



Roxana Andra Coman

Cetățenie: română | **E-mail:** dr.roxanacoman@yahoo.com | **Adresă:** România (-)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

02/2021 – ÎN CURS Cluj-Napoca, România

MEDIC SPECIALIST UROLOG CLINCA ENDOPLUS

Activitate clinică

10/2023 – ÎN CURS Cluj-Napoca, România

MEDIC SPECIALIST UROLOG SPITALUL MEDLIFE HUMANITAS

Activitate clinică

03/2022 – 09/2023 Cluj, România

MEDIC SPECIALIST UROLOG SPITALUL MEDICOVER

Activitate clinică

07/2019 – 31/12/2020 Cluj-Napoca, România

MEDIC REZIDENT UROLOG INSTITUTUL ONCOLOGIC "PROF. DR. ION CHIRUCUȚĂ"

Activitate clinică și de cercetare

05/2018 – 10/2018 Paris, Franța

MEDIC REZIDENT UROLOG SPITALUL COCHIN AP-HP

Activitate clinică și de cercetare

05/2016 – 10/2016 Strasbourg, Franța

MEDIC REZIDENT UROLOG NOUVEL HOPITAL CIVIL

Activitate clinică

01/2016 – 06/2019 Cluj-Napoca, România

MEDIC REZIDENT UROLOG SPITALUL CLINIC MUNICIPAL

Activitate clinică

05/2012 – 01/2014 Cluj-Napoca

PARAMEDIC VOLUNTAR SMURD CLUJ (SERVICIUL MOBIL DE URGENȚĂ REANIMARE ȘI DESCARCERARE)

efectuare în mod regulat gărzi de intervenție, cu durata de 12 ore pe ambulanță de terapie intensivă mobilă SMURD

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

01/2022 – 05/2023 Cluj-Napoca, România

ATESTAT DE STUDII COMPLEMENTARE ÎN ULTRASONOGRAFIE GENERALĂ Ministerul Sănătății

06/2022 Warsaw, Polonia

FELLOW OF THE EUROPEAN BOARD OF UROLOGY (FEBU) European Board of Urology

25/05/2022 – 28/05/2022 Istanbul, Turcia

EUROPEAN TRAINING IN BASIC LAPAROSCOPIC UROLOGICAL SKILLS (E-BLUS) UROtech22: A joint meeting of ESUT and EULIS

04/02/2022 – 08/02/2022 Prague, Cehia

ENDOSCOPIC STONE TREATMENT STEP 1* European School of Urology

08/2021 București, România

MANAGER DE PROIECT Ministerul Muncii și Protecției Sociale; Ministerul Educației

10/2020 – 10/2021

ANTEPRENOR ÎN CERCETARE Academia Cercetătorilor Antreprenori în Medicină - ACAMED

07/2019 – 31/12/2020 Cluj-Napoca, România

MEDIC REZIDENT UROLOG Institutul Oncologic "Prof. Dr. Ion Chirucă"ă"

Clinical activity, research activity, teaching activity

10/2018 – ÎN CURS Cluj-Napoca, România

DOCTORAND Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”

01/2016 – 06/2019 Cluj-Napoca

MEDIC REZIDENT UROLOG Spitalul Clinic Municipal

Clinical activity

2009 – 2015 Cluj-Napoca, România

MEDIC Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”

Medical Sciences - diagnosis and treatment of various diseases

Clasificare națională Medical degree in 2015

07/2014 – 09/2014 Milano, Italia

BURSĂ ERASMUS Institutul European de Oncologie, Prof. dr. Ottavio de Cobelli and Prof. dr. Deliu Victor Matei

Uro-oncology and robotic surgery

08/2013 – 09/2013 Milano, Italia

VISITING STUDENT, OBSERVERSHIP Institutul European de Oncologie, Prof. dr. Ottavio de Cobelli and Prof. dr. Deliu Victor Matei

Uro-Oncologic and robotic surgery

2005 – 2009 Cluj-Napoca, România

LICEU - PROFIL ȘTIINȚELE NATURII "Nicolae Balcescu"

Scientific science class

Clasificare națională High education

● **COMPETENȚE LINGVISTICE**

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIVNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZĂ	C1	C1	C1	C1	C1
FRANCEZĂ	B2	B2	B2	B2	B1

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

● **COMPETENȚE DIGITALE**

Power Point | Microsoft Powerpoint | Microsoft Excel | Microsoft Word | Google Docs

● **PERMIS DE CONDUCERE**

Permis de conducere: B

● **CONFERINȚE ȘI SEMINARE**

1. 2024: Terapiile Laser în HBP

Conferința Națională Sănătatea familiei și natalitatea, 15-17 Mai 2024, Cluj-Napoca, **Roxana Coman**, Clinica Endoplus

2. 2024: Cistectomia radicală robotică în tumorile vezicale infiltrative

Simpozionul "De la prevenție la tratament în patologiile cronice", 10-12 Mai 2024, Târgu Jiu, Romania, **Roxana Coman**, Adrian Grivei, Cătălin Mureșan, Cristian Neciu, Ioan Coman

3. 2024: Utilitatea uleiurilor esențiale în patologia urologică

Al doilea Congres al Societății Române de Apiterapie, Fitoterapie și Aromaterapie, 24-27 Mai 2024, Constanța, România, **Roxana Coman**, Ioan Coman, Clinica Endoplus

4. 2024: Drenajul chirurgical

Atelierul de lucru Actualități, principii și tehnici fundamentale de chirurgie ediția a VIII-a, 1-4 Februarie 2024, Institutul Oncologic "Prof. dr. Ion Chirurcuta", Cluj-Napoca, Romania. **Roxana Coman**, Clinica Endoplus

5. 2023: Apitherapy in urology and andrology.

