocellular Carcinoma (PATH)” Bologna Liver Oncology Group 22-24 November 2010, Bologna, Italia
- Iulie 2010** Workshop “Digestive oncologic pathology”, Craiova 9 Iulie 2010
- Aprilie 2010** Curs postuniversitar al European Association for the Study of the Liver (EASL) Management of acute critical conditions in hepatology Vienna, Austria 14-15 Aprilie 2010
- Decembrie 2009** Curs de management al proiectelor, 7-11 Decembrie 2009, Spitalul Clinic Județean de Urgență Craiova
- August 2005** Curs cu durata de o lună – Clinica Internship – County Hospital of Coimbra, Portugal (IFMSA)
- August 2004** Stagiul de pregătire în Genetică Moleculară cu durata de o lună sub supravegherea prof. Lo Persson, Universitatea din Lund, Suedia
- 2004-2006** Absolvirea celor trei nivele de Advanced Project Management – cursuri ale Federației Internaționale a Studenților Mediciniști

## Premii

### Premii internaționale

- 2014** 20 Octombrie – **Premiul Internațional** „Best Oral Presentation” în secțiunea „Posters in the spotlight” în cadrul United European Gastroenterology Week 2014, Viena, Austria, pentru rezumatul P0035 „Modular computer-aided diagnosis and prediction system for early hepatocellular carcinoma in cirrhotic patients” (selectat din peste 3000 rezumate)
- 2014** 20 Octombrie – **Premiul Internațional** „Poster of Excellence” în secțiunea Boli hepato-biliare și pancreatice în cadrul United European Gastroenterology Week 2014, Viena, Austria pentru P0065 „Focal liver lesions classification by artificial neural networks and support vector machines employing dynamic imaging data” (selectat din peste 3000 rezumate)
- 2012** 24 Octombrie – **Premiul Internațional** în cadrul United European Gastroenterology Week 2012, Amsterdam, Olanda pentru rezumatul P1165 “Quantitative analysis of dynamic image modalities represents the best classifiers of focal liver lesions in an artificial neural network approach” (selectat din peste 3000 rezumate)

### Premii naționale

- 2023** Premiul “Profesor Dr. Gheorghe Badea” acordat de Societatea Română de Ultrasonografie în Medicină și Biologie colectivului de autori **Streba CT**, Rogoveanu I, Săndulescu LD, Vere CC, Mămuleanu M, Șerbănescu MS, Kamal C, Ionescu AG, Urhuț CM pentru **invenția unei metode automate privind clasificarea leziunilor hepatice în imagistica cu ultrasunete îmbunătățită cu contrast, bazată pe algoritmi de învățare profundă și ghidaj robotizat al biopsiei hepatice**, 2022 reprezentând cea mai importantă realizare în domeniul ultrasonografiei care vizează activități de cercetare, creative și inovative, în anul precedent. Acordat în cadrul Celei de-a XXVI-a Conferințe naționale a SRUMB, 18-20 mai 2023.
- 2023** 18 mai 2023 – UMF Cluj – Technology Transfer Days – Salonul Alianței Universitare G6-UMF: Premiul III pentru Brevetul de invenție nr. 135505/28.02.2022 cu titlul SISTEM DE ANALIZĂ IMAGISTICĂ COMPLEXĂ A IMAGINILOR ECOGRAFICE COMPUTER-TOMOGRAFICE ȘI DE ENDOMICROSCOPIE CONFOCALĂ LASER CU GHIDAJ ROBOTIZAT AL BIOPSIEI HEPATICE, inventatori: **Streba CT**, Ionescu AG, Șerbănescu MS, Mămuleanu ML, Kamal KC, Dinu DG, Pătrașcu AM, Streba LAM, Kamal D.
- 2023** 18 mai 2023 – UMF Cluj – Technology Transfer Days – Salonul Alianței Universitare G6-UMF: Premiul I pentru Brevetul de invenție nr. 135631/29.04.2022 cu titlul SISTEM PENTRU ASISTENȚA REZEȚIEI HEPATICE LAPAROSCOPICE BAZAT PE INTELIGENȚĂ ARTIFICIALĂ ȘI IMAGISTICĂ, inventatori: **Streba CT**, Șerbănescu MS, Pirici DN, Gheonea IA, Streba L, Ungureanu BS, Roșu GC, Obleagă C.
- 2010** Premiul Special Roche în cadrul Celui de-al 30-lea Congres de Gastroenterologie și Hepatologie, Romania, pentru rezumatul “Differentiation between normal hepatic parenchyma, hepatocellular carcinoma and metastasis, on histological images, using image fractal analysis”

### Burse prin competiție

- 2014** Bursă în valoare de 1000 Euro pentru clasarea în primele 140 de rezumate ca tânăr cercetător la United European Gastroenterology Week 2014, Viena, Austria pentru P0065 „Focal liver lesions classification by artificial neural networks and support vector machines employing dynamic imaging data”

- 2012** Bursă în valoare de 1000 Euro pentru clasarea în primele 140 de rezumate ca tânăr cercetător în cadrul United European Gastroenterology Week 2012, Amsterdam, Olanda pentru rezumatul "Fractal image analysis comparison of nuclear and vascular features of hepatocellular carcinoma and liver metastases in a computer-aided diagnostic system"
- 2012** Bursă de participare în cadrul The Liver Congres, Barcelona, Spania și afiliere pentru un an gratuită la European Association for the Study of the Liver (EASL) pentru rezumatul „Computer Aided Differentiation Model For Automatic Classification Of Focal Liver Lesions”
- 2010** Bursă de participare în cadrul The Liver Congres, Viena, Austria și afiliere pentru un an gratuită la European Association for the Study of the Liver (EASL) pentru rezumatul „Fractal analysis differentiation of nuclear and vascular patterns in hepatocellular carcinomas and hepatic metastasis”

### **Premierea cercetării**

- 2020** PN-III-P1-1.1-PRECISI-2020-48396 The Effect of Silver Nanoparticles on Antioxidant/Pro-Oxidant Balance in a Murine Model
- 2017** PN-III-P1-1.1-PRECISI-2017-15752 B2 adrenergic receptors and morphological changes of the enteric nervous system in colorectal adenocarcinoma
- 2016** PN-III-P1-1.1-PRECISI-2016-12700 EUS Needle Identification Comparison and Evaluation study
- 2016** PN-III-P1-1.1-PRECISI-2016-11573 Computer Aided Diagnosis for Confocal Laser Endomicroscopy in Advanced Colorectal Adenocarcinoma
- 2015** PN-II-RUPRECISI-2015-9-9684 Quantitative contrast-enhanced harmonic EUS in differential diagnosis of focal pancreatic masses (with videos)
- 2014** PN-II-RU-PRECISI-2014-8-5157 Diagnosis System for Hepatocellular Carcinoma Based on Fractal Dimension of Morphometric Elements Integrated in an Artificial Neural Network
- 2014** PN-II-RU-PRECISI-2014-8-5086 Focus on alcoholic liver disease: From nosography to treatment
- 2013** PN-II-RUPRECISI-2013-7-2528 Quantitative low mechanical index contrast-enhanced endoscopic ultrasound for the differential diagnosis of chronic pseudotumoral pancreatitis and pancreatic cancer.
- 2012** PN-II-RU-PRECISI-2012-6-0990 Repeated PTZ Treatment at 25-Day Intervals Leads to a Highly Efficient Accumulation of Doublecortin in the Dorsal Hippocampus of Rats.

### **Lector invitat**

- 09-12.05.2024** Zilele medicale gorjene; Organizator științific: Colegiul Medicilor Gorj
- 08-09.05.2024** Exigenta si Excelenta in Astm; Organizator științific: Societatea Română de Pneumologie
- 26-28.04.2024** Zilele Golli; Organizator științific: UMF din Craiova și Societatea Română de Pneumologie
- 26-27.04.2024** Pneumologia de la mic la mare; Organizator științific: Societatea Română de Pneumologie
- 08-11.11.2023** Grupuri de Lucru ale Societății Române de Pneumologie, organizator științific Societatea Română de Pneumologie
- 09.09.2023** A 7-a Conferință Regională de Cancer Bronhopulmonar – Oltenia
- 02-06.11.2022** Al 27-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie
- 04.06.2021** A X-a Conferinta Managementul Bolilor Pulmonare, organizator științific Societatea Română de Pneumologie.
- 27.05.2021** A IV-a Conferință Națională de Pneumopatii Interstițiale Difuze, organizator științific Societatea Română de Pneumologie.
- 07.07.2019** Conferința Națională "Zilele Golli", organizator științific Societatea Română de Pneumologie.

- 19.09.2017 Conferința regională de cancer bronhopulmonar – Oltenia, ediția a III-a “Managementul cazurilor avansate. Rolul și limitele chirurgiei de salvare”.
- 10.06.2017 Conferința Pneumo Road Show 2017, organizator științific Societatea Română de Pneumologie.
- 25.11.2015 Conferința Pneumo Road Show 2015, organizator științific Societatea Română de Pneumologie

### Membru Comitete Editoriale

- Membru al Editorial Board Diagnostics (Basel) (2022 – prezent) (indexată în ISI Web of Science, 2021 Impact Factor =**3,992**).
- Membru al Editorial Board World Journal of Gastroenterology (06.12.2016 – prezent) (indexată în ISI Web of Science, 2021 Impact Factor =**5,374**).
- Membru al Editorial Board of World Journal of Hepatology (12.02.2013 – prezent) (indexată în ISI Web of Science, fara factor de impact în 2022).
- Editor tehnic al Romanian Journal of Morphology and Embryology (indexată ISI Web of Science, 2021 Impact Factor = **0,833**).
- Scientific Manager – Membru al Editorial Board Current Health Sciences Journal (Mai 2017-Prezent) indexată BDI

### Recenzor invitat reviste

Gastrointestinal Endoscopy (Elsevier) (5-year IF 6.677)  
 Oncogene (5-year IF 6.429)  
 Oncotarget (5-year IF 5.312)  
 Scientific Reports (Nature) (5-year IF 4.847)  
 Diagnostics (5-year IF 4.129)  
 Life (2021 IF: 3.253)  
 Journal of Gastroenterology and Hepatology (5-year IF 3.485)  
 Surgical Oncology (5-year IF 3.442)  
 PLoS One (5-year IF 3.352)  
 International Immunopharmacology (5-year IF 3.229)  
 World Journal of Gastroenterology (5-year IF 3.176)  
 BMC Gastroenterology (5-year IF 2.66)  
 Expert Review of Gastroenterology & Hepatology (5-year IF 2.537)  
 Neural Computing and Applications (Springerlink) (2017 IF 2.505)  
 Current Medical Research and Opinion (5-year IF 2.477)  
 Endoscopic Ultrasound (5-year IF 2.295)  
 Computers in Biology and Medicine (5-year IF 1.953)  
 International Journal for Numerical Methods in Biomedical Engineering (Wiley) (5-year IF 1.922)  
 Histology and Histopathology (5-year IF 1.912)  
 The International Journal of Biological Markers (2016 IF 1.457)  
 The Tohoku Journal of Experimental Medicine (2016 IF 1.278)  
 Diagnostic Cytopathology (2016 IF 1.161)  
 Romanian Journal of Morphology and Embryology (5-year IF 0.744)  
 Ultrasound International Open (ISI-indexed)  
 World Journal of Hepatology (ISI Indexed)  
 Hepatic Oncology (MEDLINE)  
 World Journal of Surgery (MEDLINE)  
 Chinese Journal of Cancer (MEDLINE)

### Recenzor agenții internaționale de finanțare a cercetării

2013 – Catalan Agency for Health Information, Assessment and Quality (Spania)  
 2016 – UEFISCDI – Expert Evaluator in the ERC-Like grant competition  
 2017 – Ministerul Cercetării și Inovării – Expert evaluator rapoarte competiție SEE Ro-Norvegia  
 2018 – Agency for Health Quality and Assessment of Catalonia (Spania)  
 2019 - Agency for Health Quality and Assessment of Catalonia (Spania)  
 2019 - UEFISCDI – Expert Evaluator in competiția de Mobilități România-Franța  
 2022 – Agency for Health Quality and Assessment of Catalonia (Spania)  
 2024 – UEFISCDI – Expert evaluator Proiecte de transfer la operatorul economic

## Granturi obținute prin competiție - Director

- 2020-2022** Platforma inovativă pentru diagnosticul, stadializarea și prognosticul tumorilor hepatice. Grant UEFISCDI PN-III-P1-1.1-TE-2019-1474. Proiect Tinere Echipe TE 34 din 27/08/2020. Valoare 431.900 RON (aprox. 90,000 EUR) **Director de proiect.**
- 2020-2022** Sistem inovativ expert computerizat bazat pe rețele neuronale pentru clasificarea și prognosticul formațiunilor tumorale hepatice. PO: Competitivitate Acțiunea: 1.2.1 - POC/62/1/3 Cod MySMIS: 109722. Nr. Contract: 274/24.06.2020. Valoare: 839,859.91 RON (aprox. 173,000 EUR). **Director de proiect.**
- 2017-2018** Unealta diagnostică asistată de calculator pentru tumori pancreatice folosind ecoendoscopie cu contrast și endomicroscopie confocală laser. Contract 1191/14.12.2017. UMF Craiova (executant); S.C. Ecomed Research SRL (Finanțator). Valoare: 10 000 RON. **Director de proiect.**

## Granturi internaționale (Participant)

- 2013-2017** Concurrent Tuberculosis and Diabetes Mellitus; unravelling the causal link, and improving care. Seventh Framework Programme. FP7-HEALTH #305279. Conducător: Prof. Hazel M Dockrell, London School of Hygiene and Tropical Medicine Valoare 162 504.40 EUR– Proiect internațional, membru al echipei de cercetare din partea UMF Craiova. Valoare proiect: 23,923,246.17

