



Curriculum vitae

| | |
|-----------------|--------------------------------|
| Europass | |
| Nume / Prenume | Ferician Ovidiu Catalin |
| Adresă | [REDACTED] |
| Telefon(oane) | |
| E-mail | Ferician.ovidiu@umft.ro |
| Naționalitate | româna |
| Data nașterii | [REDACTED] |
| Sex | Masculin |

Domeniul ocupațional | **MEDIC PRIMAR UROLOG**

Experiența profesională

| | |
|--|--|
| Perioada | 2024- prezent |
| Numele și adresa angajatorului | Spitalul Medicis Medlife Timisoara |
| Perioada | 2022 -prezent |
| Numele și adresa angajatorului | Clinica Medlife Medicis Academica - Timișoara |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Medicină - Urologie |
| Perioada | 2021- 2024 |
| Numele și adresa angajatorului | Clinica Jose Silva - Timișoara |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Medicină - Urologie |
| Perioada | 2016-2024 |
| Numele și adresa angajatorului | Rețeaua Privată de Sănătate Regina Maria - Timișoara |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Medicină - Urologie |
| Perioada | 2017 - 2021 |
| Numele și adresa angajatorului | Clinica Medicover Timișoara |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Medicină - Urologie |
| Perioada | 2015 - prezent |
| Numele și adresa angajatorului | Spitalul Clinic Județean De Urgență Pius Brânzeu Timișoara |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Medicină- Urologie Medic specialist Medic primar |
| Perioada | 2015 - prezent |
| Funcția sau postul ocupat | Asistent Universitar |
| Numele și adresa angajatorului | Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș Timișoara |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Învățământ Superior |
| Perioada | 2010 - 2014 |
| Funcția sau postul ocupat | Medic rezident urolog |

Numele și adresa
angajatorului
Tipul activității sau sectorul
de activitate

Spitalul Clinic Județean De Urgență Pius Brânzeu Timișoara

Medicină - Urologie

Educație și formare

Perioada

Numele instituției de
învățământ

2010 – 2014

Doctorand

Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș Timișoara

Perioada

Calificarea / diploma obținută
Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de
formare

2021- prezent

Medic primar Urologie

Spitalul Clinic Județean De Urgență Pius Brânzeu Timișoara

Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș Timișoara

Perioada

Competențe dobândite
Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de
formare

2015 – 2021

Medic specialist Urologie

Spitalul Clinic Județean De Urgență Pius Brânzeu Timișoara

Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș Timișoara

Perioada

Calificarea / diploma obținută
Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de
formare

2010 – 2014

Certificat medic specialist urologie

Ministerul Sănătății

Perioada

Calificarea / diploma obținută
Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de
formare

2003 – 2009

Doctor – Medic

Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș Timișoara

Perioada

Calificarea / diploma obținută
Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de
formare

1999 – 2003

Diploma de Bacalaureat

Colegiul Național Elena Ghiba Birta

Profil real, chimie-biologie

Aptitudini și competențe personale

Perioada

Diplomă

instituției

Numele

2019 – 2021

Certificat de absolvire a programului de formare psihopedagogică

Ministerul Educației

Limbi străine cunoscute

| Înțelegere | Vorbire | Scriere |
|------------|---------|---------|
|------------|---------|---------|

Limba engleză
Limba germană

| Ascultare | Citire | Participare la conversație | Discurs oral | Exprimare scrisă |
|-----------|--------|----------------------------|--------------|------------------|
| B2 | B2 | B2 | B2 | B2 |
| B1 | B1 | B1 | B1 | B1 |
| | | | | |

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Microsoft Office (Excel, Power Point, Word) nivel experimentat

Alte competențe și aptitudini
Perioada
Îndrumări lucrări de diplomă ale absolvenților
Cărți și capitole de cărți
Membri al :

Certificare Chirurgie Urologica Robotica.