Primul Simpozion International de Api-fito-aromaterapie. 16-18th November 2023, Cluj-Napoca, Romania. **Roxana-Andra Coman**, Ioan Coman, Clinica EndoPlus.

6. 2023: Ultrasonografia în practica urologică actuală.

Scoala de Ultrasonografie, Chisinau, 13-14 October 2023, **Roxana-Andra Coman**, Bogdan Nicu, Ioan Coman, Clinica EndoPlus

7. 2023: Long-term results following Thulium vaporesction of the prostate.

Conferinta Internationala cu tema: Actualitati in Urologia Functionala Editia a II-a, 22-23th September 2023 Targu-Mures, Romania. **Roxana-Andra Coman**, Ioan Coman, Clinica Endoplus.

8. 2023: „Tips and tricks,, în prevenția incontinenței urinare și a disfuncției erectile după prostatectomia radicală. Se justifică intervenția robotică?

Conferinta Internationala cu tema: Actualitati in Urologia Functionala Editia a II-a, 22-23th September 2023 Targu-Mures, Romania. I. Coman, I. Perciuleac, **Roxana Coman**, T. Roman, N. Crișan, Clinica Endoplus.

9. 2023: Soluții terapeutice de chirurgie de exereză limfatică extinsă retroperitoneală și pelvină robotică în rising PSA după prostatectomia radicală ca tratament curativ în cancerul de prostată.

Conferința Națională "Zilele Prof. Ion Chiricuta 1958 -1988, „Interdisciplinaritate in diagnosticul și tratamentul precoce al neoplaziilor", 14-16th June, Cluj-Napoca, Romania. **Coman Roxana**, Chiujea S., Bujoreanu C., Petruț B. Spitalul Medicover Cluj

10. 2023: Implementarea tehnicii HoLEP și experiența primelor 65 de cazuri.

Simpozionul "Zilele Urologiei Satmarene editia a XI-a". 4-6th May, 2023, Satu-Mare, Romania. **Roxana Coman**, Cristina Bujoreanu, C. Benea, B. Petruț. Spitalul Medicover Cluj

11. 2023: Limfadenectomia de salvare retroperitoneală și pelvină prin abord robotic pentru recidiva biochimică și imagistică în cancerul de prostată.

Simpozionul "Zilele Urologiei Satmarene editia a XI-a". 4-6th May, 2023, Satu-Mare, Romania. **Roxana Coman**, Cristina Bujoreanu, C. Benea, B. Petruț. Spitalul Medicover Cluj

12. 2023: Soluții terapeutice de chirurgie de exereză limfatică extinsă retroperitoneală și pelvină robotică în rising PSA după prostatectomia radicală ca tratament curativ în cancerul de prostată.

Conferinta: "Optiuni terapeutice in cancerul de prostata", 23-25 March 2023, Oradea, Romanian. **Coman Roxana**, Chiujea S., Bujoreanu C., Petruț B. Spitalul Medicover Cluj

13. 2023: Drenajul chirurgical.

Atelierul de lucru Actualități, principii și tehnici fundamentale de chirurgie ediția a VII-a, 9-12 Februarie 2023, Oncology Institute "Prof. dr. Ion Chirurcuta", Cluj-Napoca, Romania. **Roxana Coman**, Clinica Endoplus

14. 2022: The Role of the Laparoscopic Approach in the Robotic Era in Uro-Oncology.

International Conference - Update in Functional Urology, 15-16 September 2022 Târgu Mureș, Romania. **Roxana Coman**, T. Maghiar, Cristina Bujoreanu, Adrian Grivei, Sever Chiujea, Sergiu Turturică, Sergiu Crivăț, Tiberiu Andrei Pop, Sergiu Labo, Bogdan Petruț. University of Medicine and Pharmacy Iuliu Hatieganu Cluj Napoca, Medicover Hospital Cluj

15. 2022: Robotic Approach in Uro-Oncology.

International Conference - Update in Functional Urology, 15-16 September 2022 Târgu Mureș, Romania. **Roxana Coman**, Teodor Traian Maghiar, Cristina Bujoreanu, Adrian Grivei, Sever Chiujea, Sergiu Turturică, Sergiu Crivăț, Tiberiu Andrei Pop, Sergiu Labo, Bogdan Petruț University of Medicine and Pharmacy Iuliu Hatieganu Cluj Napoca, Medicover Hospital Cluj

16. 2022: Implementing Holmium Laser Enucleation of the Prostate (HoLEP) in Medicover Cluj Hospital: TRAINING and PROCTORING.

International Conference - Update in Functional Urology, 15-16 September 2022 Târgu Mureș, Romania. **Roxana Coman**, Bogdan Petruț University of Medicine and Pharmacy Iuliu Hatieganu Cluj Napoca Medicover Hospital Cluj

17. 2022: Drenajul chirurgical.