## Granturi naționale (Participant)

- 2020-2023** Servicii medicale performante de prevenție, diagnostic și tratament endoscopic în cancerul colorectal. Cod proiect: 136442. Apel: Programe de prevenție, depistare precoce, diagnostic și tratament precoce al cancerului colorectal - etapa II - Regiuni mai puțin dezvoltate - VEST, SUD-VEST OLTENIA, SUD MUNTENIA, SUD-EST. Lider proiect: UMF din Craiova. Buget: 23,923,246.17 RON. Membru-expert în echipa de cercetare din partea instituției coordonatoare.
- 2018-2020** Nanostructuri bioactive pentru strategii terapeutice inovatoare PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0749 Proiect nr 45PCCDI din 16/04/2018 – Proiect național, Membru în echipa de cercetare din partea instituției coordonatoare (UMF Craiova)
- 2018-2020** Dezvoltarea unei biblioteci de tumori hepatice și pancreatice pentru training avansat, diagnostic medical și tratament PN-III-P1-1.1-TE-2016-1069 Contract nr. 56 din 02/05/2018 valoare 200,000 euro – Proiect național, Membru al echipei de cercetare.
- 2014-2017** Contract 209 din 01/07/2014 (PN-II-PT-PCCA-2013-4-1930) Grant PNCD II (Parteneriate), "Infrastructură de suport pentru diagnostic imagistic inteligent (INDISIO)". Conducător: Prof. Univ. Dr. Cristin Constantin Vere, – Valoare 1 250 000 RON – Proiect național, membru al echipei de cercetare.
- 2013-2016** Virtual Palpation SYSTEM for advanced training, medical diagnostic and treatment, PNCD II, PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-0503. UEFISCDI. Conducător: Prof. Univ. Dr. Dan Ionuț Gheonea, Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova – Valoare 2 836 550 RON – Proiect național, membru al echipei de cercetare.
- 2013-2014** Ablatie Hipertermica cu Nanoparticule Magnetice in Tumori Hepatice si Pancreatice, PNCD II, PN-II-PT-PCCA-2011-3.1-0252. Conducător: Prof. Univ. Dr. Adrian Săftoiu, Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova – Valoare 1 500 000 RON – Proiect național, membru al echipei de cercetare.
- 2011-2014** Studiul Minim Invaziv al Angiogenezei in Cancerul Pancreatic Prin Metode Imagistice Si Tehnici Moleculare (ANGIO-PAC), IDEI 2011, PN-II-ID-PCE-2011-3-0589, Conducător: Prof. Univ. Dr. Adrian Săftoiu, Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova – Valoare 1 500 000 RON – Proiect național, membru al echipei de cercetare.
- 2007-2010** Comparison between video capsule endoscopy and push-and-pull enteroscopy in patients with small bowel pathology (ENTERODIAG), 41-073, Parteneriate CNMP, Conducător: Conf. Univ. Dr. Cristin Constantin Vere, Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova. Valoare 2 000 000 RON – Proiect național, membru al echipei de cercetare în perioada 2009-2010.
- 2007-2008** Romanian Academy Research Grant: "Study on histological and immunohistochemical alterations in

fatty liver disease associated with metabolic syndrome”, Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, proiect nr. 55, contract nr. 155/2007. Conducător: Conf. Univ. Dr. Letiția Streba, Valoare 100 000 RON – Proiect național, membru al echipei de cercetare.

### Studii multicentrice internaționale

Membru – ClinicalTrials.gov IDENTIFIER: NCT01315548 Case control, Prospective study: Contrast Enhanced Harmonic Endoscopic Ultrasound (CEH-EUS) in Focal Pancreatic Masses

### sîndrumare/coordonare lucrări de licență

2013 (1), 2014 (2), 2015 (4), 2016, 2017 (1), 2018 (2), 2019 (2), 2020 (1), 2023 (2)

### Jurizare manifestări științifice

2011, 2012 2013, 2014

Membru al juriului secțiunii Științe Medicale în cadrul “13th, 14th, 15th, 16th Craiova International Medical Students Conference Craiova, Romania 2011, 2012, 2013, 2014”, Craiova. Organizatori: Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, Societatea Studenților mediciști din Craiova.

### Membru al organizațiilor profesionale

2014-Prezent: Membru al SRGH – Societatea Romana de Gastroenterologie și Hepatologie  
2014-Prezent: Membru al RCCC - Clubul Român pentru Boala Crohn și Colită Ulcerativă  
2009-Prezent: Membru al European Respiratory Society (ERS)  
2009-Prezent: Membru al Asociației Europene pentru Studiul Ficatului (EASL).  
2009-Prezent: Membru al Societății Române de Pneumologie  
2008- Prezent: Membru al Societății Române de Histologie și Morfologie  
2008- Prezent: Membru onorific al Societății Studenților Mediciști din Craiova  
2002-2008: Membru al Societății Studenților Mediciști din Craiova  
2002-2008: Membru al Federației Internaționale a Studenților Mediciști

### Competențe și specializări

Limba nativă

**Română**

Alte limbi

**Ascutare**

**Vorbire**

**Scriere**

**Engleză**

**Franceză**

**Italiană**

Înțelegere

Citire

Conversație

Discurs

C2 Utilizator avansat

C2 Utilizator avansat

C2 Utilizator avansat

C2 Utilizator avansat

C2 Utilizator avansat

B2 Vorbitor independent

B2 Vorbitor independent

B1 Vorbitor independent

B1 Vorbitor independent

B1 Vorbitor independent

C1 Utilizator avansat

B2 Vorbitor independent

B2 Vorbitor independent

B2 Vorbitor independent

B1 Vorbitor independent

### Competențe organizatorice

- Experiență în organizarea de workshop-uri de anvergură (organizator “Up-to-Date in Hepatology” 2014, 2015, 2016, 2017 și 2018, București, eveniment cu susținere European Association for the Study of the Liver – [www.hepatologycourse.ro](http://www.hepatologycourse.ro))
- Experiență vastă în organizarea de workshop-uri și întâlniri disciplinare (membru al comitetelor de organizare ale workshop-urilor de Gastroenterologie din UMF Craiova 2012, 2013, 2014 și 2015).
- Membru în comitetele de organizare ale Simpoziunelor Naționale de Morfologie Microscopică, cu participare internațională – edițiile 2011, 2012, 2013, 2014, 2015 și 2017.
- Membru în comitetul de organizare “Zilele Golli” – simpoziune pneumologie 2013, 2015, 2019.
- Organizarea de mese rotunde în cadrul Zilelor UMF Craiova 2010, 2014, 2016, 2018, 2019.
- Experiență în conducerea de proiecte (șase ani de voluntariat în cadrul organizațiilor locale, naționale și internaționale ale studenților mediciști, coordonator al unui proiect trans-național în calitate de membru al Federației Internaționale a Organizațiilor Studenților Mediciști (IFMSA))
- Experiență în conducerea de echipe – Președinte și Vice-Președinte a Societății Studenților Mediciști Craiova (2004-2005), cenzor (2007-2008) și cenzor al IFMSA România (2007-2008).
- Spirit organizatoric – secretar a Societății Studenților Mediciști Craiova (2005-2006)
- Experiență în organizarea evenimentelor de dimenisuni medii și mari (Președintele comitetului de Organizare a "7th International Medical Student Conference of Craiova, 2006"; membru al Comitetului de Organizare a Conferinței Internaționale a Studenților Mediciști Craiova în 2003, 2004, 2005, 2007 și 2008; membru al Comitetului de Organizare a "Conferinței de Morfologie și Microscopie Optică, (2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2017).

### Competențe și aptitudini

Competență în Bronhoscopie.  
Competență Probe Funcționale Respiratorii.  
Competență în Ultrasonografie.  
Competență în Endoscopie Digestivă Diagnostică.  
Experiență în operarea diferitelor tipuri de microscopie Nikon - cursuri și burse internaționale.



Experiența în exploatare microscopului confocal laser Leica (bursa doctorală cu durata de trei luni, Clinica de Neurobiologie, Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald, Germania). Experiența în imunohistochimie și tehnici de imunofluorescență și aparate de laborator. Experiența în utilizarea tehnicilor de polimerizare în lanț (PCR), (stagiul de o lună, Departamentul de Biologie Moleculară și Genetică, Universitatea din Lund, Suedia). Experiența în interpretarea rezultatelor videocapsule endoscopice. Experiența în analiza înregistrărilor ultrasonografice și înregistrărilor ultrasonografice cu agenți de contrast – ficat și pancreas (dobândită prin studiile doctorale). Experiența în tehnici diagnostice și terapeutice, (Spitalul Clinic Județean de Urgență Craiova). Experiența în conceperea și utilizarea modelelor computerizate bazate pe AI simulate în MatLab.

### Competențe informatice

Buna cunoaștere a tehnicilor de analiză cantitativă și calitativă a imaginilor, cu accent special pe histologie și imagistica medicală (ImageJ, Image Pro Plus, Amira, Leica și Nikon). Analiza fractală a imaginilor medicale asistată de calculator. Competențe de bază de programare și de punere în aplicare a rețelelor neuronale pentru utilizare medicală (MatLab). Buna cunoaștere a suitelor editoriale avansate și tehnici de prelucrare a imaginilor (Microsoft Office, Adobe Creative Suite, Corel, etc). Web design – crearea și administrarea de site-uri

### Rezumat al activității științifice

#### Publicații *in extenso*:

- Lucrări în extenso publicate în reviste indexate ISI: **82**;
  - dintre care ca autor principal: **47**;
- Lucrări în extenso publicate în reviste indexate în baze de date internaționale: **35**;
  - dintre care ca autor principal: **18**

#### Publicații în rezumat:

- Lucrări în rezumat publicate în suplimente indexate ISI: 10;
- Lucrări în rezumat publicate la manifestări științifice internaționale: 26;
- Lucrări în rezumat publicate la manifestări științifice naționale: 68;

#### Cărți sau capitole în cărți:

- Cursuri didactice: 5
- Cărți apărute în edituri internaționale (Editor): 3
- Monografii în edituri internaționale (autor principal): 1 (1 editor)
- Monografii în edituri naționale (prim autor): 1 (1 autor)
- Volume apărute în edituri naționale: 6 (3 autor).
- Capitole în cărți în edituri internaționale: 7 (4 autor principal);
- Capitole în cărți în edituri naționale: 1

### Indicatori scientometrici

Număr de citări (ISI Core Collection): 1397

Indice Hirsh: **20**

Valoarea FCIAP – IF din momentul publicării: **70,216**

Orchid iD: [www.orcid.org/0000-0001-9590-3197](http://www.orcid.org/0000-0001-9590-3197)

Researcherid.com: [www.researcherid.com/rid/C-4196-2011](http://www.researcherid.com/rid/C-4196-2011)

Scopus: [www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=24778820600](http://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=24778820600)

Researchgate.net: [www.researchgate.net/profile/Costin\\_Streba](http://www.researchgate.net/profile/Costin_Streba)

Brainmap.ro: [www.brainmap.ro/profile/costin-teodor-streba](http://www.brainmap.ro/profile/costin-teodor-streba)

Craiova, 27 iulie 2024

Prof. Univ. Dr. Costin-Teodor Streba

---

# ANEXA 1

## Lista de publicații și brevete

### Teza de doctorat:

Model integrativ de diagnostic și predicție a evoluției leziunilor focale hepatice.

Conducător Științific: Prof. Univ. Dr. Ion Rogoveanu

Ordin MEN nr. 5743/12.09.2012

### Brevete omologate

- *Sistem haptic pentru palparea virtuala a tumorilor hepatice si pancreatice, cu reconstrucție tridimensională computerizată.* RO131816-A0 (RO000911); Aplicație depusă 28 Noiembrie 2016; Rezumat publicat în BOPI 28 Aprilie 2017. Acordat 29 Martie 2019. Derwent Primary Accession Number: 2017-27243X. Solicitant: UMF Craiova. Inventatori: Gheonea DI, **Streba CT**, Gheonea IA, Ciurea ME.
- *Sistem Automat Mobil Pe Bază De Rețele Neuronale Pentru Clasificarea Formațiunilor Hepatice Focale;* a 2012 00392; BOPI 12/2012. Acordat prin hotărâre OSIM nr. 6/136 din 30.09.2015. Solicitanți: **Streba CT**, Rogoveanu I, Vere CC, Streba LAM, Ionescu M.

### Cărți apărute în edituri internaționale – Editor

1. Hepatitis A and Other Associated Hepatobiliary Diseases. Streba CT, Vere CC, Rogoveanu I, Tripodi V, Lucangioli S (Eds). IntechOpen (London, UK) May 13th 2020. DOI 10.5772/intechopen.77707 ISBN: 978-1-83880-673-6 / Print ISBN: 978-1-83880-672-9 / eBook (PDF) ISBN: 978-1-83880-674-3
2. Endoscopy: Novel Techniques and Recent Advancements. **Streba CT**, Gheonea DI, Vere CC (Eds). IntechOpen (London, UK). March 6th 2019. DOI: 10.5772/intechopen.74359 ISBN (On-Line): 978-1-78985-126-7. ISBN (Print): 978-1-78985-125-0.
3. Hepatocellular Carcinoma: Advances in Diagnosis and Treatment. **Streba CT**, Vere CC, Rogoveanu I (Eds). IntechOpen (London, UK). November 28th 2018 DOI: 10.5772/intechopen.69753. ISBN (On-Line): 978-1-78984-274-6; ISBN (Print): 978-1-78984-273-9.