Urologie pentru viitorii chirurghi si ginecologi - 1 capitol (2021)

- **Asociația Europeană de Urologie**
- **Asociația Română de Urologie**

Conferințe și Seminarii

- Scoala de vara a rezidentilor urologi, Azuga, 2012, Diploma
- Congresul European de Urologie, Milano, 2013
- Scoala de vara a rezidentilor urologi , 2013,Sinaia, Diploma
- Scoala de vara a rezidentilor urologi, Rasnov, 2014, Diploma
- Curs de medicina sexualitatii, Timisoara, 2014, Certificat
- Simpozionul International de endourologie, Timisoara, Romania, Septembrie , 2014, Certificat
- Cursul: Diagnosticul si managementul vezicii neurogene, Timisoara,2014, Certificat
- Al doilea Simpozion Internațional Clasic și Modern în Endourologie, Timișoara, 2015
- Curs postuniversitar de Disfunctii ale tractului urinar inferior , Timisoara, 2015, Certificat
- Curs International de Medicina Sexualitatii, Timisoara, 2015, Certificat
- Curs de endoscopie a tractului urinar superior acreditat ESUT - EAU Section of Uro-Technology, 23-24 iunie 2016, Timisoara
- Curs de ureterorenoscopie flexibila (RIRS) organizat in cadrul Centrului de Training in Endourologie pentru Europa de Est al STORZ, 28-29 iunie 2017, Timisoara
- Curs de ureteroscopie semirigida si ureterorenoscopie flexibila (RIRS) organizat in cadrul Centrului de Training in Endourologie pentru Europa de Est al STORZ, 7-9 iunie 2018, Timisoara
- Curs de nefrolitotritie percutanata (PCNL) organizat de EULIS - EAU Section of Urolithiasis, 1-3 noiembrie 2018, Timisoara
- Curs de ureterorenoscopie flexibila (RIRS) organizat in cadrul Centrului de Training in Endourologie pentru Europa de Est al STORZ, 15-16 mai 2019, Timisoara
- Congres Urogyn 2018,Oradea
- Central European Meeting , Cluj 2018
- Comptență în Uroginecologie, 2019
- Cursul Internațional de disfuncții neurogene ale tractului urinar inferior, Timișoara 26-27 Septembrie 2019
- Cursul Internațional de Nefrolitotriție Percutană si mini NLP, 24-25 Octombrie 2019, Timișoara
- ELUTS, Praga , 2019
- Congres Urogyn, Oradea , 2019
- Congresul European de Urologie , Milano 2023

Permis(e) de conducere

Categoria B

Publicații

Listă lucrări publicate:

1. **Ferician O.**, Cristian Suci, Raluca Ceaușu, Pușa Gaje, Anca Maria Cîmpean. Vascular endothelial growth factor A (VEGF A) and VEGFR2 in invasive breast carcinoma: Correlation with histopathologic parameters and microvessels density assesment. Prezentare de tip poster la Conferința "Angiogenesis- Present and Future", 26-28 Martie 2009, Timișoara, România, PP11, p70
2. Cîmpean A M, Șeclăman E, **Ferician O**, Feflea S, Ceaușu R, Gaje P, Anghel A. Effects of combined VEGF/HGF on chick embryo chorioallantoic membrane, poster 11, ESH interdisciplinary Conference Angiogenesis 6-7 june, 2009, Helsinki, Finland.
3. Cîmpean A M, Raica M, Oasim D, Ceaușu R, Gaje P, Bocan V., **Ferician O**, Poenaru D V, Iacovliev M. Changes in immunophenotype, behaviour and microcirculation of human tumors implanted on the chick chorioallantoic membrane. 25th Conference of the European Society of Microcirculation, Budapest, Hungary, 26-29 August 2008, Abstract publicat in Journal of Vascular Research, suppl 2, 45: 61.
4. Cîmpean A M, Șeclăman E, **Ferician O**, Feflea S, Ceaușu R, Gaje P, Anghel A. Differences in the chick embryo chorioalantoic membrane blood vessels induced by VEGF and VEGF/HGF. Conferința „Angiogenesis Present and Future”, 26-28 martie 2009, Timișoara, p 53
5. Sârb S, Raica M, **Ferician O**, Cîmpean A M, Ceaușu R, Tătucu D. Progenitor endothelial cells identification in the human embryo mesenchyme. IX lea Congres Național al Societății Române de Morfologie, Craiova, 28-31 mai, 2008, 93
6. Cîmpean A M, Raica M, Anghel A, Ceaușu R, Gaje P, **Ferician O**, Sârb S, Șeclăman E, Tătucu D. Macroscopic and microscopic effects of pBLAST VEGF on chick chorioallantoic membrane. IX lea Congres Național al Societății Române de Morfologie, Craiova, 28-31 mai, 2008, 93
7. Cîmpean AM, Raica M, Anghel A, Șeclăman E, Olimpiu F, Gaje P, **Ferician O**, Tătucu D.- The effect of pBLAST49-hVEGF on vasculature of chick chorioallantoic membrane. Fiziologia, 2007, 17:p10, volum de rezumate al conferinței naționale Endothelial cell and tumor angiogenesis, Timișoara, 19-21 aprilie
8. Ferician, AM (Ferician, Adela Maria) ; Ferician, OC (Ferician, Ovidiu Catalin) ; Cumpănas, AD (Cumpănas, Andrei Dragos) ; Berzava, PL (Berzava, Patricia Lorena) ; Nesi, A (Nesi, Alexandru) ; Barmayoun, A (Barmayoun, Ariana) ; Cîmpean, AM (Cîmpean, Anca Maria) Heterogeneity of Platelet Derived Growth Factor Pathway Gene Expression Profile Defines Three Distinct Subgroups of Renal Cell Carcinomas CANCER GENOMICS & PROTEOMICS Volume19Issue4Page477-489DOI10.21873/cgp.20334PublishedJUL-AUG 2022
9. Cosma, AA (Cosma, Andrei-Alexandru) ; Negru, AG (Negru, Alina Gabriela) ; Ferician, OC (Ferician, Ovidiu Catalin) ; Fenesan, MMP (Fenesan, Mihaela Maria Pasca) ; Vornicu, V (Vornicu, Vlad) ; Ferician, AM (Ferician, Adela Maria) ; Melnic, E (Melnic, Eugen) ; Cîmpean, AM (Cîmpean, Anca Maria). Predictive Factors for Multiple Metastases of Clear-cell Renal Cell Carcinoma. ANTICANCER RESEARCH Volume45Issue6Page2365-2375 DOI10.21873/anticancerres.17609 Published JUN 2025.
10. Cosma, AA (Cosma, Andrei Alexandru) ; Negru, AG (Negru, Alina gabriela) ; Ferician, OC (Ferician, Ovidiu catalin) ; Fenesan, MMP (Fenesan, Mihaela maria pasca) ; Vornicu, V (Vornicu, Vlad) ; Ferician, AM (Ferician, Adela maria) ; Melnic, E (Melnic, Eugen) ; Cîmpean, AM (Cîmpean, Anca maria). Tissue Prognostic Markers for Clear Cell Renal Cell Carcinoma Tumor-stroma Interaction: Impact on TNM Staging Parameters. ANTICANCER RESEARCH Volume45Issue6Page2401-2416 DOI10.21873/anticancerres.17612 Published JUN 2025
11. Cosma, AA (Cosma, Andrei Alexandru) ; Fenesan, MP (Fenesan, Mihaela Pasca) ; Nesi, A (Nesi, Alexandru) ; Melnic, E (Melnic, Eugen) ; Ferician, AM (Ferician, Adela Maria) ; Ferician, OC (Ferician, Ovidiu Catalin) ; Ceban, E (Ceban, Emil) ; Sarb, S (Sarb, Simona) ; Cîmpean, AM (Cîmpean, Anca Maria). Exploring vasculogenesis in the normal human kidney and clear cell renal cell carcinoma: insights from development to tumor progression and biomarkers for therapy response. FRONTIERS IN ONCOLOGYVolume14DOI10.3389/fonc.2024.1375190Article Number1375190PublishedAPR 30 2024.
12. Ferician, AM (Ferician, Adela Maria) ; Ferician, OC (Ferician, Ovidiu Catalin) ; Nesi, A (Nesi, Alexandru) ; Cosma, AA (Cosma, Andrei Alexandru) ; Caplar, BD (Caplar, Borislav Dusan) ; Melnic, E (Melnic, Eugen) ; Cîmpean, AM (Cîmpean, Anca Maria). The Mutually Mediated Chloride Intracellular Channel Protein 1 (CLIC1) Relationship between Malignant Cells and Tumor Blood Vessel Endothelium Exhibits a Significant Impact on Tumor Angiogenesis, Progression, and Metastasis in Clear Cell Renal Cell Carcinoma (ccRCC). CANCERSVolume14Issue23DOI10.3390/cancers14235981Article Number5981PublisheDEC 2022