Atelierul de lucru Actualități, principii și tehnici fundamentale de chirurgie ediția a VI-a, 27-30th January 2022, Oncology Institute "Prof. dr. Ion Chirurcuta", Cluj-Napoca, Romania. **Roxana Coman**, Clinica Endoplus

18. 2021: Hematuria urgență de diagnostic și tratament.

Conferinta Judeteana "Zielele Medicale Bistritene", 27-29th October 2021, Bistrita, Romania. **Roxana Coman**, Ioan Coman, Clinica Endoplus

19. 2021: Stentul ureteral Allium: o nouă metodă de tratament a stenozelor tractului urinar superior. Experiența inițială.

Al XXXVII-lea Congres al Asociației Române de Urologie, 6-8th October 2021, Bucharest, Romania. M Rad, **R Coman**, AO Popescu, FI Elec. Institutul de Urologie si Transplant Renal Cluj-Napoca, Clinica Endoplus.

20. 2021: Drenajul chirurgical.

21. 2020: Indocianina verde (ICG) cu fluorescență în chirurgia urologică robotică și laparoscopică / Indocyanine green (ICG) with near-infrared fluorescence imaging in robotic and laparoscopic urologic surgery.

Al XXXVI-lea Congres al Asociației Române de Urologie. 10-12th Decembre 2020, poster moderat, Bucharest, Romania. **Roxana Andra Coman**, V. Hârdo, C. Mariș, A. Grivei, Cristina Bujoreanu, S. Turturică, S. Crivăț, T. Pop, B. Petruț. Institutul Oncologic "Prof. Dr. Ion Chiricuță", Departamentul de Urologie, Cluj-Napoca, Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu", Cluj-Napoca.

22. 2020: Cazuri cu dificultate extremă de nefrectomii parțiale rezolvate pe cale laparoscopică / Extreme difficulty cases of partial nephrectomies performed by laparoscopic approach.

Al XXXVI-lea Congres al Asociației Române de Urologie, 10-12th Decembre 2020, poster moderat, Bucharest, Romania. **Roxana Andra Coman**, V. Hârdo, C. Mariș, A. Grivei, Cristina Bujoreanu, S. Turturică, S. Crivăț, T. Pop, B. Petruț. Institutul Oncologic "Prof. Dr. Ion Chiricuță", Departamentul de Urologie, Cluj-Napoca, Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu", Cluj-Napoca.

23. 2019: Total intracorporeal modified Studer ileal neobladder performed by laparoscopic 3D approach.

International Conference on Urogynecology, 14-16th November 2019, Oradea, Romania. **Roxana A. Coman**¹, Teodor Maghiar², Vlad V. Hârdo¹, Cristian Mariș¹, Cristina Bujoreanu¹, Adrian Grivei¹, Laura Crețu¹, Sergiu Turturică¹, Bogdan Petruț¹. ¹ The Oncology Institute "Prof. Dr. Ion Chiricuță", Urology Departament, Cluj-Napoca, Romania. ² Pelican Hospital, Urology Departament, Oradea, Romania.

24. 2019: Evaluation of the vascular status of the ureters and ileal segment in radical cystectomy with enterocystoplasty substitution using indocyanine green ICG with fluorescence.

International Conference on Urogynecology, 14-16th November 2019, Oradea, Romania. **Roxana A. Coman**¹, Teodor Maghiar², Vlad V. Hârdo¹, Cristian Mariș¹, Cristina Bujoreanu¹, Adrian Grivei¹, Laura Crețu¹, Sergiu Turturică¹, Bogdan Petruț¹. ¹ The Oncology Institute "Prof. Dr. Ion Chiricuță", Urology Departament, Cluj-Napoca, Romania. ² Pelican Hospital, Urology Departament, Oradea, Romania.

25. 2019: Extreme difficulty cases of partial nephrectomies performed by laparoscopic approach.

International Conference on Urogynecology, 14-16th November 2019, Oradea, Romania. **Roxana A. Coman**, Vlad V. Hârdo, Cristian Mariș, Cristina Bujoreanu, Adrian Grivei, Laura Crețu, Sergiu Turturică, Bogdan Petruț. The Oncology Institute "Prof. Dr. Ion Chiricuță", Urology Departament, Cluj-Napoca, Romania.

26. 2019: Prostatectomia radical prin abord laparoscopic 3D: tehnica vâlul Afroditei.

Simpozionul Toamna Medicală Sălăjeană, 7th October 2019, Zalău, Romania. **Roxana A. Coman**, Bogdan Petruț. The Oncology Institute "Prof. Dr. Ion Chiricuță", Urology Departament, Cluj-Napoca, Romania.

27. 2019: Ureterosopia flexibilă și litotriția Laser Holmium în patologia litiazică la pacienții cu anomalii renale.

Simpozionul Toamna Medicală Sălăjeană, 7th October 2019, Zalău, Romania. **Roxana A. Coman**, M Rad, I Coman, Clinica Endoplus.

28. 2019: Flexible ureteroscopy and Holmium:YAG laser lithotripsy for stone disease in patients with anomalous kidneys.