### Capitole în cărți apărute în edituri internaționale

1. **CT Streba**, M Ionescu, CC Vere, I Rogoveanu. *Chapter 16: Artificial Intelligence and Automatic Image Interpretation in Modern Medicine. Translational Bioinformatics and Its Applications.* Part V. Dongqing Wei, Yilong Ma, William C.S. Cho, Qin Xu, Fengfeng Zhou (Eds). Spring (Netherlands), 2017, pp 371-407 ISBN 978-94-024-1045-7 (On-line) 978-94-024-1043-3 (Print); Series ISSN: 2451-991X DOI 10.1007/978-94-024-1045-7\_16.
2. Letiția Adela Maria Streba, Anca Pătrașcu, Aurelia Enescu, **Costin Teodor Streba** (2017). Current Management Strategies in Hepatitis B During Pregnancy, Advances in Treatment of Hepatitis C and B, Prof. Naglaa Allam (Ed.), InTech (Croatia), ISBN 978-953-51-2994-3, Print ISBN 978-953-51-2993-6 DOI: 10.5772/66068.
3. P Mitrut, L Streba, AO Docea, A Kamal, SI Zaharie , N-D Mărgăritescu, **CT Streba**. Endoscopic Treatment of Gastrointestinal Bleedings In: "Endoscopy - Innovative Uses and Emerging Technologies". Somchai Amorniyotin (Ed.), ISBN 978-953-51-2172-5, InTech, Septembrie 2015, pag. 75-93. <http://cdn.intechopen.com/pdfs-wm/49020.pdf>
4. Letiția Adela Maria Streba, Eugen Florin Georgescu, **Costin Teodor Streba** (2012). Risks and Benefits of Liver Biopsy in Focal Liver Disease, Liver Biopsy - Indications, Procedures, Results, Nobumi Tagaya (Ed.), ISBN: 978-953-51-0853-5, InTech, Croatia. DOI: 10.5772/52620.
5. Mihai Olteanu, **Costin Teodor Streba**, Bogdan Oprea, Raluca Marinas, Mimi Floarea Nitu, Emilia Crisan, Tudorel Ciurea (2012). Bronchology - A Well Branched Tree. Endoscopy / Book 2. Somchai Amorniyotin (Ed.), ISBN: 980-953-307-457-8, Intech. Croatia DOI: 10.5772/52748
6. Cristin Constantin Vere, **Costin Teodor Streba**, Ion Rogoveanu, Alin Gabriel Ionescu, Letiția Adela Maria Streba (2011). Evolution of Viral Hepatitis: Role of Psychosocial Stress, Viral Hepatitis - Selected Issues of Pathogenesis and Diagnostics, Sergey L. Mukomolov (Ed.), ISBN: 978-953-307-760-4, InTech, Croatia DOI: 10.5772/25219

7. Cristin Constantin Vere, **Costin Teodor Streba**, Ion Rogoveanu and Alin Gabriel Ionescu (2011). Videocapsule Endoscopy of the Small Bowel, New Techniques in Gastrointestinal Endoscopy, Oliviu Pascu and Andrada Seicean (Ed.), ISBN: 978-953-307-777-2, InTech, Croația

## Monografii publicate în edituri internaționale

1. Advances in small bowel diagnosis by wireless capsule endoscopy – computer aided diagnosis, Sub redacția CC Vere, **CT Streba**, I Rogoveanu, ID Vlcea, ME Ciurea. Ed. Academica Greifswald, Germania, Greifswald, 2016. ISBN: 978-940237-39-2

## Monografii, tratate publicate în edituri naționale

1. Exigență și excelență în astm. Coordonator: Nemeș Roxana Maria. Editura Pro Universitaria, București, 2022. ISBN: 978-606-26-1384-6.
2. Model de diagnostic și predicție a evoluției leziunilor focale hepatice. **CT Streba**, I Rogoveanu (Eds). Sitech Publishing House, Craiova, 2016. ISBN: 978-606-11-5152-3
3. Introducere în neurohepatologie. CC Vere (Ed.), Medical University Publishing House, Craiova, 2013. ISBN: 978-606-11-3531-8.
4. I. Rogoveanu, CT Streba, CC Vere, T Ciurea. Efectele adverse în tripla terapie antivirală la pacienții cu hepatită cronică virală C. In: "Actualități în diagnosticul și tratamentul hepatitelor cronice virale". M. Grigorescu, C. Stanciu (Eds.), Medical University "Iuliu Hateganu" Publishing House, Cluj Napoca, 2012: 137–148. ISBN: 9789736934896.
5. Introducere în endoscopia digestivă. Sergiu-Marian Cazacu, Cristin Constantin Vere, Adrian Săftoiu (Eds.), Arves Publishing House, Craiova 2009. ISBN: 9786065180987.
6. Tehnici moderne de diagnostic și tratament în patologia organică a intestinului subțire. Vere CC (Ed.). Medical University Publishing House, Craiova, 2010. ISBN: 9789731061757.

## Cursuri didactice (Membru al colectivului de autori)

1. Nitu FM (Ed.). Autori: Nitu FM, Todea DA, Arghir O, Streba LAM, Biciusca V, Postolache P, Nemes R, **Streba CT**, Olteanu M, Bazavan IC, Popescu IA, Trasca DM, Olteanu M, Golli AL, Sas T, Fildan AP, Cioboata R, Turcu AA. Medicina internă – Pneumologie. Editura Medicală Universitară, Craiova 2019; 211 pagini. ISBN 978-973-106-306-5. Curs aprobat în Consiliul Profesorat al Facultății de Medicină: 2393/16.12.2019.
2. D Pirici, **CT Streba**. Principii de baza în metodologia cercetării științifice. Editura Medicală Universitară, Craiova 2016; 148 pagini. ISBN 978-973-106-288-4. Curs aprobat în Consiliul Profesorat al Facultății de Medicină: 15947/09.12.2016
3. Floarea-Mimi Nițu, Mihai Olteanu, **Costin Streba**, Roxana Maria Nemeș, Ileana Băzăvan, Ramona Teodorescu, Mădălina Olteanu, Andreea Loredana Golli. *Curs de Pneumologie – Examenul clinic și paraclinic al bolnavului respirator*. Editura Medicală Universitară, Craiova, 2015, ISBN 978-973-106-251-8, 173 pagini. Curs aprobat în Consiliul Profesorat al Facultății de Medicină: 645/20.05.2015
4. CC Vere, ME Ciurea, RI Ionescu, **CT Streba**, M Forțoiu. Urgențe medicale, Editura Medicală Universitară, Craiova 2013; 369 pagini. ISBN: 9789731062051. Curs aprobat în Consiliul Profesorat al Facultății de Medicină: 74/12.02.2013.
5. CC Vere, C Fortoiu, FE Ionica, M Ciurea, **CT Streba**. Semiologie și terminologie medicală, Editura Medicală Universitară, Craiova 2012; 269 pagini. ISBN: 9789731061993. Curs aprobat în Consiliul Profesorat al Facultății de Medicină: 1836/18.10.2011.

## Lucrări publicate *in extenso* reviste internaționale indexate ISI

### A. Autor principal (prim-autor/autor corespondent/ultim autor/contribuție egală. IF = anul publicării)

1. Streba L, Popovici V, Mihai A, Mititelu M, Lupu CE, Matei M, Vladu IM, Iovănescu ML, Cioboată R, Călărășu C, Busnatu ȘS, **Streba CT**. Integrative Approach to Risk Factors in Simple Chronic Obstructive Airway Diseases of the Lung or Associated with Metabolic Syndrome-Analysis and Prediction. **Nutrients**. 2024 Jun 13;16(12):1851. **Q1** (IF 4,8)
2. Buican IL, Gheorman V, Udriștoiu I, Olteanu M, Rădulescu D, Calafeteanu DM, Nemeș AF, Călărășu C, Rădulescu PM, **Streba CT**. Interactions between Cognitive, Affective, and Respiratory Profiles in Chronic Respiratory Disorders: A Cluster Analysis Approach. **Diagnosics (Basel)**. 2024 May 30;14(11):1153. **Q1** (IF 3)

3. Mihai A, Mititelu M, Matei M, Lupu EC, Streba L, Vladu IM, Iovănescu ML, Cioboată R, Călărașu C, Busnatu ȘS, **Streba CT**. Assessment of Behavioral Risk Factors in Chronic Obstructive Airway Diseases of the Lung Associated with Metabolic Syndrome. *J Clin Med*. 2024;13(4):1037. **Q1** (IF 3)
4. Mămuleanu M, Urhuț CM, Săndulescu LD, Kamal C, Pătrașcu AM, Ionescu AG, Șerbănescu MS, Streba CT. An Automated Method for Classifying Liver Lesions in Contrast-Enhanced Ultrasound Imaging Based on Deep Learning Algorithms. *Diagnostics (Basel)*. 2023 Mar 10;13(6):1062. **Q2** (IF 3.6)
5. Mămuleanu M, Urhuț CM, Săndulescu LD, Kamal C, Pătrașcu AM, Ionescu AG, Șerbănescu MS, **Streba CT**. Deep Learning Algorithms in the Automatic Segmentation of Liver Lesions in Ultrasound Investigations. *Life (Basel)*. 2022 Nov 14;12(11):1877. **Q2** (IF 3.253)
6. Oancea CN, Stăte RC, Gheonea DI, Ciurea T, Șerbănescu MS, **Streba CT**. IBD Monitor: Romanian National Mobile Application for Inflammatory Bowel Disease Personalized Treatment and Monitoring. *Diagnostics (Basel)*. 2022 May 28;12(6):1345. **Q2** (IF 3.992)
7. Butaru AE, Mămuleanu M, **Streba CT\***, Doica IP, Diculescu MM, Gheonea DI, Oancea CN. Resource Management through Artificial Intelligence in Screening Programs-Key for the Successful Elimination of Hepatitis C. *Diagnostics (Basel)*. 2022 Jan 29;12(2):346. **Q2** (IF 3.992)
8. Butaru AE, Gheonea DI, Rogoveanu I, Diculescu M, Boicea AR, Bunescu M, **Streba CT\***, Oancea CN. Micro-Elimination: Updated Pathway to Global Elimination of Hepatitis C in Small Communities and Industrial Settings during the COVID 19 Pandemic. *J Clin Med*. 2021;10(21):4976. **Q2** (IF 4.964)
9. Ciurea AM, Vere CC, Popp CG, **Streba CT\***, Caliță M, Pirici D, Cercelaru L, Schenker M, Gheonea DI, Pirici I. E-cadherin and aquaporin 1 co-expression analysis in hepatocellular carcinoma: a pilot study. *Rom J Morphol Embryol*. 2021;62(2):427-434. **Q4** (IF 0.833)
10. Popa P, **Streba CT\***, Caliță M, Iovănescu VF, Florescu DN, Ungureanu BS, Stănculescu AD, Ciurea RN, Oancea CN, Georgescu D, Gheonea DI. Value of endoscopy with narrow-band imaging and probe-based confocal laser endomicroscopy in the diagnosis of preneoplastic lesions of gastrointestinal tract. *Rom J Morphol Embryol*. 2020 Jul-Sep;61(3):759-767. **Q4** (IF 1.033)
11. Oancea CN, Butaru AE, **Streba CT\***, Pirici D, Rogoveanu I, Diculescu MM, Gheonea DI. Global hepatitis C elimination: history, evolution, revolutionary changes and barriers to overcome. *Rom J Morphol Embryol*. 2020 Jul-Sep;61(3):643-653. **Q4** (IF 1.033)
12. Șerbanescu MS, Oancea CN, **Streba CT\***, Plesea IE, Pirici D, Streba L, Plesea RM. Agreement of two pre-trained deep-learning neural networks built with transfer learning with six pathologists on 6000 patches of prostate cancer from Gleason2019 Challenge. *Rom J Morphol Embryol*. 2020;61(1):513-519. **Q4** (IF 1.033)
13. **Streba CT**, Șerbănescu MS, Popescu S, Cruce R, Gheonea DI, Gheonea IA. Designing an on-line database for morphological studies of three-dimensional liver tumors. *Rom J Morphol Embryol*. 2019;60(3):931-938. **Q4** (IF 1.411)
14. Demetrian AD, Olteanu M, Mindrila I, Macovei A, Ramboiu DS, Enache ME, Bala VS, Demetrian C, Popescu M, **Streba CT**. Long disease-free survival following total sternal resection and reconstruction of the sternum with acrylic cement for unique massive sternal metastasis after operated breast cancer. *Rom J Morphol Embryol*. 2018, 59(4):1225–1232. **Q4** (IF 1.5)
15. **Streba CT**, Popescu S, Pirici D, Gheonea IA, Vladaia M, Ungureanu SB, Gheonea DI, Tenea-Cojan TS. Three-dimensional printing of liver tumors using CT data: proof of concept morphological study. *Rom J Morphol Embryol*. 2018; 59(3): 885-893. **Q4** (IF 1.5).
16. Zaharie M, Carstea D, **Streba CT\***, Mitrut P, Glodeanu AD, Carstea AP, Zaharie SI, Dascalu IT, Tuculina MJ, Bunget A, Bataiosu M, Ionovici N. Renal Dysfunction - a Possible Marker of Severity of Heart Failure. *Rev Chim (Bucharest)*. 2018; 69(6): 1435-1440. **Q3** (IF 1.605).
17. Miscoci A, Pirvu CD, Calborean V, **Streba CT\***, Rogoveanu OC, Pădureanu V, Vere CC. The importance of circulating tumor products as „liquid biopsies” in colorectal cancer. *J Mind Med Sci*. 2018; 5(1): 39-45. **Q4/ESCI** (Fără IF)
18. Caragea DC, Săndulescu L, Pădureanu V, Forțofoiu MC, **Streba C\***, Boldeanu L, Boldeanu MV, Popescu-Drigă M, Ciurea ME, Forțofoiu M, Rogoveanu I, Ciurea T, Vere CC. Clinical-evolutional particularities of the cryoglobulinemic vasculitis in the case of a patient diagnosed with hepatitis C virus in the predialytic phase. *J Mind Med Sci*. 2018; 5(1): 135-140. **Q4/ESCI** (Fără IF)
19. Obleagă CV, Vere CC, Pătrașcu AM, Moraru E, Crafcuic AV, Foarfă MC, Mogoantă SȘ, **Streba CT\***, Bondari S, Paitici Ș, Mirea CS, Vilcea ID. Severe upper gastrointestinal bleeding determined by a gastric lymphoma associated with Helicobacter pylori-positive atrophic gastritis. *Rom J Morphol Embryol*. 2017;58(2):611-617. **Q4** (IF 0.912).
20. **Streba CT**, Gîltan AM, Gheonea IA, Demetrian A, Șoimu AV, Săftoiu A, Gruionu G, Gruionu LG. Utility of confocal laser endomicroscopy in pulmonology and lung cancer. *Rom J Morphol Embryol*. 2016;57(4):1221-1227. **Q4** (IF 0.670).