13. Novacescu, D (Novacescu, Dorin) ; Cut, TG (Cut, Talida Georgiana) ; Cumpanas, AA (Cumpanas, Alin Adrian) ; Latcu, SC (Latcu, Silviu Constantin) ; Bardan, R (Bardan, Razvan) ; Ferician, O (Ferician, Ovidiu) ; Secasan, CC (Secasan, Cosmin-Ciprian) ; Rusmir, A (Rusmir, Andrei) ; Raica, M (Raica, Marius) Evaluating Established Roles, Future Perspectives and Methodological Heterogeneity for Wilms' Tumor 1 (WT1) Antigen Detection in Adult Renal Cell Carcinoma, Using a Novel N-Terminus Targeted Antibody (Clone WT49) BIOMEDICINES Volume10Issue4DOI10.3390/biomedicines10040912Article Number912PublishedAPR 2022Indexed2022-05-03
14. Radu-Cosnita, AD (Radu-Cosnita, Andrei Dan) ; Nesiu, A (Nesiu, Alexandru) ; Berzava, PL (Berzava, Patricia Lorena) ; Cerbu, S (Cerbu, Simona) ; Cosma, A (Cosma, Andrei) ; Comsa, S (Comsa, Serban) ; Sarb, S (Sarb, Simona) ; Ferician, AM (Ferician, Adela Maria) ; Ferician, OC (Ferician, Ovidiu Catalin) ; Cimpean, AM (Cimpean, Anca Maria) Anti-chloride Intracellular Channel Protein 1 (CLIC1) Antibodies Induce Tumour Necrosis and Angiogenesis Inhibition on In Vivo Experimental Models of Human Renal Cancer. ANTICANCER RESEARCH Volume42Issue3Page1313-1325DOI10.21873/anticancer.15599PublishedMAR 2022Indexed2022-03-24
15. Cumpanas, AA (Cumpanas, Alin Adrian) ; Bardan, R (Bardan, Razvan) ; Ferician, O (Ferician, Ovidiu) ; Latcu, SC (Latcu, Silviu Constantin) ; Lazar, OF (Lazar, Octavian Fulger) ; Duta, C (Duta, Ciprian) The impact of tiredness on virtual reality robotic surgical skills. VIDEOSURGERY AND OTHER MINIINVASIVE TECHNIQUES Volume15Issue2Page298-304DOI10.5114/wiitm.2020.93201Published2020
16. Cumpanas, AA (Cumpanas, Alin Adrian) ; Bratu, OG (Bratu, Ovidiu Gabriel) ; Bardan, RT (Bardan, Razvan Tiberiu) ; Ferician, OC (Ferician, Ovidiu Catalin) ; Cumpanas, AD (Cumpanas, Andrei Dragos) ; Horhat, FG (Horhat, Florin George) ; Licker, M (Licker, Monica) ; Pricop, C (Pricop, Catalin) ; Cretu, OM (Cretu, Octavian Marius) Urinary Microbiota-Are We Ready for Prime Time? A Literature Review of Study Methods' Critical Steps in Avoiding Contamination and Minimizing Biased Results DIAGNOSTICS Volume10Issue6DOI10.3390/diagnostics10060343Article Number343PublishedJUN 2020
17. Cumpanas, AA (Cumpanas, Alin Adrian) ; Ferician, O (Ferician, Ovidiu) ; Latcu, S (Latcu, Silviu) ; Duta, C (Duta, Ciprian) ; Bardan, R (Bardan, Razvan) ; Lazar, FO (Lazar, Fulger Octavian) Does sleep deprivation alter virtual reality-based robotic surgical skills? VIDEOSURGERY AND OTHER MINIINVASIVE TECHNIQUES Volume15Issue1Page97105DOI10.5114/wiitm.2019.90565Published2020
18. Cumpanas, AA (Cumpanas, Alin Adrian) ; Bardan, R (Bardan, Razvan) ; Ferician, OC (Ferician, Ovidiu Catalin) ; Latcu, SC (Latcu, Silviu Constantin) ; Duta, C (Duta, Ciprian) ; Lazar, FO (Lazar, Fulger Octavian) Does previous open surgical experience have any influence on robotic surgery simulation exercises? VIDEOSURGERY AND OTHER MINIINVASIVE TECHNIQUES Volume12Issue4Page366-371DOI10.5114/wiitm.2017.72320Published2017
19. Cumpanas, AA (Cumpanas, Alin Adrian) ; Ferician, OC (Ferician, Ovidiu Catalin) ; Latcu, SC (Latcu, Silviu Constantin) ; Pricop, C (Pricop, Catalin) ; Bardan, RT (Bardan, Razvan Tiberiu) Ethical, legal and clinical aspects of live surgery in urology - contemporary issues and a glimpse of the future. VIDEOSURGERY AND OTHER MINIINVASIVE TECHNIQUES Volume12Issue1Page1-6DOI10.5114/wiitm.2017.66502Published2017
20. Cumpanas, AA (Cumpanas, Alin Adrian) ; Cimpean, AM (Cimpean, Anca Maria) ; Ferician, O (Ferician, Ovidiu) ; Ceausu, RA (Ceausu, Raluca Amalia) ; Sarb, S (Sarb, Simona) ; Barbos, V (Barbos, Vlad) ; Dema, A (Dema, Alice) ; Raica, M (Raica, Marius) The Involvement of PDGF-B/PDGFR β Axis in the Resistance to Antiangiogenic and Antivascular Therapy in Renal Cancer ANTICANCER RESEARCH Volume36Issue5Page2291-2295PublishedMAY 2016
21. Ferician, O (Ferician, Ovidiu) ; Cimpean, AM (Cimpean, Anca Maria) ; Ceausu, AR (Ceausu, Amalia Raluca) ; Dema, A (Dema, Alis) ; Raica, M (Raica, Marius) ; Cumpanas, A (Cumpanas, Alin) HETEROGENEOUS VASCULAR PATTERNS IN RENAL CELL CARCINOMAS POLISH JOURNAL OF PATHOLOGY Volume67Issue1Page46-53DOI10.5114/PJP.2016.59477Published2016Indexed2016-06-01
22. Ferician, O (Ferician, Ovidiu) ; Cimpean, AM (Cimpean, Anca Maria) ; Avram, S (Avram, Stefana) ; Raica, M (Raica, Marius) Endostatin Effects on Tumor Cells and Vascular Network of Human Renal Cell Carcinoma Implanted on Chick Embryo Chorioallantoic Membrane ANTICANCER RESEARCH Volume35Issue12Page6521-6528PublishedDEC 2015Indexed2016-01-20