Al VII-lea Congres de Urologie, Dializa și Transplant Renal din Republica Moldova cu participare internațională, 19-21th June 2019, Chisinau, Rep. Moldova. **Roxana A. Coman**, M Rad, I Coman, Clinica Endoplus.

29. 2019: Chistorezectia laparoscopica 3D la copil.

Al XXXV-lea Congres al Asociației Române de Urologie, 5-8th June 2019 VIDEO, Bucharest, Romania. **Roxana A. Coman**, Emanuela Ionutas, V.D. Stanca. Municipal Hospital, Cluj-Napoca.

30. 2019: Abordul laparoscopic transperitoneal combinat cu abordul endoscopic transuretral pentru tumora uroteliala distala.

5-8th June 2019 VIDEO, Bucharest, Romania. **Roxana A. Coman**, N. Crisan, V.D. Stanca. Municipal Hospital, Cluj-Napoca.

31. 2019: Chistorezectia laparoscopica 3D la copil.

Simpozionul Zilele Urologiei Satmarene, editia a IX-a, 16-18th May 2019, Satu Mare, Romania. **Roxana A. Coman**, Emanuela Ionutas, V.D. Stanca. Municipal Hospital, Cluj-Napoca

32. 2019: Abordul laparoscopic transperitoneal combinat cu abordul endoscopic transuretral pentru tumora uroteliala distala.

Simpozionul Zilele Urologiei Satmarene, editia a IX-a, 16-18th May 2019, Satu Mare, Romania. **Roxana A. Coman**, N. Crisan, V.D. Stanca. Municipal Hospital, Cluj-Napoca.

33. 2019: Terapiile LASER in BPH.

Conferința județeană „Zilele Medicale Bistrițene”, ediția a IX-a, 17-19th April 2019, Bistrita, Romania. **Roxana A. Coman**, I. Coman. Municipal Hospital, Clinica Endoplus, Cluj-Napoca.

34. 2018: Rolul laserului Thulium in rezectia tumorilor vezicale.

Simpozionul “Zilele urologiei sătmărene ediția a VIII-a”, 3-5th May 2018, Satu Mare, Romania. **Roxana A. Coman**, I. Coman. Municipal Hospital, Clinica Endoplus, Cluj-Napoca.

35. 2018: Rolul laserului Thulium in rezectia tumorilor vezicale.

Conferința județeană „Zilele Medicale Bistrițene”, ediția a VIII-a, 18-20th April 2018, Bistrita, Romania. **Roxana A. Coman**, I. Coman. Municipal Hospital, Clinica Endoplus, Cluj-Napoca.

36. 2017: Abordul bipolar în nefrectomiile laparoscopice pentru tumori renale voluminoase.

Al XXXIII-lea Congres al Asociației Române de Urologie, 14-17 th June 2017 VIDEO, Bucharest, Romania. **Roxana Andra Coman**, Nicolae Crișan, Lucian Grad, Maxim Gavrilita, Iulia Andras, Ioan Coman. Municipal Hospital, Clinica Endoplus, Cluj-Napoca.

37. 2017: Nefrectomia laparoscopică prin abord bipolar în tumorile renale voluminoase.

Simpozionul “Zilele urologiei sătmărene ediția a VII-a”, 4-6th May 2017, Satu Mare, Romania. **Roxana Andra Coman**, Nicolae Crișan, Lucian Grad, Maxim Gavrilita, Iulia Andras, Ioan Coman. Municipal Hospital, Clinica Endoplus, Cluj-Napoca.

38. 2017: Debate în Urologie. Ce aleg? Cistectomia radicală deschisă, laparoscopică sau robotică?

Simpozionul “Zilele urologiei sătmărene ediția a VII-a”, 4-6th May 2017, Satu Mare, Romania. **Roxana Coman**, P Kadula, L Grad, N Crisan, I Coman, Municipal Hospital, Clinica Endoplus, Cluj-Napoca.

39. 2016: Disfuncțiile aparatului urinar inferior.

Conferința Națională de Medicină de Familie cu participare internațională cu tema: Tendințe în medicina anului 2016. Medicina de familie, o provocare zi de zi. 25-28th May 2016, Cluj-Napoca, Romania. **Roxana A. Coman**, V.D. Stanca. Municipal Hospital, Cluj-Napoca.

40. 2016: Disfuncțiile aparatului urinar inferior.

Conferința județeană „Zilele medicale bistrițene”, ediția a VI-a, 20-22th April 2016, Bistrita, Romania. **Roxana A. Coman**, V.D. Stanca. Municipal Hospital, Cluj-Napoca.

41. 2014: “Partial nephrectomy: open versus robotic-assisted with DaVinci SI FullHD perioperative results and complications”

Zilele Institutului Oncologic “Prof. Dr. Ion Chirucută” 13-14th June 2014, Cluj-Napoca, Romania. **Roxana Coman**, F Dobrota, L Grad, N Crisan, C.N. Manea, R Manescu, I Coman, Municipal Hospital Cluj-Napoca

42. 2014: "Robot-assisted radical cystectomy with intracorporeal ileal neobladder. Initial experience"

15th edition of Medicalis - International Congress for Medical Students and Young Health Professionals, 15-18th May 2014, Cluj-Napoca, Romania. **Roxana Coman**, A. Boc, N Crisan, I Coman, Municipal Hospital, Cluj-Napoca

43. 2014: "Robot-assisted partial nephrectomy"

15th edition of Medicalis - International Congress for Medical Students and Young Health Professionals, 15-18th May 2014, Cluj-Napoca, Romania. **Roxana Coman**, N Crisan, I Coman, Municipal Hospital, Cluj-Napoca

44. 2013: "Nefrectomia parțială robotică în experiența centrului de chirurgie robotică a Spitalului Clinic Municipal Cluj-Napoca".