21. Rogoveanu OC, Kamal D, Trăistaru MR, **Streba CT**. Predictive model of synovial membrane degradation using semi-automated morphometry and artificial neural networks. **Rom J Morphol Embryol**. 2016;57(2 Suppl):697-702. **Q4** (IF 0.670).
22. Istrătoaie O, Ofiteru AM, Nicola GC, Radu RI, Florescu C, Mogoantă L, **Streba CT**. Myocardial interstitial fibrosis - histological and immunohistochemical aspects. **Rom J Morphol Embryol**. 2015;56(4):1473-80 **Q4** (IF 0.811).
23. Fortofoiu M, Fortofoiu MC, Comănescu V, Dobrinescu AC, Pădureanu V, Vere CC, **Streba CT\***, Ciurea PL. Hepatocellular carcinoma and metabolic diseases - histological perspectives from a series of 14 cases. **Rom J Morphol Embryol**. 2015;56(4):1461-5. **Q4** (IF 0.811).
24. LAM Streba, CC Vere, I Rogoveanu, **CT Streba**. Nonalcoholic fatty liver disease, metabolic risk factors and hepatocellular carcinoma: an open question. **World J Gastroenterol**; 2015, 21(14): 4103-4110. **Q2** (IF 2.787) – Clasificat ca *Editorial Material*
25. A Săftoiu, P Vilmann, CF. Dietrich, J Iglesias-Garcia, M Hocke, A Seicean, A Ignee, H Hassan, **CT Streba\***, AM Ioncică, DI Gheonea, T Ciurea. Quantitative Contrast-Enhanced Harmonic EUS in Differential Diagnosis of Focal Pancreatic Masses (with videos). **Gastrointestinal Endoscopy**, 2015 Jul;82(1):59-69. **Q1** (IF = 6.217)
26. Streba L, Fortofoiu MC, Popa C, Ciobanu D, Gruia CL, Mogoantă SŞ, **Streba CT**. A pilot study on the role of fractal analysis in the microscopic evaluation of colorectal cancers. **Rom J Morphol Embryol**. 2015;56(1):191-6. **Q4** (IF 0.811)
27. Nemeş RM, Paleru C, Dănăilă O, Ianoşi ES, Pop CS, Diţescu D, **Streba CT\***, Niţu MF. Thoracic endometriosis with a long delay in diagnosis. **Rom J Morphol Embryol**. 2015;56(1):295-300. **Q4** (IF 0.811)
28. Ionescu AG, Cazacu SM, **Streba CT\***, Fortofoiu MC, Ciurea ME, Ionescu M, Rogoveanu O, Comănescu V, Firu ŞG, Vere CC. Interrelations between hepatic stellate cells and immune system cells in patients with hepatocellular carcinoma. **Rom J Morphol Embryol**. 2015;56(2):481-90. **Q4** (IF 0.811)
29. Nemeş RM, Ianoşi ES, Pop CS, Postolache P, **Streba CT\***, Olteanu M, Golli AL, Olteanu M, Niţu MF. Tuberculosis of the oral cavity. **Rom J Morphol Embryol**. 2015;56(2):521-5. **Q4** (IF 0.811)
30. Gheonea IA, **Streba CT**, Cristea CG, Stepan AE, Ciurea ME, Sas T, Bondari S. MRI and pathology aspects of hypervascular nodules in cirrhotic liver: from dysplasia to hepatocarcinoma. **Rom J Morphol Embryol**. 2015;56(3):925-935. **Q4** (IF 0.811)
31. Streba LA, **Streba CT\***, Săndulescu L, Vere CC, Mitruţ P, Cotoi BV, Popescu LN, Ion DA. Dendritic cells and hepatocellular carcinoma. **Rom J Morphol Embryol**. 2014;55(4):1287-93. **Q4** (IF 0.659)
32. Streba LA, Vere CC, **Streba CT\***, Ciurea ME. Focus on alcoholic liver disease: From nosography to treatment. **World J Gastroenterol**. 2014;20(25):8040-7. **Q3** (IF 2.369)
33. Dan Ionuţ Gheonea, **CT Streba\***, CC Vere, M Şerbănescu, D Pirici, M Comănescu, LAM Streba, ME Ciurea, S Mogoantă, I Rogoveanu. Diagnosis system for hepatocellular carcinoma based on fractal dimension of morfometric elements integrated in an artificial neural network. **BioMed Research International**; 2014;2014:239706. **Q3** (IF 1.579)
34. Man MA, Arghir OC, Man S, **Streba CT\***, Olteanu M, Nitu M. Fatal paradoxical cryptic miliary tuberculosis and immune reconstitution disease in a young non-HIV immunocompromised male patient: case report with autopsy findings. **Rom J Morphol Embryol**. 2014;55(2):453-7. **Q4** (IF 0.659)
35. Vilmann P, Săftoiu A, Hollerbach S, Skov BG, Linnemann D, Popescu CF, Wellmann A, Gorunescu F, Clementsen P, Freund U, Flemming P, Hassan H, Gheonea DI, Streba L, Ioncică AM, **Streba CT\***. Multicenter randomized controlled trial comparing the performance of 22 Gauge versus 25 Gauge EUS-FNA needles in solid masses. **Scand J Gastroenterol**; 2013; 48(7): 877– 83. **Q3** (IF 2.329)
36. DI Gheonea, **CT Streba\***, T Ciurea, A Saftoiu. Quantitative low mechanical index contrast-enhanced endoscopic ultrasound for the differential diagnosis of chronic pseudotumoral pancreatitis and pancreatic cancer. **BMC Gastroenterology**, 2013; 13:2. **Q3** (IF 2.113)
37. GC Lilea, **CT Streba\***, CC Vere, I Rogoveanu. Treatment with Peg-IFNα2a/ribavirin and low dose NSAID for patients with Chronic Hepatitis C and Rheumatoid Syndrome. **Eur J Gastro Hepatol**, 2013; 25(1):65–68. **Q3** (IF 2.152)
38. **CT Streba**, M Ionescu, DI Gheonea, L Sandulescu, T Ciurea, A Saftoiu, CC Vere, I Rogoveanu. Contrast-enhanced ultrasonography parameters in neural network diagnosis of liver tumors. **World J Gastroenterol**, 2012; 18(32): 4427–4434. **Q2** (IF 2.547)
39. Ionescu AG, Streba LA, Vere CC, Ciurea ME, **Streba CT\***, Ionescu M, Comănescu M, Irimia E, Rogoveanu O. Histopathological and immunohistochemical study of hepatic stellate cells in patients with viral C chronic liver disease. **Rom J Morphol Embryol**. 2013;54(4):983-91. **Q4** (IF 0.723)

40. CL Baloseanu, **CT Streba\***, CC Vere, V Comanescu, I Rogoveanu. Association between liver histology, carotid ultrasonography and retinal vascular changes in patients with Nonalcoholic Fatty Liver Disease (NAFLD). **Rom J Morphol Embryol**, 2012, 53(3): 609–614. (IF 0.620)
41. CC Vere, **CT Streba\***, L Streba, I Rogoveanu. Lipid serum profile in cirrhotic patients. **Med Princ Pract**, 2012; 21(6):566–568. **Q4** (IF 0.963)
42. CC Vere, **CT Streba\***, L Streba, I Rogoveanu. Statins in the treatment of hepatitis C. **Hepat Mon.** 2012; 12(6): 369–71. **Q4** (IF 1.245) – Clasificat ca *Editorial Material*
43. C.C. Vere, I. Rogoveanu, **C.T. Streba**, A. Popescu, A. Ciocalteu, T. Ciurea. The role of capsule endoscopy in the detection of small bowel disease. **Chirurgia (Bucharest)**. 2012; 107(3): 352–60. **Q4** (IF 0.777)
44. **Streba CT**, Pirici D, Vere CC, Mogoantă L, Comănescu V, Rogoveanu I. Fractal analysis differentiation of nuclear and vascular patterns in hepatocellular carcinomas and hepatic metastasis. **Rom J Morphol Embryol**. 2011;52(3):845-54. **Q4** (IF 0.523)
45. T. Golu, L. Mogoanta, **C. T. Streba\***, D. N. Pirici, D. Malaescu, Garofita Olivia Mateescu, Gabriela Mutiu. Rom. Pterygium: histological and immunohistochemical aspects. **Rom J Morphol Embryol** 2011, 52(1):153–158. **Q4** (IF 0.523)
46. Vere CC, **Streba CT\***, Streba LM, Ionescu AG, Sima F. Psychosocial stress and liver disease status. **World J Gastroenterol** 2009; 15(24): 2980-2986. **Q3** (IF 2.092)
47. Streba LAM, Cârstea D, Mitruț P, Vere CC, Dragomir N, **Streba CT**. Nonalcoholic fatty liver disease and metabolic syndrome: a concise review. **Rom J Morphol Embryol** 2008;49(1):13-20. **Q4** (Fără IF).

## B. Autor secundar (IF = anul publicării)

1. Mititelu M, Popovici V, Neacșu SM, Musuc AM, Busnatu ȘS, Oprea E, Boroghină SC, Mihai A, **Streba CT**, Lupuliasa D, Gheorghe E, Kebbewar N, Lupu CE. Assessment of Dietary and Lifestyle Quality among the Romanian Population in the Post-Pandemic Period. **Healthcare (Basel)**. 2024 May 14;12(10):1006.
2. Urhuț MC, Săndulescu LD, **Streba CT**, Mămuleanu M, Ciocâlțeu A, Cazacu SM, Dănoiu S. Diagnostic Performance of an Artificial Intelligence Model Based on Contrast-Enhanced Ultrasound in Patients with Liver Lesions: A Comparative Study with Clinicians. **Diagnostics (Basel)**. 2023 Nov 5;13(21):3387.
3. Firut A, Margaritescu DN, Turcu-Stiolica A, Bica M, Rotaru I, Patrascu AM, Radu RI, Marinescu D, Patrascu S, **Streba CT**, Surlin V. Preoperative Immunocyte-Derived Ratios Predict Postoperative Recovery of Gastrointestinal Motility after Colorectal Cancer Surgery. **J Clin Med**. 2023 Oct 3;12(19):6338.
4. Rădulescu PM, Căluianu EI, Trașcă ET, Mercuț D, Georgescu I, Georgescu EF, Ciupeanu-Călugăru ED, Mercuț MF, Mercuț R, Padureanu V, **Streba CT**, Călărașu C, Rădulescu D. The Impact of the COVID-19 Pandemic on Outcomes in Acute Pancreatitis: A Propensity Score Matched Study Comparing before and during the Pandemic. **Diagnostics (Basel)**. 2023 Jul 22;13(14):2446.
5. Morega S, Gresita A, Mitran SI, Musat MI, Boboc IKS, Gheorman V, Udristoiu I, Albu CV, **Streba CT**, Catalin B, Rogoveanu I. Cerebrolysin Use in Patients with Liver Damage-A Translational Study. **Life (Basel)**. 2022 Nov 4;12(11):1791. (IF 3.253)
6. Cioboata R, Nicolosu D, **Streba CT**, Vasile CM, Olteanu M, Nemes A, Gheorghe A, Calarasu C, Turcu AA. Post-COVID-19 Syndrome Based on Disease Form and Associated Comorbidities. **Diagnostics (Basel)**. 2022 Oct 15;12(10):2502. (IF 3.992)
7. Florescu LM, **Streba CT**, Șerbănescu MS, Mămuleanu M, Florescu DN, Teică RV, Nica RE, Gheonea IA. Federated Learning Approach with Pre-Trained Deep Learning Models for COVID-19 Detection from Unsegmented CT images. **Life (Basel)**. 2022 Jun 26;12(7):958. (IF 3.253)
8. Danilescu CM, Ionescu M, Sandulescu DL, Pirlog MC, **Streba CT**, Rogoveanu I. Perceived Stress in Hepatitis C Virus Infected Patients under the DAA-Based Therapy. **Diagnostics (Basel)**. 2022 May 9;12(5):1177. (IF 3.992)
9. Danilescu CM, Sandulescu DL, Pirlog MC, **Streba CT**, Rogoveanu I. Depressive and Anxious Symptoms in Hepatitis C Virus Infected Patients Receiving DAA-Based Therapy. **Diagnostics (Basel)**. 2021 Nov 29;11(12):2237. (IF = 3.992)
10. Nica RE, Șerbănescu MS, Florescu LM, Camen GC, **Streba CT**, Gheonea IA. Deep Learning: a Promising Method for Histological Class Prediction of Breast Tumors in Mammography. **J Digit Imaging**. 2021 Oct;34(5):1190-1198. (IF 4.903)
11. Bungărdean RM, Șerbănescu MS, **Streba CT**, Crișan M. Deep learning with transfer learning in pathology. Case study: classification of basal cell carcinoma. **Rom J Morphol Embryol**. 2021 Oct-Dec;62(4):1017-1028. (IF 0.833)