23. Ferician O.C. 1 , Ferician A. 1 , Balica R.A. 2 , Cimpean A.M. 3 , Cumanas A. 1 , Bardan R. 1 , Raica M. 4. Vascular patterns in renal cell carcinomas. CEM18 - EAU 18th Central European Meeting (CEM) in conjunction with the Romanian Association of Urology

Participări și prezentări la:

1. Differences in the chick embryo chorioalantoic membrane blood vessels induced by VEGF and VEGF/HGF. „Angiogenesis Present and Future”, 26-28 march 2009, Timișoara, Romania
2. Nightmares in endourology. „International symposium in Endourology”, 17-19 september 2014, Timișoara, Romania
3. Vascular patterns in renal cell carcinoma, First Euroregional Conference for PhD students and young researchers in biomedicine, 27-28 march 2015, Timișoara, Romania
4. Transrectal ultrasound guided prostatic biopsy, Department of Urology, County University Emergency Hospital Timișoara, 2014, certificate
5. Vascular sutures, Department of Vascular Surgery, County University Emergency Hospital Timișoara, 2014, certificate
6. Summer school for resident in Urology, Romanian Association of Urology, 2012, 2013, 2014, certificate
7. International symposium in Endourology, Timișoara, Romania, 2014, certificate
8. First Euroregional Conference for PhD students and young researchers in biomedicine, Timișoara, Romania, 2015, certificate

Data
15.07.2025

Semnatura