The National Congress for Medical Students and Young Doctors, Bucharest, December 2013. **Roxana Coman**, N Crisan, DV. Stanca, I Coman, Municipal Hospital, Cluj-Napoca

45. 2013: "Chirurgia robotică urologică: indicații și tehnici actuale în tratamentul tumorilor renale".

Conference "Zilele Universității de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu"", Cluj-Napoca, December 2013, **Roxana Coman**, N Crisan, I Coman, Municipal Hospital, Cluj-Napoca

46. 2013: "Robotic-assisted partial nephrectomy (RAPN) with daVinci SI Full HD".

First Student's Association of Robotic Urology Surgery Conference, September 2013, Cluj-Napoca, Romania. **Roxana Coman**, L. Grad, N. Crisan, T. Hodor, T. Botezan, R. Manescu, I. Coman, Municipal Hospital, Cluj-Napoca

47. 2013: The Best Approach to Radical Prostatectomy: Open vs Laparoscopic vs Robotic - Open Debate.

14th edition of Medicalis, International Congress for Medical Students and Young Health Professionals, Cluj-Napoca, Romania. **Roxana Coman**, N Crisan, I Coman, Municipal Hospital, Cluj-Napoca

COMPETENȚE ORGANIZATORICE

1. 2024: Membru în comitetul de organizare și trainer

Masterclass CLERU 2024, Curs și workshop de laparoscopie și robotică urologică, HoLEP

2. 2024: Membru în comitetul de organizare

Atelierul de lucru Actualități, principii și tehnici fundamentale de chirurgie ediția a VIII-a, 1-4 Februarie 2024, Institutul Oncologic "Prof. dr. Ion Chirurcuta", Cluj-Napoca, Romania.

3. 2023: Secretar științific și trainer

"The 3rd Course and Workshop on Robotics in Urology", 1-2 Septembrie 2023, Cluj-Napoca, Romania

4. 2023: Secretar științific, coordonator wet lab coordinator și trainer

"The 13th International Course and Workshop on Laparoscopic Urology", 1-3 Iunie 2023 Cluj-Napoca, Romania

5. 2023: Membru în comitetul de organizare

Atelierul de lucru Actualități, principii și tehnici fundamentale de chirurgie ediția a VII-a, 9-12 Februarie 2023, Oncology Institute "Prof. dr. Ion Chirurcuta", Cluj-Napoca, Romania.

6. 2022: Secretar științific și trainer

"The 2nd Course and Workshop on Robotics in Urology", 20-22 Octombrie 2022, Cluj-Napoca, Romania

7. 2022: Secretar științific, coordonator wet lab coordinator și trainer

"The 12th International Course and Workshop on Laparoscopy in Urology" 1-4 Iunie 2022, Cluj-Napoca, Romania

8. 2022: Membru în comitetul de organizare

Atelierul de lucru Actualități, principii și tehnici fundamentale de chirurgie ediția a VI-a, 27-30 Ianuarie 2022, Institutul Oncologic "Prof. dr. Ion Chirurcuta", Cluj-Napoca, Romania.

9. 2021: Membru în comitetul de organizare

"The 1st Course and Workshop on Robotics in Urology", 10-11 Septembrie 2021, Oradea, Romania

10. 2021: Membru în comitetul de organizare și trainer

"The 11th International Course and Workshop on Laparoscopic Urology" 17-19 Iunie 2021, Cluj-Napoca, Romania

11. 2021: Membru în comitetul de organizare

Atelierul de lucru Actualități, principii și tehnici fundamentale de chirurgie ediția a V-a, 11-14 Februarie 2021, Institutul Oncologic "Prof. dr. Ion Chirurcuta", Cluj-Napoca, Romania.

12. 2014: Membru în comitetul de organizare

"Robotic Surgery – hands-on workshop", the XVth Edition of Medicalis, Cluj-Napoca, Romania

13. 2013: Membru în comitetul de organizare

"Robotic Surgery Training hands-on workshop", 26-28 September 2013, Cluj-Napoca, România

14. 2013: Coordonator Departament Științific

First Student's Association of Robotic Urologic Surgery (SARUS) Conference, 26-28 September 2013, Cluj-Napoca, Romania

15. 2013: Membru Fondator și Secretar științific

Students' Association of Robotic Urologic Surgery

16. 2012: Membru în comitetul de organizare

workshop "Chirurgia Robotică în Urologie", November-December 2012, Cluj-Napoca, Romania

17. 2012: Membru în comitetul de organizare

Medicalis (International Congress for Medical Students and Young Health Professionals), Cluj-Napoca, Romania

18. 2011: Membru în comitetul de organizare

Medicalis (International Congress for Medical Students and Young Health Professionals), Cluj-Napoca, Romania