12. Liliac IM, Popescu EL, Văduva IA, Pirici D, Mogoșanu GD, **Streba CT**, Busuioc CJ, Bejenaru LE, Bejenaru C, Crăciunoiu N, Dumitru I, Elayan H, Mogoantă L. Nanoparticle-functionalized dressings for the treatment of third-degree skin burns - histopathological and immunohistochemical study. **Rom J Morphol Embryol**. 2021 Jan-Mar;62(1):159-168. (IF 0.833)
13. Calița M, Florescu DN, **Streba CT**, Stănculescu AD, Florescu MM, Popa P, Gheonea DI, Oancea CN, Săftoiu A. The quality of colorectal polypectomy. Is it enough to have just a visual assessment of the site? **Rom J Morphol Embryol**. 2020;61(4):1301-1307. (IF 1.033)
14. Drăgoescu AN, Pădureanu V, Stănculescu AD, Chiuțu LC, Florescu DN, Gheonea IA, Pădureanu R, Stepan A, **Streba CT**, Drocaș AI, Ciocâlțeu-Ionescu AM, Șurlin VM, Drăgoescu OP. Presepsin as a Potential Prognostic Marker for Sepsis According to Actual Practice Guidelines. **J Pers Med**. 2020 Dec 22;11(1):2. (IF 4.433)
15. Docea AO, Calina D, Buga AM, Zlatian O, Paoliello MMB, Mogosanu GD, **Streba CT**, Popescu EL, Stoica AE, Bîrcă AC, Vasile B, Grumezescu AM, Mogoanta L. The Effect of Silver Nanoparticles on Antioxidant/Pro-Oxidant Balance in a Murine Model. **Int J Mol Sci**. 2020; 21(4). pii: E1233. (IF 4.183)
16. Huangfu P, Laurence YV, Alisjahbana B, [...], **Streba C**, [...], Apriani LA (TANDEM Consortium). Point of care HbA(1c) level for diabetes mellitus management and its accuracy among tuberculosis patients: a study in four countries. **Int J Tuberc Lung Dis**, 2019; 23(3):283-292. (IF 2.268).
17. Popescu EL, Bălășoiu M, Cristea OM, Stoica AE, Oprea OC, Vasile BȘ, Grumezescu AM, Băncescu G, Busuioc CJ, Mogoșanu GD, **Streba CT**, Mogoantă L. Study of antimicrobial effects of functionalized silver nanoparticles. **Rom J Morphol Embryol**. 2019;60(3):939-946. (IF 1.411)
18. Calborean V, Gheorman V, Al Namat R, Cazacu IM, Varju P, Gede N, **Streba CT**, Vere CC, Gheonea DI, Gheorman V, Lungulescu C, Lungulescu CV. The association between stress level and laboratory parameters, sex, age and stage disease in patients with digestive and bronchopulmonary neoplasms. **Rev Chim (Bucharest)**. 2017; 68(12): 3010-3016. (IF = 1.412)
19. Ciurea RN, Rogoveanu I, Pirici D, Târtea GC, **Streba CT**, Florescu C, Cătălin B, Puiu I, Târtea EA, Vere CC. B2 adrenergic receptors and morphological changes of the enteric nervous system in colorectal adenocarcinoma. **World J Gastroenterol**. 2017 21;23(7):1250-1261. (IF 3.365)
20. Nitu FM, Olteanu M, **Streba CT**, Jimborean G, Postolache P, Man MA, Trofor AC, Nemeș RM, Dragonu L, Olteanu M. Tuberculosis and its particularities in Romania and worldwide. **Rom J Morphol Embryol**. 2017;58(2):385-392. (IF 0.912)
21. Călărășu C, Siloși I, Cupșa AM, Petrescu IO, **Streba CT**, Biciușcă V, Forțoiu M, Popescu DM. Lymph node tuberculosis after melanoma treatment - sometimes the patient is lucky. **Rom J Morphol Embryol**. 2016;57(4):1383-1388. (IF 0.670)
22. Tang SJ, Vilmann AS, Saftoiu A, Wang W, **Streba CT**, Fink PP, Griswold M, Wu R, Dietrich CF, Jenssen C, Hocke M, Kantowski M, Pohl J, Fockens P, Annema JT, van der Heijden EH, Havre RF, Do-Cong Pham K, Kunda R, Deprez PH, Mariana J, Vazquez-Sequeiros E, Larghi A, Buscarini E, Fusaroli P, Lahav M, Puri R, Garg PK, Sharma M, Maluf-Filho F, Sahai A, Brugge WR, Lee LS, Aslanian HR, Wang AY, Shami VM, Markowitz A, Siddiqui AA, Mishra G, Scheiman JM, Isenberg G, Siddiqui UD, Shah RJ, Buxbaum J, Watson RR, Willingham FF, Bhutani MS, Levy MJ, Harris C, Wallace MB, Nolsøe CP, Lorentzen T, Bang N, Sørensen SM, Gilja OH, D'Onofrio M, Piscaglia F, Gritzmann N, Radzina M, Sparchez ZA, Sidhu PS, Freeman S, McCowan TC, Rodrigues de Araujo C Jr, Patel A, Ali MA, Campbell G, Chen E, Vilmann P. EUS Needle Identification Comparison and Evaluation study (with videos). **Gastrointest Endosc**. 2016; 84(3):424-433 (IF 6.501)
23. Constantinescu AF, Ionescu M, Iovănescu VF, Ciurea ME, Ionescu AG, **Streba CT**, Bunescu MG, Rogoveanu I, Vere CC. A computer-aided diagnostic system for intestinal polyps identified by wireless capsule endoscopy. **Rom J Morphol Embryol**. 2016;57(3):979-984. (IF 0.811).
24. Florescu C, Istrătoaie O, Târtea GC, Pirici D, **Streba CT**, Cătălin B, Puiu I, Târtea EA, Caragea DC, Ghiluiș MC, Comănescu MV, Rogoveanu I, Vere CC. Neuro-neoplastic interrelationships in colorectal level - immunohistochemical aspect in three cases and review of the literature. **Rom J Morphol Embryol**. 2016;57(2 Suppl):639-650. (IF.670).
25. Ștefănescu D, **Streba C**, Cârțână ET, Săftoiu A, Gruionu G, Gruionu LG. Computer Aided Diagnosis for Confocal Laser Endomicroscopy in Advanced Colorectal Adenocarcinoma. **PLoS One**. 2016;11(5):e0154863. doi: 10.1371/journal.pone.0154863. eCollection 2016 (IF 2.776).
26. Iordache S, Costache MI, Popescu CF, **Streba CT**, Cazacu S, Saftoiu A. Clinical impact of EUS elastography followed by contrast-enhanced EUS in patients with focal pancreatic masses and negative EUS-guided FNA. **Med Ultrason**. 2016;18(1):18-24. (IF 1.118).
27. Iovănescu VF, Constantinescu AF, **Streba CT**, Zaharie SI, Vere CC, Mandache E, Penescu MN, Moța E. Clinical and pathological considerations on renal diseases in patients with chronic viral hepatitis. **Rom J Morphol Embryol**. 2016;57(2):401-6. (IF 0.670)
28. Man MA, Ntu MF, Strâmbu L, Florescu C, **Streba CT**, Trofor AC. Tuberculous constrictive pericarditis complicated with tuberculous mediastinitis - case report. **Rom J Morphol Embryol**. 2016;57(1):237-42 (IF 0.670)

29. Sporea I, Badea R, Popescu A, Spârchez Z, Sirli RL, Dănilă M, Săndulescu L, Bota S, Calescu DP, Nedelcu D, Brisc C, Ciobăca L, Gheorghe L, Socaciu M, Martie A, Ioanițescu S, Tamas A, **Streba CT**, Iordache M, Simionov I, Jinga M, Anghel A, Cijevschi Prelipcean C, Mihai C, Stanciu SM, Stoicescu D, Dumitru E, Pietrareanu C, Bartos D, Manzat Saplacan R, Părvulescu I, Vădan R, Smira G, Tuță L, Săftoiu A. Contrast-Enhanced Ultrasound (CEUS) For The Evaluation Of Focal Liver Lesions - A Prospective Multicenter Study Of Its Usefulness In Clinical Practice. **Ultraschall Med.** 2014;35(3):259-66. (IF 4.924)
30. Buga A-M, Vintilescu R, Balseanu AT, Pop OT, **Streba C**, Toescu E, Popa-Wagner A. Repeated PTZ Treatment at 25-Day Intervals Leads to a Highly Efficient Accumulation of Doublecortin in the Dorsal Hippocampus of Rats. 2012; **PLoS ONE** 7(6): e39302. (IF 3.730)
31. Kamal D, Alexandru DO, Kamal CK, **Streba CT**, Grecu D, Mogoantă L. Macroscopic and microscopic findings in avascular necrosis of the femoral head. **Rom J Morphol Embryol.** 2012; 53(3): 557–561. (IF 0.620)
32. Larisa Sandulescu, I. Rogoveanu, T. Ciurea, Maria Victoria Comanescu, **C. T. Streba**, A. G. Ionescu, Alice Oproaica, M. Ene. Immunohistochemical study of stellate cells in patients with chronic viral hepatitis C genotype 1. **Rom J Morphol Embryol** 2011, 52(1):137–143. (IF 0.523)
33. Vere CC, Neagoe D, **Streba CT**, Prejbeanu I, Ianosi G, Comanescu V, Pirici D. Steatosis and serum lipid patterns in patients with chronic viral hepatitis: differences related to viral etiology. **Rom J Morphol Embryol** 2010; 51(3): 509–514. (IF 0.381)
34. L. Mogoanta, **C. T. Streba**, D. Pirici, Rodica Dimu, B. Oprea. Pancreatic metaplasia of gastric mucosa associated with gastroduodenal ulcer. **Rom J Morphol Embryol** 2010; 51(2): 365–369. (IF 0.381)
35. Vere CC, Foarfă Camelia, **Streba CT**, Cazacu S, Pîrvu D, Ciurea T. Videocapsule endoscopy and single balloon enteroscopy: novel diagnostic techniques in small bowel pathology **Rom J Morphol Embryol** 2009; 50(3):467-474. (No IF)

## Lucrări publicate in extenso în reviste indexate în BDI

### A. Autor principal (prim-autor/autor corespondent/ultim autor/contribuție egală)

1. Gheorghe AG, Călărășu C, Nițu FM, Demetrian AD, **Streba CT**. Retrospective Study of Lung Tumor Cases Presenting at a Large Tertiary Hospital in Romania between 2017 and 2020. **Curr Health Sci J.** 2021; 47(1):54-60.
2. M Ionescu, **CT Streba\***, CC Vere, AG Ionescu, I Rogoveanu. Telangiectasia Detection in Wireless Capsule Endoscopy Using the Color Slicing Technique. **Curr Health Sci J.** 2017; 43(1): 25-30.
3. Florescu C, Târtea GC, **Streba CT**, Pirici ND, Puiu I, Târtea EA, Ghiluiș M, Comănescu MV, Rogoveanu I, Vere CC. The Evaluation of Beta-2-Adrenoreceptors' Expression in Normal Peritumoral Tissue in Patients with Colorectal Adenocarcinoma. **Curr Health Sci J**;42(4):335-341.
4. Rogoveanu OC, Tuțescu NC, Kamal D, Alexandru DO, Kamal C, **Streba CT**, Trăistaru MR. The benefits of a comprehensive rehabilitation program in patients diagnosed with spastic quadriplegia. **J Med Life.** 2016 Jul-Sep;9(3):263-269.
5. Natalia Braia, **C.T. Streba\***, D.O. Alexandru, C.C. Vere, I. Rogoveanu. Hepatocellular Carcinoma in Diabetic Patients – a Single Center Experience. **Current Health Sciences Journal.** 2016 Vol. 42, No. 2, April-June, 180-186.
6. Diana Rodica Tudorașcu, DP. Pîrvu , **CT Streba\***, Ileana Octavia Petrescu, MC Forțoiu, RP Tudorașcu, Daniela Ciobanu, V Biciușcă, Maria Forțoiu, F Petrescu. Study of Pulmonary Hypertension in Patients Suffering from Chronic Obstructive Pulmonary Disease. **Current Health Sciences Journal.** 2016 Vol. 42, No. 2, April-June, 157-163.
7. **Streba CT**, Georgescu SL, Jigău M, Dinu MA, Bălșeanu TA, Dinescu VC, Cătălin B, Osiac E. Artificial neural network as an analyze tool for optical coherence tomography images of experimental stroke models - A pilot study. **Annals of the University of Craiova, Physics**; 2015, 25:1-8.
8. Mimi Nitu, M Olteanu, Cristina Calarasu, Madalina Olteanu, R Vasiliu, **C Streba\***, Paraschiva Postolache, Andreea Loredana Golli, Corina Pop, Roxana Maria Nemes. A comparison between cutaneous tuberculosis and leprosy. **Archives of the Balkan Medical Union.** 2015; 50(1): 105-110.
9. Rogoveanu O, Kamal D, **Streba CT\***, Trăistaru R. The Recovery Physical Therapy Effects upon the Ventilation Dysfunction in Patients with Ankylosing Spondylitis. **Curr Health Sci J.** 2015;41(4):406-414. doi:10.12865/CHSJ.41.04.19
10. Rogoveanu OC, **Streba CT\***, Vere CC, Petrescu L, Trăistaru R. Superior digestive tract side effects after prolonged treatment with NSAIDs in patients with osteoarthritis. **J Med Life.** 2015 Oct-Dec;8(4):458-461.



11. Firu SG, **Streba CT\***, Firu D, Tache DE, Rogoveanu I. Neutrophil Gelatinase Associated Lipocalin (NGAL) - a biomarker of renal dysfunction in patients with liver cirrhosis: Do we have enough proof? **J Med Life**. 2015;8 Spec Issue:15-20.
12. Streba LA, Vere CC, Ionescu AG, **Streba CT\***, Rogoveanu I. Role of intrahepatic innervation in regulating the activity of liver cells. **World J Hepatol**. 2014; 6(3):137-143.
13. Nechita F, **Streba CT\***, Vere CC, Nechita D, Rogoveanu I. Stress in romanian first year nursing students. **Curr Health Sci J**. 2014 Jul-Sep;40(3):210-213.
14. A Săftoiu, DI Gheonea, T Cârțână, **C Streba**. Advanced Endoscopic Ultrasound Imaging: Contrast-Enhanced Endoscopic Ultrasound (Low MI, High MI), Including 3D Techniques in Pancreatic Imaging. **Video Journal and Encyclopedia of GI Endoscopy**, 2013; 1(2): 534–536.
15. F Tapu, I Rogoveanu, **CT Streba\***, AG Ionescu, CC Vere. Biochemical, immunologic and histologic diagnosis of primary liver malignant tumors. **Practica Medicala**. 2012; Vol. VII, Nr. 2(26): 112–121.
16. **C. T. Streba**, C. C. Vere, Cristina Miscu, D. I. Gheonea, Larisa Sandulescu, T. Ciurea, I. Rogoveanu, A. Saftoiu .Of Mice and Ethics. **Current health sciences journal**. 2012, 38(1)
17. CC Vere, **CT Streba**, I Rogoveanu, M Georgescu, D Pirvu, S. Iordache, DI Gheonea, A Săftoiu, T Ciurea. The contribution of the videocapsule endoscopy in establishing the indication of surgical treatment in the tumoral pathology of the small bowel. **Current health sciences journal**, 2012, 38(2): 69-73.
18. Vere Cristin Constantin; **Streba Costin Teodor\***; Rogoveanu Ion; Nita-Stefanescu Liliana; Ionescu Alin Gabriel. Cirrhosis and chronic viral hepatitis as risk factors for Hepatocellular Carcinoma: Romanian single-clinic experience. **Maedica**. 2010, 5(4): 265–270.