19. 2010: Membru în comitetul de organizare

Medicalis (International Congress for Medical Students and Young Health Professionals), Cluj-Napoca, Romania

● **COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE**

Competențe de comunicare și interpersonale

bune abilități de comunicare, colaborare, diplomație, empatie, amabilitate

● **CURSURI DE PERFEȚIONARE**

1. Curs postuniversitar de Ureteroscopie flexibilă, orgazinat de disciplina Urologie a Universității de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu", 21-22 Martie 2024, Cluj-Napoca, România

2. Curs postuniversitar Chirurgie robotică urologică, orgazinat de disciplina Urologie a Universității de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu", 18-19 ianuarie 2024, Cluj-Napoca, România

3. Workshop de ureteroscopie flexibilă și chirurgie intrarenală retrogradă, 15-16 iunie 2023, Cluj-Napoca, România

4. Laparoscopic Upper Urinary Tract Porcine Model Course at RMK AIMES/ Koc University Hospital in Istanbul, 25 Februarie 2023

5. ESU-ESTs2 Workshop (Endoscopic stone treatment step 2), 13-15 Octombrie 2022, Praga, Cehia

6. ESU-ESUT Masterclass on Operative management of benign prostatic obstruction, 28-29 Aprilie 2022, Heilbronn, Germania

7. "Hands-on laparoscopy", workshop, Central European Meeting, 1 Aprilie 2022, Viena, Austria

8. "MRI and fusion biopsy for prostate cancer" workshop, Central European Meeting, 1 Aprilie 2022, Viena, Austria

9. The 19th European Urology Residents Education Programme, 04-08 Februarie 2022, Praga, Cehia

10. Masterclass: Tratamentul modern al litiazei pielocaliceale, 13-14 August 2021, București, Romania

11. ESU-ESUT Masterclass on Urolithiasis, 18-19 iunie 2021, Virtual

12. "Dezvoltarea competențelor în domeniul Uro-Oncologie" efectuat în cadrul proiectului FEDURO, Sesiunea 11, Februarie-Martie 2021

13. ESU-ESOU Masterclass on Muscle Invasive Bladder Cancer, 08-09 Aprilie 2021, Virtual

14. ESU-ESOU Masterclass on non-muscle-invasive Bladder Cancer, 04-05 Februarie 2021, Virtual

15. Endourology Society 12-hour single port SURS - WRSE Marathon, 16-17 Decembrie 2020

16. 5th Bucharest Workshop of Urologic Laparoscopy Course, 13-14 Septembrie 2019, București, Romania

17. 51th International Advanced Applied Laparoscopic Urology Course, 13-14.09.2019, București, Romania

18. ESU course Kidney laparoscopic approach and Non-muscle-invasive bladder tumors - iunie 2019, București, Romania

19. Course of Urodynamics in Uro-Gynecology, 22-24 Mai 2019, Targu-Mures, Romania

20. Artificial urinary sphincter implantation Workshop, 18 April 2019, Institutul Oncologic, Cluj-Napoca, Romania

21. Hands-on training in endourology and urolithiasis. Controversies in Urologic Oncology - Prostate, Bladder & Kidney Cancers, 29 Martie 2019, Viena, Austria

22. Case-based pediatric urology. Controversies in Urologic Oncology - Prostate, Bladder & Kidney Cancers, 29 Martie 2019, Viena, Austria

23. Romanian Urology Summer School for Residents, organized by the Romanian Association of Urology, 5-8 iulie 2017, Mioveni, Romania

24. ESU course Renal and penile cancer - 16 iunie 2017, București, Romania

25. Curs postuniversitar de laparoscopie urologică avansată, organizat de Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hatieganu”, 6-7 Aprilie 2017, Cluj-Napoca, Romania

26. „Urological Laparoscopic Suturing Techniques-Module 1- Hands-on Workshop”, 24-26 Mai 2017, Cluj-Napoca, Centrul de Training și Cercetare "Prof. Dr. Sergiu Duca", Cluj-Napoca, Romania

27. Manual Intestinal Anastomosis - Hands-on Workshop, 2nd edition, 9-10 Aprilie 2016, Centrul de Training și Cercetare "Prof. Dr. Sergiu Duca", Cluj-Napoca, Romania

28. Curs postuniversitar de biopsie prostatică transrectală și transperitoneală, organizat de Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”, 25-27 Aprilie 2016, Cluj-Napoca, Romania.

29. Course for female urinary incontinence surgical treatment, organizat de Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”, 2-4 Noiembrie 2016, Cluj-Napoca, Romania.

30. Urinary Tract Surgery Techniques – Hands-on Workshop , 26-27 Noiembrie 2015, Centrul de Training și Cercetare "Prof. Dr. Sergiu Duca", Cluj-Napoca, Romania

31. Introduction to Laparoscopic Surgery – Hands-on Workshop, Centrul de Training și Cercetare "Prof. Dr. Sergiu Duca", 11-12 Decembrie 2015, Cluj-Napoca, Romania

32. Elective Course Modern technologies in the diagnosis and treatment of prostate cancer, organizat de Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu", Martie 2014, Cluj-Napoca, Romania

33. Course of robotic surgery in Urology, organizat de Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu", 26 ianuarie-3 februarie 2012, Cluj-Napoca, Romania

● INFORMAȚII SUPPLEMENTARE

Activitate științifică

- Prezentări: 47, national – 33, international – 14
- Capitole de carte: National - 2 (coautor)
- Abstracte publicate: 22, national –18; international –4
- Articole publicate in extenso : 3 ISI, 3 BDI

● ABSTRACTE PUBLICATE

1. 2023: Robotic-assisted partial nephrectomy for completely endophytic renal tumors, extremely difficult cases.