## B. Publicate în calitate de co-autor

1. Caragea DC, Mihailovici AR, **Streba CT**, Schenker M, Ungureanu B, Caragea IN, Popa R, Obleaga C, Vere CC. Hepatitis C Infection in Hemodialysis Patients. **Curr Health Sci J**. 2018 Apr-Jun;44(2):107-112.
2. Florescu Cristina, Târtea G.C, **Streba C.T**, Pirici N.D, Puiu Ileana, Târtea Elena-Anca, Ghiluși Mirela, Comănescu Maria Victoria, Rogoveanu I, Vere C.C. The Evaluation of Beta-2-Adrenoreceptors'Expression in Normal Peritumoral Tissue in Patients with Colorectal Adenocarcinoma. **Current Health Sciences Journal**. 2016; 42(4): 335-341.
3. LG Gruionu, LG Gruionu, A Săftoiu, C Ciobârcă, **CT Streba**, AM Ioncică, G Gruionu. Feasibility Study of a Novel Navigation System for Biopsy of Peripheral Lesions in the Lungs. **Current Health Sciences Journal**. 2016; 42(1): 76-81.
4. M Ionescu, AF Constantinescu, AG Ionescu, **CT Streba**, AS Apostol, OC Rogoveanu, ME Ciurea, CC Vere. Methods of diagnosis of intestinal polyps with software applications in wireless capsule endoscopy. **Annals. Computer Science Series. 13th Tome 1st Fasc.** – 2015. Pag. 52-57
5. A.F. Constantinescu, M. Ionescu, I. Rogoveanu, C.C. Vere, V.F. Iovanescu, **C.T. Streba**, M.E. Ciurea. Wireless Capsule Endoscopy in Correlation with Software Application in Gastrointestinal Diseases. **Current Health Sciences Journal**, 2015; 41(2):89-94.
6. V.F.Iovănescu, **C.T.Streba**, D.O.Alexandru, A.F.Constantinescu, C.C.Vere, I.Rogoveanu, E.Moța. Particularities of Renal Manifestations in Chronic Viral Hepatitis. **Current Health Sciences Journal**. Vol. 41, No. 3, 2015 July-September, 227-232.
7. Iovanescu VF, **Streba CT**, Ionescu M, Constantinescu AF, Vere CC, Rogoveanu I, Moța E. Diabetes mellitus and renal involvement in chronic viral liver disease. **J Med Life**. 2015 Oct-Dec;8(4):483-487.
8. Rogoveanu O, Traistaru R, **Streba CT**, Stoica Z, Popescu R. Clinical, evolution and therapeutical considerations upon a case of fibrodysplasia ossificans progressiva (FOP). **J Med Life**. 2013 Dec 15;6(4):454-8. Epub 2013 Dec 25.
9. DI Gheonea, **CT Streba**, T Cârțână, A Săftoiu. Pancreatic Cancer – Advanced EUS Imaging: Real-Time EUS Elastography. **Video Journal and Encyclopedia of GI Endoscopy**, 2013; 1(2): 573–575.
10. A. Barău, CC Vere, DI Gheonea, **CT Streba**, ME Ciurea. Tumor Markers for Pancreatic Adenocarcinoma. **Current Health Sciences Journal**. 2013; vol. 39, Suppl. 7: 5-12
11. Lilea GC, **Streba CT**, Baloseanu CL, Vere CC, Rogoveanu I. Clinical particularities and response to the anti-inflammatory effect of antiviral treatment in patients with chronic hepatitis C and rheumatoid syndrome. **J Med Life**. 2012;5(4):439–443.

12. FC Țapu, CC Vere, **CT Streba**, AG Ionescu, I Rogoveanu. The non-invasive diagnosis of hepatocellular carcinoma. **Practica Medicala**. 2012; Vol. VII, 4(28): 270–277.
13. AG Ionescu, CC Vere, **CT Streba**, L Streba, I Rogoveanu. Molecular hepatic stellate cells targets in antifibrotic therapy **Studia Universitatis "Vasile Goldis" Life Sciences Series**, 2012, 3(22): 331–345.
14. AG Ionescu, CC Vere, **CT Streba**, M Ionescu, I Rogoveanu. Role of hepatic stellate cells in hepatocellular carcinogenesis. **Practica Medicala**, 2012; Vol. VII, Nr. 3(27): 185–197.
15. Larisa Sandulescu, V. Padureanu, Cristiana Iulia Dumitrescu, Natalia Braia, **C.T. Streba**, D.I. Gheonea, S. Cazacu, T. Ciurea, I. Rogoveanu, A. Saftoiu. A pilot study of real time elastography in the differentiation of focal liver lesions. **Current health sciences journal**. 2012, 38(1)
16. CC Vere, I Rogoveanu, **CT Streba**, AG Ionescu, L Streba. Extrahepatic manifestations in viral B hepatitis. **Practica Medicala**. 2011; 2(22): 99-109.
17. AG Ionescu, CC Vere, **CT Streba**, I Rogoveanu. Hepatic stellate cells and antifibrotic therapy in chronic liver disease. **Practica Farmaceutica**. 2011; 4(3-4): 145-50.

## Lucrări publicate in extenso în reviste naționale recunoscute de CNCS (Autor principal)

1. **Streba CT**, Vere CC, Gruia Corina Lavinia, Sima F, Sergiu MC, Ionescu AG, Colonic Capsule Endoscopy. **Current health sciences journal**. 2010, 36(3): 176-179.
2. Gruia Corina Lavinia, **Streba CT\***, Dochiță Corina Maria, Vere CC, Ionescu AG, Epidemiology and risk factors in carcinomas of the large bowel. Literature data. **Current health sciences journal**. 2010, 36(4): 237-239.

## Rezumate publicate în reviste indexate ISI

1. **CT Streba**, CC Vere, LD. Sandulescu, A Saftoiu, DI Gheonea, L Streba, I Rogoveanu. Focal Liver Lesions Classification by Artificial Neural Networks and Support Vector Machines Employing Dynamic Imaging Data. Digestive Disease Week. May 2014. Chicago, SUA. Gastroenterology 2014, Vol. 146, Issue 5, S-933.
2. C.T.Streba, C.C.Vere, L. Săndulescu, A. Săftoiu, D.I.Gheonea, **L.Streba**, I.Rogoveanu. Focal lesions classification by artificial neural networks and support machines dynamic imaging data. 22nd United European Gastroenterology Week, October 18-22, 2014, Vienna, Austria. UEG Journal, A149.
3. **Streba CT**, Vere CC, Sandulescu LD, Saftoiu A, Gheonea DI, Streba L, Cartana T, Rogoveanu I. Comparison of Different Machine Learning Systems in Classifying Focal Liver Lesions Based on Clinical and Dynamic Imaging Data. Digestive Disease Week, USA, 2013; Gastroenterology, 2013, 144(5), Suppl. 1: S1038–S1039.
4. **Streba CT**, Gheonea IA, Sandulescu LD, Saftoiu A, Gheonea DI. Virtual Palpation Model - Combining Spiral CT and Elastography Data: A Proof-of-Concept Study. Gastroenterology, 2013; 144(5), Suppl 1: S992-S993.
5. Sporea I, Badea RI, Popescu A, Sparchez Z, Sirli R, Danila M, Sandulescu LD, Bota S, Calescu DP, Prelipcean CC, Mihai C, Nedelcu D, Brisc C, Ciobaca L, Saftoiu A, Gheorghe LS, Socaciu M, Martie AF, Ioanitescu S, Tamas A, **Streba CT**, Iordache M, Simionov II, Jinga M, Anghel A. The Value of Contrast Enhanced Ultrasound (CEUS) for Focal Liver Lesions Characterization - A Multicenter Romanian Study. Digestive Disease Week, USA, 2013; Gastroenterology, 2013; 144(5), Suppl 1: S1041-S1041.
6. **CT Streba**, L. Sandulescu, CC Vere, L Streba, I Rogoveanu. Computer aided differentiation model for automatic classification of focal liver lesions based on contrast-enhanced ultrasonography (CEUS) time intensity curve (TIC) analysis. The Liver Congress 2012, Barcelona, Spania; J Hepatol, 2012; 56, Suppl. 2: S296.
7. **Costin T. Streba**, Dan Ionut Gheonea, Larisa D. Sandulescu, Liliana Streba, Tudorel Ciurea, Adrian Saftoiu, Cristin C. Vere, Ion Rogoveanu. Using contrast-enhanced ultrasonography (CEUS) time-intensity curves (TICs) as classifiers in neural network diagnosis of focal liver lesions. Digestive Disease Week, San Diego, USA, Mai 2012; Gastroenterology. 2012; 142(5), Suppl 1: S-1004.
8. P Vilmann, A Saftoiu, S Hollerbach, BG Skov, D Linnemann, CF Popescu, A Welmann, F Gorunescu, PF Clementsen, U Freund, P Flemming, H Hassan, DI Gheonea, **CT. Streba**, AM Ioncica. Multicenter randomized controlled trial comparing the performance of 22 Gauge versus 25 Gauge EUS-FNA needles. Digestive Disease Week, San Diego, USA, Mai 2012; Gastrointest Endosc. 2012; 75(4): S185.

9. Gheonea, DI, **Streba, CT**, Ioncica AM, Ciurea T, Saftoiu A. Diagnosis of focal pancreatic masses by quantitative low mechanical index contrast-enhanced endoscopic ultrasound (EUS). *Gastrointest Endosc.* 2012; 75(4): S205

10. **C.T. Streba**, D. Pirici, L. Mogoanta, M. Comanescu, I. Rogoveanu, L. Sandulescu, A. Bold; Fractal Analysis Differentiation Of Nuclear And Vascular Patterns In Hepatocellular Carcinomas And Hepatic Metastasis. *J of Hepatol, Suppl.* 1 (52), 2010: S351.

## Rezumate publicate în volum la manifestări științifice internaționale

1. **Costin Teodor Streba**; Stelian S Mogoantă; Corina Gruia; Liliana Streba Feature extraction from histology used in a computer-aided grading system for colon cancers. *UEGW, Vienna, Austria, October 15-19 2016*

2. **Costin Teodor Streba**; Ioana Andreea Gheonea; Larisa Săndulescu; Adrian Săftoiu; Dan Ionuț Gheonea. Virtual palpation model based on spiral CT and elastography data – proof of concept. *UEGW, Vienna, Austria, October 15-19 2016*

3. **C.T.Streba**, C.C.Vere, L. Săndulescu, A. Săftoiu, D.I.Gheonea, L.Streba, I.Rogoveanu. Focal lesions classification by artificial neural networks and support machines dynamic imaging data. *22nd United European Gastroenterology Week, October 18-22, 2014, Vienna, Austria. UEG Journal, A149.*

4. **C.T. Streba**, C.C. Vere, L. Sandulescu, A. Saftoiu, L. Streba, D. I. Gheonea, I. Rogoveanu. Modular computer-aided diagnosis and prediction system for early hepatocellular carcinoma in cirrhotic patients. *22nd United European Gastroenterology Week, October 18-22, 2014, Vienna, Austria. UEG Journal, A140.*

5. **C.T. Streba**, I.A. Gheonea, L. Sandulescu, S. Adrian, D. I. Gheonea. Implementing a virtual palpation model combining spiral CT and elastography data into medical training - a pilot study. *22nd United European Gastroenterology Week, October 18-22, 2014, Vienna, Austria; UEG Journal, A147.*

6. S. Iordache, M.-I. Costache, **C.-T. Streba**, D.-I. Gheonea, A. Saftoiu. Clinical impact of the sequential use of EUS elastography followed by contrast-enhanced EUS in patients with focal pancreatic masses and negative EUS-guided FNA. *22nd United European Gastroenterology Week, October 18-22, 2014, Vienna, Austria; UEG Journal, A446.*

7. **Streba CT**, Ionescu M., Vere CC, Sandulescu LD, Saftoiu A, Gheonea DI, Streba L, Ciurea T, Rogoveanu I. Comparison of different machine learning systems in classifying focal liver lesions based on clinical and dynamic imaging data. *21st United European Gastroenterology Week Berlin 2013. UEG Journal, October 2013 : Volume 1: Supplement 1. P1193. ISSN 2050-6406 (Print) : ISSN 2050-6414 (Online).*

8. **CT Streba**, L Sandulescu, CC Vere, A Saftoiu, IA Gheonea, L Streba, I Rogoveanu. Quantitative analysis of dynamic image modalities represents the best classifiers of focal liver lesions in an artificial neural network approach. *United European Gastroenterology Week, Amsterdam, Olanda 2012. Gut/Endoscopy, Suppl. 3, Vol. 61, A45*

9. **CT Streba**, M Comanescu, D Pirici, DI Gheonea, L Streba, I Rogoveanu. Fractal image analysis comparison of nuclear and vascular features of hepatocellular carcinoma and liver metastases in a computer-aided diagnostic system. *United European Gastroenterology Week, Amsterdam, Olanda 2012. Gut/Endoscopy, Suppl. 3, Vol. 61, A113*

10. Gheonea Dan Ionut, **Streba Costin Teodor**, Iordache Sevastita, Streba Liliana, Ciurea Tudorel, Saftoiu Adrian. Diagnostic validity of concomitant usage of quantitative contrast-enhanced endoscopic ultrasound and endoscopic ultrasound elastography in pancreatic focal masses. *United European Gastroenterology Week, Amsterdam, Olanda 2012. Gut/Endoscopy, Suppl. 3, Vol. 61,; A93*

11. A Saftoiu, J Iglesias-Garcia, P Vilmann, C Dietrich, M Hocke, **CT Streba\***, DI Gheonea, F Gorunescu, T Ciurea. Artificial neural networks analysis of contrast enhanced harmonic endoscopic ultrasound in differential diagnosis of focal pancreatic masses. Preliminary results of a European multicenter study. *United European Gastroenterology Week, Amsterdam, Olanda. Gut/Endoscopy 2012, vol. 60, Suppl. II: A347*

12. **C. T. Streba**, L. Nita-Stefanescu, L. A.-M. Streba, D. Pirici, L. Sandulescu, C. C. Vere, I. Rogoveanu, L. Mogoanta, M. Comanescu. Duration of a fructose rich diet influences the severity of liver injury and metabolic changes in an animal rat model. *Gut/Enteroscopy, vol. 60, Suppl. II. 2011: A134.*

13. A Barău, SI Bordu, AP Cârstea, **CT Streba**, CC Vere, T Ciurea. Role of videocapsule endoscopy in evaluating small bowel tumoral pathology. *Folia Medica Cassoviensia, 2011; 66(1), Suppl. 1 : 165.*

14. **Streba CT**, Rogoveanu I, Sandulescu LD, Mogoanta L, Comanescu M, Vere C, Nita-Stefanescu L, Ciurea T, Predescu D. Immunohistochemical study of the expression of citokeratines in the embryonic liver, cirrhosis and hepatocellular carcinoma. *Gut/Enteroscopy, vol. 59, Suppl. II. 2010: A121.*

15. Vere C.C, **Streba C.T**, Gheonea D.I, Iordache S, Foarfă C, Ionescu A.G. Diagnostic value of videocapsule endoscopy and single-ballon enteroscopy in tumoral pathology of the small bowel. 1st International Conference on Capsule Endoscopy and Double Ballon Endoscopy, 27-28th August 2010, Paris, France, P82, page 126.
16. Bădescu A, Parvu D.C, Lilea G.C, **Streba C.T**, Baloșeanu L.C, Fetoiu A.G, Vere C.C, Săftoiu A, Foarfă C. The accuracy of videocapsule endoscopic (VCE) exploration in detection of small bowel pathology. 1st International Conference on Capsule Endoscopy and Double Ballon Endoscopy, 27-28th August 2010, Paris, France, P49, page 94.
17. **Streba CT**, Mogoanta L, Streba LM, Vere CC, Carstea D. Metabolic and biochemical correlations in nonalcoholic fatty liver disease. Gut/Enteroscopy, vol. 58, Suppl. II. 2009: A121.
18. Pirici D, Mogoanta L, Oprea B, **Streba CT\***. Fractal analysis of nuclear and vascular patterns in gastric adenocarcinomas. Gut/Enteroscopy, vol. 58, Suppl. II. 2009: A422-423.
19. Mogoanta L, **Streba CT\***, Pirici D, Popescu C F, Streba LM, Dirnu R. Histological Study of the Gastric Mucosa With Intestinal Metaplasia. Gut/Enteroscopy, vol. 58, Suppl. II. 2009: A423.
20. Letiția Streba, C.P. Stancu, L. Mogoanta., **C.T. Streba\***. Spectrum of renal microscopic features in chronic cor pulmonale. 29th Balkan Medical Week, 28-30 September 2006, Golden Sands, Varna, Bulgaria, vol. Abstracts pag. 3, annex.
21. **C.T. Streba\***, A.P. Carstea, Letiția Streba. Comorbidity in chronic cor pulmonale in older people. 9th Balkan Medical Week, 28-30 September 2006, Golden Sands, Varna, Bulgaria, vol. Abstracts pag. 41.
22. **Costin Teodor Streba\***, A. P. Carstea, Cristina Soare, Diana Alexandru. Associated Conditions in Metabolic Syndrome. Volum de rezumate: "29th. Balkan Medical Week" p. 115. 29th Balkan Medical Week 28-30 Varna, Bulgaria 2006.
23. Maria Sidonia Săceanu, Eugen Florin Georgescu, Maria Cristina Soare, Anca Ion, Liana Stanescu, Dumitru Burdescu, Adina Kamal, **Costin Teodor Streba**, Alexandru Goganau. Using the Color Set Back-Projection Algorithm in Retrieval and Evaluation of Endoscopic Images from Patients with Peptic Ulcer". Volum de rezumate: "29th. Balkan Medical Week", Varna, Bulgaria, 2006, p. 61.
24. A.P. Cârstea, **C.T. Streba\***. Arrhythmia on youth-from symptom to ethiology, clinical signification, particularities of treatment. Volum de rezumate: "29th. Balkan Medical Week", Varna, Bulgaria 2006, p. 36.
25. Letiția Streba, Doina Cârstea, **Costin Teodor Streba\***, Laurențiu Mogoantă. Polycythemic Nephropaty in Cor pulmonale. Morphometrical Study. The 1st MEDINF International Conference on Medical Informatics & Engineering MEDINF 2003, OCTOBER 9-11, 2003, Craiova, Romania, Abstracts: pag. 164-165.
26. **Costin Teodor Streba\***, Marius D. Georgescu, Letiția Streba Evaluation of the medical students interest for inter-disciplinary studies using the questionnaire method. The 1st MEDINF International Conference on Medical Informatics & Engineering MEDINF 2003, OCTOBER 9-11, 2003, Craiova, Romania, Abstracts: pag. 205-206.

## Rezumate publicate în volum cu ISSN/ISBN la manifestări științifice naționale

1. Ciobanu Daniela, Tudorașcu Diana, Mărginean Cristina, Carp Delora, Ciobanu Alina Elena, Pădureanu V, Pîrvu DC, **Streba C**, Streba Liliana, Petrescu F. Anticoagulante orale directe (AOD): noii antagoniști și afecțele acestora. Zilele U.M.F. din Craiova, a XLVII-a Ediție, 9-10 iunie 2017, Editura Medicală Universitară Craiova
2. Ciobanu Daniela, Tudorașcu Diana, Mărginean Cristina, Carp Delora, Ciobanu Alina Elena, Pădureanu V, Pîrvu DC, **Streba C**, Streba Liliana, Petrescu F. Complicații trombotice în sindroamele mieloproliferative (SMP): evaluarea și gestionarea riscului. Zilele U.M.F. din Craiova, a XLVII-a Ediție, 9-10 iunie 2017, Editura Medicală Universitară Craiova
3. Streba Letiția Adela Maria, Pătrașcu Anca, Enescu Aurelia, Filip Maria Monalisa, Biciușcă V, Trașcă Diana, **Streba CT**, Popescu AI. Actualități în managementul clinic și terapeutic al cardiomiopatiei peripartum. Zilele U.M.F. din Craiova, a XLVII-a Ediție, 9-10 iunie 2017, Editura Medicală Universitară Craiova
4. Streba Letiția Adela Maria, Pătrașcu Anca, Enescu Aurelia, Filip Maria Monalisa, Trașcă Diana, Biciușcă V, Popescu AI, **Streba CT**. Terapia medicamentoasă în cursul sarcinii și alăptării: controverse și certitudini. Zilele U.M.F. din Craiova, a XLVII-a Ediție, 9-10 iunie 2017, Editura Medicală Universitară Craiova

5. Streba Letiția Adela Maria , Pătrașcu Anca , Enescu Aurelia , Filip Maria Monalisa , Trașcă Diana , Biciușcă V , Popescu AI , **Streba CT**, Ion Alexandra. Modificările profilului hepatic funcțional în cursul sarcinii. aspecte teoretice și implicații practice. Zilele U.M.F. din Craiova, a XLVII-a Ediție, 9-10 iunie 2017, Editura Medicală Universitară Craiova
6. Forțofoiu M.C., Tudorică-Micu Elena Simona, Forțofoiu Maria, Petrescu F., Vere C.C., **Streba C.T.** Modificări Imagistice Relevante De Colonoscopie Și Importanța Lor În Context Clinico-Evolutiv. Zilele U.M.F. din Craiova, a XLVI-a Ediție, 3-4 iunie 2016, Editura Medicală Universitară Craiova, pg. 153.
7. **Streba CT**, Gheonea Ioana Andreea, Streba Liliana, Săndulescu Larisa, Vere CC, Gheonea D.I. Model De Palpare Virtuală – Combinarea Imagisticii CT Și A Datelor Elastografice – Un Studiu Pilot. Zilele U.M.F. din Craiova, a XLVI-a Ediție, 3-4 iunie 2016, Editura Medicală Universitară Craiova, pg. 160.
8. Forțofoiu MC, Lucrețiu R, Ciurea M, Berbecaru S, Forțofoiu Maria, Dobrinescu A, Pădureanu V, Petrescu F, Vere CC, **Streba CT**. Aspeste Etiologice Ale Bolilor Digestive Induse De Dezechilibrele Alimentare. Zilele U.M.F. din Craiova, a XLVI-a Ediție, 3-4 iunie 2016, Editura Medicală Universitară Craiova, pg. 162.
9. M Ionescu, CC Vere, **CT Streba**, AG Ionescu, , OC Rogoveanu, ME Ciurea. The role of software applications in detecting polyps following wireless capsule endoscopy. Simpozion APHS2015 - ACTUALITĂȚI ȘI PERSPECTIVE ÎN HARD ȘI SOFT, Ediția a VIII-a, Timișoara, România, 29 Mai 2015.
10. M Ionescu, AF Constantinescu, AG Ionescu, **CT Streba**, AS Apostol, OC Rogoveanu, ME Ciurea, CC Vere. Diagnosis of intestinal polyps with software applications in wireless capsule endoscopy, "XA 2015" European Conference on Computer Sciences&Applications 5th Edition, Timișoara, Oct. 2015
11. A.F. Constantinescu, M. Ionescu, M.E. Ciurea, **C.T. Streba**, V.F. Iovanescu, C.C. Vere. Local Binary Pattern in Wireless Capsule Endoscopy Analysis - Euroregional Conference for Phd Students and Young Researchers in Biomedicine, 27-28 March 2015, Timisoara.
12. Iovănescu V.F, **Streba C.T.**, Alexandru D.O, Constantinescu Adriana Florentina, Vere C.C, Moța E. Incidența și particularitățile afectării renale în hepatitele cronice virale și boala hepatică alcoolică-studiu comparativ. Zilele UMF din Craiova a XLV-a ediție 5-6 iunie 2015.
13. Forțofoiu Maria, Forțofoiu M.C, Vere C.C, Dobrinescu A, Cristina Geormăneanu, Berbecaru S, Amzolini Anca, Tudorică-Micu Simona, **Streba CT**, Streba Liliana. Modificări endoscopice la pacienții cu boală de reflux gastroesofagian. Zilele UMF din Craiova a XLV -a ediție 5-6 iunie 2015.
14. Forțofoiu Maria, Forțofoiu MC, Vere C.C, **Streba CT**, Violeta Comănescu, Dobrinescu A, Cristina Geormăneanu, Berbecaru S, Amzolini Anca, Simona-Tudorică Micu. Corelații între manifestările clinice, aspectele ecocardiografice și modificările histopatologice ale miocardocitului la pacienții cu hipertrofie ventriculară stângă. Zilele UMF din Craiova a XLV -a ediție 5-6 iunie 2015.
15. Forțofoiu Maria, Forțofoiu M.C, Vere C.C, Comănescu Violeta, Stănescu MR, Dobrinescu A, Geormăneanu Cristina, Berbecaru S, Amzolini Anca, Tudorică-Micu Simona, **Streba CT**, Streba Liliana. Răspunsul histopatologic al țesutului hepatic în insuficiența cardiacă secundară afecțiunilor cardiace cu hipertrofie ventriculară stângă. Zilele UMF din Craiova a XLV -a ediție 5-6 iunie 2015.
16. Garofița-Olivia Mateescu, Adriana Bold, Daniela Cernea, B Oprea, C Vere, CT Streba, L Mogoanta, Lavinia Olar, O Nica. Evaluarea clinico-statistică a leziunilor gastrice la persoanele cu administrare de antidiabetice orale. Al XII-lea Simpozion național de morfologie microscopica cu participare internaționala. Craiova 28-31 mai 2014. ISBN: 978-606-11-4069-5
17. Liliana Streba, S.Ș. Mogoantă, **C.T. Streba**, M. Șerbănescu, L. Mogoantă. Novel fractal analysis tool for the quantification of histology images of colorectal adenocarcinoma: a pilot study. Al XI-lea Simpozion Național de Morfologie Microscopică cu Participare Internațională, Craiova 22-24 mai 2013. ISBN: 978-606-11-3432-8.
18. **Streba C.T.**, Ionescu A.G, Roșianu C, Vere C.C. Modificări anatomopatologice determinante ale insuficienței hepatice. Zilele U.M.F. Craiova, ediția a XLII-a, 8-9 iunie 2012, volum rezumate pg.85. Editura Medicală Universitară Craiova. ISSN: 1843-2441.
19. Ionescu A.G, **Streba C.T.**, Țapu F, Vere C.C. Mecanismele patogenice ale disfuncției hepatice. Zilele U.M.F. Craiova, ediția a XLII-a, 8-9 iunie 2012, volum rezumate pg.84. Editura Medicală Universitară Craiova. ISSN: 1843-2441.
20. **Costin Teodor Streba**, Maria Comănescu, Daniel Pirici, Cristin Constantin Vere, Larisa Săndulescu, Ion Rogoveanu, Laurențiu Mogoantă, Liliana Streba. Micromediul stromal în steatohepatita non-alcoolică și hepatocarcinom. Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases, Al XXXII-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, Târgu-Mureș, 14-16 iunie 2012, volume 21, supplement 2, pg. 72-73. ISSN 1841-8724.
21. Liliana Streba, Rodica Dirnu, G.Cojocaru, B.Oprea, **C.T.Streba**, L.Mogoanta. Studiu histologic si imunohistochimic al mucoasei gastrice cu metaplazie intestinala. Al X-lea Simpozion National cu participare internaționala de Morfologie Microscopica, 25-28 mai 2011, Craiova, Romania. ISBN: 978-973-106-188-7.

22. **C.T.Streba**, Nicoleta Popescu, O.Predescu, Liliana Streba, L.Mogoanta. Durata unei diete bogate in fructoza influenteaza severitatea injuriei hepatice si induce modificari metabolice la sobolan. Al X-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica, 25-28 mai 2011, Craiova, Romania. ISBN: 978-973-106-188-7.
23. O.Predescu, Nicoleta Laura Popescu, **C.T.Streba**, Liliana Nita-Stefanescu, L.Mogoanta. Retrospective study on the efficacy of treatment with peginterferon Alpha-2a and ribavirin in patients infected with hepatitis C virus: a single clinic three years investigation. Al X-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica, 25-28 mai 2011, Craiova, Romania. ISBN: 978-973-106-188-7.
24. Barău Anca, Rău Luminița Mariana, **Streba C.T.**, Vere C. Tratatamentul adrenergic în adenomul de prostată. Zilele U.M.F. Craiova, ediția a XLII-a, 3-4 iunie 2011, volum rezumate pg.186. Editura Medicală Universitară Craiova. ISSN: 1843-2441.
25. **Costin Teodor Streba**, Ion Rogoveanu, Cristin Constantin Vere, Laurentiu Mogoanta, Georgiana Lilea. Differentiation between normal hepatic parenchyma, hepatocellular carcinoma and metastasis, on histological images, using image fractal analysis. Journal of Gastrointestinal and Liver Disease, vol. 29, Suppl. 1. 2010: 148-149.
26. **Costin Teodor Streba**, Ion Rogoveanu, Cristin Constantin Vere, Daniel Pirici, Cristina Baloseanu. Correlations between fractal dimension of vascular axel disposition and dimension in immunostained images of hepatocellular carcinoma and various liver metastasis. Journal of Gastrointestinal and Liver Disease, vol. 29, Suppl. 1. 2010: 149.
27. Ion Rogoveanu, Larisa Sandulescu, Elena Cioboata, Mihai Ioana, **Costin Teodor Streba**, Alexandru Dragos, Ciurea Tudorel. Correlations between the abl 1 gene expression and the stage of fibrosis in patients with chronic C hepatitis. Journal of Gastrointestinal and Liver Disease, vol. 29, Suppl. 1. 2010: 13
28. Sandulescu Daniela Larisa, Rogoveanu Ion, Comanescu Maria Victoria, **Costin Teodor Streba**, Oproaica Alice, Marius Ene, Ciurea Tudorel. Immunohistochemical study on stellate cells in patients with chronic hepatitis C. Journal of Gastrointestinal and Liver Disease, vol. 29, Suppl. 1. 2010: 55
29. Cristina Angelescu, **Costin Teodor Streba**, Cristin Constantin Vere, Camelia Foarfă, Mihai Ioana, Florin Burada. Comparative evaluation of ANKRD 17 gene expression in Crohn's disease, benign polyp, adenocarcinoma and neuroendocrine tumour. Journal of Gastrointestinal and Liver Disease, vol. 29, Suppl. 1. 2010: 100-101
30. Cristin Constantin Vere, Camelia Foarfa, **Costin Teodor Streba**, Mihai Ioana, Cristina Angelescu, C Emilia. Comparative evaluation of several mismatch repair gene expression levels in Crohn's disease. Journal of Gastrointestinal and Liver Disease, vol. 29, Suppl. 1. 2010: 105
31. Cristin Constantin Vere, **Costin Teodor Streba**, Sevastita Iordache, Dan Ionut Gheonea, Daniel Parvu, Tudorel Ciurea. Role of videocapsule endoscopy in evaluating small bowel pathology: a single-clinic Romanian experience. Journal of Gastrointestinal and Liver Disease, vol. 29, Suppl. 1. 2010: 134-135
32. Cristin Constantin Vere, **Costin Teodor Streba**, Florin Tapu, Alin Gabriel Ionescu. Study on the association between hepatitis C virus infection, interferon therapy and insulin-dependent diabetes mellitus. Journal of Gastrointestinal and Liver Disease, vol. 29, Suppl. 1. 2010: 143-144.
33. Corina Gruia, Corina Dochit, Camelia Foarfa, **CT Streba**. Caz clinic de carcinom nediferentiat de colon – forma rara de carcinom colorectal. Volum rezumate: „Al IX-lea simpozion national cu participare internationala de morfologie microscopica” Craiova 26-29 Mai 2010: 149. ISBN: 978-973-106-160-3.
34. Corina Gruia, Cristiana Simionescu, Corina Dochit, Camelia Foarfa, **CT Streba**. Aspecte histopatologice particulare ale carcinoamelor mucoase colo-rectale. Volum rezumate: „Al IX-lea simpozion national cu participare internationala de morfologie microscopica” Craiova 26-29 Mai 2010: 150. ISBN: 978-973-106-160-3.
35. P Mitrut, Liliana Nita-Stefanescu, **CT Streba**, Corina Lavinia Gruia, L Mogoanta. Incidenta cancerului gastric intr-un lot de pacienti investigati endoscopic. Volum rezumate: „Al IX-lea simpozion national cu participare internationala de morfologie microscopica” Craiova 26-29 Mai 2010: 197. ISBN: 978-973-106-160-3.
36. L Mogoanta, Rodica Darnu, B Oprea, Ofelia Jercan, **CT Streba**, D Malaescu. Gastrita cronica cu eozinofile. Volum rezumate: „Al IX-lea simpozion national cu participare internationala de morfologie microscopica” Craiova 26-29 Mai 2010: 201. ISBN: 978-973-106-160-3.
37. L Mogoanta, T Golu, Adriana Bold, D Malaescu, **CT Streba**, D Pirici, Fl. Busuioc. Studiul modificarilor microscopice aparute in pterigion. Volum rezumate: „Al IX-lea simpozion national cu participare internationala de morfologie microscopica” Craiova 26-29 Mai 2010: 203. ISBN: 978-973-106-160-3.