RA Coman, S Chiujdea, C Bujoreanu, B Petrut. European Urology Open Science 55, S295

2. 2023: Robotic salvage retroperitoneal and pelvic lymph node dissection for node-only recurrent prostate cancer.

RA Coman, S Chiujdea, C Bujoreanu, B Petrut. European Urology Open Science 55, S289

3. 2022: The role of the laparoscopic approach in the robotic era in uro-oncology.

Roxana Coman, T. Maghiar, Cristina Bujoreanu, Adrian Grivei, Sever Chiujdea, Sergiu Turturică, Sergiu Crivăț, Tiberiu Andrei Pop, Sergiu Labo, Bogdan Petruț. Acta Marisiensis - Seria Medica Vol 68, Supl 4, 2022

4. 2022: Robotic approach in uro-oncology.

Roxana Coman, Teodor Traian Maghiar, Cristina Bujoreanu, Adrian Grivei, Sever Chiujdea, Sergiu Turturică, Sergiu Crivăț, Tiberiu Andrei Pop, Sergiu Labo, Bogdan Petruț. Acta Marisiensis - Seria Medica Vol 68, Supl 4, 2022

5. 2022: Implementing Holmium laser enucleation of the prostate (HoLEP) in Medicover Cluj Hospital: training and proctoring.

Roxana Coman, Bogdan Petruț. Acta Marisiensis - Seria Medica Vol 68, Supl 4, 2022

6. 2021: Laparoscopia 3D în managerierea metastazelor ganglionare de carcinom penian scuamos.

7. 2021: Mentorship în chirurgia minim invazivă urologică.

B Petruț, CE Bujoreanu, CV Maris, A Grivei, S Turturică, P Copăcian, TA Pop, SV Crivăț, **Roxana A Coman**, VV Hârdo, BO Coste, TT Maghiar. Romanian Journal of Urology 20 (2), 122-122

8. 2021: Stentul ureteral Allium: o nouă metodă de tratament a stenozei tractului urinar superior. Experiența inițială.

M Rad, **R Coman**, AO Popescu, FI Elec. Romanian Journal of Urology 20 (2), 118-118

9. 2021: 3D laparoscopic inguinal lymphadenectomy in penile carcinoma.

Bogdan Petruț, Cristina E. Bujoreanu, Cristian Mariș, Adrian Grivei, Sergiu Crivăț, Tiberiu Pop, Sergiu Labo, **Roxana A. Coman**, Sever Chiujdea. Medicine and Pharmacy Reports. Supplement No. 4, Vol. 94, 2021

10. 2021: 3D laparoscopic treatment of renal carcinoma with venous tumoral thrombus involvement.

Bogdan Petruț, Cristina E. Bujoreanu, Cristian Mariș, Adrian Grivei, **Roxana A. Coman**, Sergiu Crivăț, Tiberiu Pop, Sergiu Labo, Sever Chiujdea. Medicine and Pharmacy Reports. Supplement No. 4, Vol. 94, 2021

11. 2021: 3D laparoscopic totally intracorporeal ileal neobladder.

Bogdan Petruț, Cristina E. Bujoreanu, Sergiu Crivăț, Tiberiu Pop, Sergiu Labo, Sever Chiujdea, Cristian Mariș, Adrian Grivei, **Roxana A. Coman**. Medicine and Pharmacy Reports. Supplement No. 4, Vol. 94, 2021

12. 2021: Da Vinci X robotic totally intracorporeal pure Studer ileal neobladder.

Bogdan Petruț, Cristina E. Bujoreanu, Cristian Mariș, Adrian Grivei, **Roxana A. Coman**, Sergiu Crivăț, Tiberiu Pop, Sergiu Labo, Sever Chiujdea. Medicine and Pharmacy Reports. Supplement No. 4, Vol. 94, 2021

13. 2020: Utilizarea ICG în chirurgia laparoscopică urologică-experiența noastră de 43 de cazuri prin abord laparoscopic și robotic.

CE Bujoreanu, CV Maris, **RA Coman**, VV Hârdo, B Petrut. Romanian Journal of Urology 19 (2), 90-90

14. 2020: Indocianina verde (ICG) cu fluorescență în chirurgia urologică robotică și laparoscopică.

RA Coman, V Hârdo, C Mariș, A Grivei, C Bujoreanu, S Turturică, S Crivăț, T Pop, B Petruț. Romanian Journal of Urology 19 (2), 33-33

15. 2020: Cazuri cu dificultate extremă de nefrectomii parțiale rezolvate pe cale laparoscopică.

RA Coman, V Hârdo, C Mariș, A Grivei, C Bujoreanu, S Turturică, S Crivăț, T Pop, B Petruț. Romanian Journal of Urology 19 (2), 34-34

16. 2020: Abordul laparoscopic 3D în realizarea neovezicii ileale ortotopice total intracorporeal-tehnici de optimizare după 43 de cazuri.

CE Bujoreanu, CV Maris, A Grivei, **RA Coman**, VV Hârdo, B Petruț. Romanian Journal of Urology 19 (2), 61-61

17. 2020: Laparoscopic transperitoneal approach for upper urinary tract urothelial carcinoma.

Coman A, Petrut B. Eur Urol Open Sci 2020;19(Suppl 1):e82. DOI: 10.1016/S2666-1683(20)30073-2

18. 2019: Chistorezectia laparoscopica 3D la copil.

Roxana A. Coman, Emanuela Ionutas, V.D. Stanca. Rom J Urol vol 18(2)

19. 2019: Abordul laparoscopic transperitoneal combinat cu abordul endoscopic transuretral pentru tumora uroteliala distala.

Roxana A. Coman, N. Crisan, V.D. Stanca. Rom J Urol vol 18(2)

20. 2017: Bipolar laparoscopic nephrectomy for large renal tumors.

RA Coman, N Crisan, L Grad, M Gavrilita, I Andras, I Coman. Revista Română de Urologie vol 16 (2)

21. 2014: Robot-Assisted Radical Cystectomy with Intracorporeal Ileal Neobladder. Initial Experience.

Roxana Andra Coman, Andrei Boc, Nicolae Crisan, Ioan Coman. International Journal of Medical Students
International Journal of Medical Students

22. 2014: Partial Nephrectomy: open versus robotic-assisted with DaVinci Si FullHD Robot: perioperative results and complications.

Roxana Andra Coman, F. Dobrota, L. Grad, N. Crisan, C.N. Manea, R. Manescu, I. Coman. Zilele Institutului Oncologic Ion Chiricuța 1-14 June 2014. Abstracts

● CAPITOLE DE CARTE

Capitole de carte (cu ISBN) – coautor

1. Secțiunea 2 - Tumorile tractului urinar – Cap. 8. TRATAMENTUL ENDOSCOPIC AL TUMORILOR VEZICALE. N. Crișan, ZA. Mihaly, **RA. Coman**, V.Simon, I. Juravle Bogdan. În Tratat de chirurgie / sub red. Irinel Popescu, prof. dr. Constantin Ciuce. – Ed. a 2 -a. Vol. 9 : Uro -oncologie. / coord.: Ioan Coman. 198-202. Editura Academiei Române ISBN 978 - 973 -27 -2674 - 7. Bucuresti 2016
2. Secțiunea 3 - Tumorile peniene – Cap. 5 TRATAMENTUL CANCERULUI PENIAN D.V. Matei, O. De Cobelli, N. Crișan, I. Andraș, **RA. Coman**. În Tratat de chirurgie / sub red. Irinel Popescu, prof. dr. Constantin Ciuce. – Ed. a 2 -a. Vol. 9 : Uro -oncologie. / coord.: Ioan Coman. 284 -294. Editura Academiei Române ISBN 978 - 973 -27 -2674 - 7. Bucuresti 2016

● ARTICOLE IN EXTENSO

BDI

1. Laparoscopic radical cystectomy and nephroureterectomy en bloc resection with lomboortic and pelvic lymph node dissection. Bogdan Petruț , **Roxana-Andra Coman** , Vlad Hârdo , Bogdan Coste , Teodor Maghiar. Med Pharm Rep. 2020 Oct;93(4):390-395. doi: 10.15386/mpr-1626. Epub 2020 Oct 25.
2. Simultaneous Laparoscopic Radical Nephroureterectomy and Anterior Pelvic Exenteration - Case Report. **Roxana-Andra Coman**, S. Crivăț, S. Turturică, T. Pop, S. Labo, S. Chiujdea, B. Coste, T. Maghiar, B. Petruț. Romanian Journal of Urology; Bucharest Vol. 20, Iss. 3, (2021): 49-53.
3. Long-Term Results of Multimodal Treatment of the Prostate Using the Thulium Laser.**Coman RA**, Leucuta DC, Coman RT, Lapusan C, Stanca DV, Coman I, Al Hajjar N. Med Pharm Rep. 2024 Jul;97(3):338-346. doi: 10.15386/mpr-2760

ISI

1. Is the systematic histological analysis of benign prostatic hyperplasia surgical specimen always necessary?. **R Coman**, J Anract, U Pinar, M Sibony, M Peyromaure, Barry Delongchamps. Int Urol Nephrol. 2022 Jul;54(7): 1485-1489. doi: 10.1007/s11255-022-03220-6. Epub 2022 May 10.
 2. Elective surgery system strengthening: development, measurement, and validation of the surgical preparedness index across 1632 hospitals in 119 countries. NIHR Global Health Unit on Global Surgery; COVIDSurg Collaborative. Lancet. 2022 Nov 5;400(10363):1607-1617. doi: 10.1016/S0140-6736(22)01846-3
 3. **Coman RA**, Schitcu VH, Budisan L, Raduly L, Braicu C, Petrut B, Coman I, Berindan-Neagoe I, Al Hajjar N. Evaluation of miR-148a-3p and miR-106a-5p as Biomarkers for Prostate Cancer: Pilot Study. Genes (Basel). 2024 May 4;15(5):584. doi: 10.3390/genes15050584.
-

07/08/2024