38. L Mogoanta, **CT Streba**, D Pirici, Rodica Darnu, B Oprea, Fl. Busuioc. Metaplazia pancreatică a mucoasei gastrice. Volum rezumate: „Al IX-lea simpozion național cu participare internațională de morfologie microscopică” Craiova 26-29 Mai 2010: 205. ISBN: 978-973-106-160-3.
39. Predescu, Nicoleta Laura Popescu, **CT Streba**, Liliana Nita-Stefanescu, L Mogoanta. Retrospective study on the efficacy of treatment with peginterferon alpha 2a and ribavirin in patients infected with hepatitis C virus: a single clinic three years investigation. Volum rezumate: „Al IX-lea simpozion național cu participare internațională de morfologie microscopică” Craiova 26-29 Mai 2010: 254. ISBN: 978-973-106-160-3.
40. **CT Streba**, Liliana Nita-Stefanescu, G Cojocaru, B Oprea, Rodica Darnu, L Mogoanta. Metaplazia mucoasei gastrice din gastritele cronice – studiu histologic. Volum rezumate: „Al IX-lea simpozion național cu participare internațională de morfologie microscopică” Craiova 26-29 Mai 2010: 301. ISBN: 978-973-106-160-3.
41. **Streba C.T.**, Ionescu A.G., Vere C.C., Beznă Marinela, Niță-Ștefănescu Liliana, Olaru Emilia Mihaela. Bolile renale și tratamentul glucocorticoid. Zilele U.M.F. Craiova, 40 de ani de învățământ medical superior (1970-2010), 4-5 iunie 2010, volum rezumate pg.180. Editura Medicală Universitară Craiova. ISSN: 1843-2441.
42. Olaru Emilia Mihaela, Beznă Marinela, Beznă S., Vere C., Ionescu A.G., **Streba C.T.**, Olteanu Cristina, Radu-Carlaonț Alexandra, Bodea Luminița. Monitorizarea tratamentului glucocorticoid în practica medicală. Zilele U.M.F. Craiova, 40 de ani de învățământ medical superior (1970-2010), 4-5 iunie 2010, volum rezumate pg.173. Editura Medicală Universitară Craiova. ISSN: 1843-2441.
43. Ionescu A.G., Vere C., Beznă Marinela, Beznă S., **Streba C.T.**, Niță-Ștefănescu Liliana, Olaru Emilia Mihaela. Afecțiunile intestinale și corticoterapia. Zilele U.M.F. Craiova, 40 de ani de învățământ medical superior (1970-2010), 4-5 iunie 2010, volum rezumate pg.179. Editura Medicală Universitară Craiova. ISSN: 1843-2441.
44. **Streba C.T.**, Vere C.C., Niță-Ștefănescu L., Salan E., Ionescu A.G., Țapu F. Epidemiologia și factorii de risc ai carcinomului hepatocelular asociat cu ciroze și hepatite virale : studiu retrospectiv într-o clinică medicală din România. Zilele științifice “Victor Babeș”, 3-4 iunie 2010. București, volum rezumate pg. 41-42. ISBN: 978-973-0-08654-6.
45. Vere C. C., **Streba C. T.**, Ionescu A. G., Salan E., Nita-Stefanescu L., Tapu F. Studiul asocierii dintre hepatita cronică virală C, terapia cu peginterferon și diabetul zaharat insulinodependent. Zilele științifice “Victor Babeș”, 3-4 iunie 2010. București, volum rezumate pg. 43-44. ISBN: 978-973-0-08654-6.
46. Niță-Ștefănescu L., Vere C. C., **Streba C. T.**, Ionescu A. G., Salan E., Țapu F. Manifestările extrahepatice în hepatita cronică virală C. Zilele științifice “Victor Babeș”, 3-4 iunie 2010. București, volum rezumate pg. 44-46. ISBN: 978-973-0-08654-6.
47. Vere CC, **Streba CT**, Ionescu A, Sima F, Țapu F. Corelații între etiologia afecțiunii hepatice și diverși factori externi la pacienții cu carcinom hepatocelular. Journal of Gastrointestinal and Liver Disease, vol. 28, Suppl. 1. 2009: 61-2
48. Vere CC, **Streba CT**, Ionescu A, Sima F, Țapu F. Incidența carcinomului hepatocelular la pacienții internați într-o clinică medicală. Journal of Gastrointestinal and Liver Disease, vol. 28, Suppl. 1. 2009: 70-1
49. Săndulescu DL, Comănescu V, **Streba CT**, Rogoveanu I, Ciurea T. Studiu imunohistochimic al celulelor progenitoare hepatice la pacienții cu hepatită cronică virală C. Journal of Gastrointestinal and Liver Disease, vol. 28, Suppl. 1. 2009: 85.
50. L Streba, D Carstea, L. Mogoanta, **C.T. Streba**. Actualități în patologia, diagnosticul și tratamentul bolii de reflux gastroesofagian. „Rezumatele lucrărilor celui de-al VIII-lea Simpozion Național al Societății Române de Morfologie Craiova 26-30 mai 2009”. 2009: 38. ISBN: 978-973-106-040-8
51. Vere C.C, Foaia Camelia, **Streba C.T**, Ionescu A.G. Aportul diagnostic al capsulei endoscopice și enteroscopiei cu balon în patologia tumorală a intestinului subțire. Zilele U.M.F. Craiova, ediția a XXXIX-a, 5-6 iunie 2009, volum rezumate pg.220. ISSN: 1843-2441.
52. Beznă S, Beznă Marinela, Vere C, Predoi D, Pârnu D, **Streba C**, Ionescu A. Modalități de evoluție, complicații și pronostic în sindromul lichidian al seroaselor. Zilele U.M.F. Craiova, ediția a XXXIX-a, 5-6 iunie 2009, volum rezumate pg.213. ISSN: 1843-2441.
53. Streba Letiția, Dragomir Nicoleta, Mogoantă L, **Streba C.T.**, Firu D. Corelații metabolice și morfo-biochimice în patogenia steatohepatopatiei non-alcoolice. Vol. Rezumate “Zilele UMF din Craiova ediția XXX”, 2009: 493. ISSN: 1843-2441.
54. Letiția Streba, Nicoleta Dragomir, Raluca Iovan, **C.T. Streba**. Nursingul, între tradiție și inovație. Vol. Rezumate “Zilele UMF din Craiova ediția XXX”, 2009: 494. ISSN: 1843-2441.
55. **Costin Teodor Streba\***, Maria Cristina Soare, Diana Alexandru, Mirela Maria, Radu Angelescu, Ciprian Zaharia. Spectrul etiologic al lombalgiiilor. Studiu clinico-epidemiologic. “Volum de Rezumate” p. 80. Sesiunea de Comunicări Științifice pentru Studenți și Tineri Medici Craiova 14-16 Aprilie 2006.

56. Soare Maria Cristina, Maria Sidonia Saceanu, **Costin Teodor Streba**, Cristina Elena Balasa, Anca Maria Anghel. Procedul Lichtenstein in cura herniilor inghinale primare. "Volum de Rezumate" p. 80. Sesiunea de Comunicari Științifice pentru Studenți și Tineri Medici Craiova 14-16 Aprilie 2006.
57. **Costin Teodor Streba\***, Bascu Steliana Maria, Cosmin Sebastian Voican. Studiu histologic al venelor afectate de insuficiența venoasă cronică, p. 49 "Volum Rezumate" Sesiunea de comunicari Științifice pentru Studenți și Tineri Medici, Craiova 15 -17 Aprilie 2005.
58. **CT Streba\***, D Alexandru, MC Soare, V Zamarca. Corpusculul renal Malpighi in nefropatia policitemica din cordul pulmonar cronic. Vol. Rezumate p. 56. A XI-a Sesiune de comunicari științifice pentru studenți și tineri medici, Asklepios 2005, 2-5 Iunie, Sibiu.
59. MC Soare, AM Anghel, **CT Streba**, M Sinescu. Studiul histochimic și imunohistochimic comparativ al membranelor bazale din tumorile borderline ovariene. "Vol. Rezumate" p. 9. A XI-a Sesiune de comunicari științifice pentru studenți și tineri medici, Asklepios 2005, 2-5 Iunie, Sibiu.
60. D Alexandru, Dragoș Alexandru, R Angelescu, **CT Streba**, Ciprian Zaharia. Probleme teoretice legate de procesul osificării ectopice. "Vol. Rezumate p. 29. A XI-a Sesiune de comunicari științifice pentru studenți și tineri medici, Asklepios 2005, 2-5 Iunie, Sibiu.
61. Z Ciprian, **CT Streba**, D Alexandru, C Soare. Studiul manifestarilor extraarticulare și coafectarilor morbide in poliartrita reumatoida. "Vol. Rezumate p. 58. A XI-a Sesiune de comunicari științifice pentru studenți și tineri medici, Asklepios 2005, 2-5 Iunie, Sibiu.
62. **CT Streba\***, D Alexandru, D Alexandru, C Soare, C Zaharia. Antiphospholipid Syndrome: Case Report. "Timisoara Medical Journal" ISSN 15835251 p. 102 The 9th International Congress for Medical Students and Young Doctors, May 19th –22nd 2005, Timisoara, Romania.
63. MC Soare, AM Anghel, **CT Streba**, S Danoiu. Effects of Aerobic Exercise on EEG in Young People" "Timisoara Medical Journal" ISSN 15835251, p. 49 The 9th International Congress for Medical Students and Young Doctors, May 19th –22nd 2005, Timisoara, Romania.
64. RL Angelescu, D Alexandru, **CT Streba**, C Voican, A Ungureanu. Actual Directions on Acute Disentery-Like Enterocolitis Antibiotherapy "Timisoara Medical Journal" ISSN 15835251, p. 74 The 9th International Congress for Medical Students and Young Doctors, May 19th –22nd 2005, Timisoara, Romania
65. D Alexandru, D Alexandru, G Iordache, **CT Streba**. Utilisation of the D-Dimers in Acute Pulmonary Thromboembolism Diagnosis. "Timisoara Medical Journal" ISSN 15835251, p. 136 The 9th International Congress for Medical Students and Young Doctors, May 19th –22nd 2005, Timisoara, Romania.
66. **CT Streba\***, S Patrașcu, D Alexandru, R Angelescu, Zaharia Ciprian. "Glomerulosclerosis Particularities in Polycitemic Nephropathy from Chronic Cor Pulmonale". "Timisoara Medical Journal" ISSN 15835251, p. 85. Al X-a Congres International pentru Studenți și Tineri Medici Medis 2006, Timisoara.
67. Patrașcu S, Rosu L, **CT Streba\***, Dindre C, Soare MC. Unfavorable Effects in Pregnant Women and Their Products of Conception Given by Various Infectious Agents. "Timisoara Medical Journal" ISSN 15835251, p. 47. Al X-a Congres International pentru Studenți și Tineri Medici Medis 2006, Timisoara
68. Zamarca V, Zaharia C, Chelu C, **Streba C**. The Resuscitarian Importance of Ventricularly Tahycardia During Myocardium Infarct. "Timisoara Medical Journal" ISSN 15835251, p. 53. Al X-a Congres International pentru Studenți și Tineri Medici Medis 2006, Timisoara.
69. L Streba, L. Mogoanta, **C.T. Streba**. Histopathological Evaluation of mesangial findings in cor pulmonale. The XXVIIIth Balkan Medical Week. The 7th Congress of the Mediterranean Medical Entente, 16-19 September 2004, Oradea, Archives of the Balkan Medical Union, ISSN 0041-6940, 39 (3), September 2004, p. 239.

Craiova, 25 aprilie 2024

Prof. Univ. Dr. Costin-Teodor Streba