INFORMAŢII PERSONALE Pătrașcu Raul-Florian-Petrișor



|  |  |
| --- | --- |
| EXPERIENŢA PROFESIONALĂ |  |
| Din martie 2022 până în prezent | Medic rezident, Epidemiologie  Spitalul Clinic Județean de Urgență „Pius Brînzeu” Timișoara |
| Din noiembrie 2019 până în martie 2022 | Manager |
|  | Spitalul Clinic Județean de Urgență „Pius Brînzeu” Timișoara |
|  | ▪ Managementul și dezvoltarea celui mai mare Spital din vestul țării: 1130 de paturi, peste 30 de secții  clinice, aproximativ 4600 de angajați și 100 000 de pacienți deserviți anual  ▪ Gestionarea eficientă a activității medicale și administrative în contextul Pandemiei SARS-CoV-2 prin creearea de protocoale și circuite *de novo*, asigurarea echipamentelor de protecție și a dotărilor necesare pentru gestionarea celor mai dificile cazuri de COVID-19 de pe întreg teritoriul național  ▪ Gestionarea bugetului, a resurselor umane și materiale pentru asigurarea calității actului medical pentru pacienții non-COVID, atât acuți cât și cronici pe întreaga durată a mandatului, inclusiv Starea de Urgență, la nivelul unui Spital Regional  ▪ Interacțiunea și coordonarea la nivel înalt cu instituțiile locale și centrale pentru gestionarea pandemiei și atragerea de fonduri de investiții (Consiliul Județean Timiș, Ministerul Sănătății, Ministerul Fondurilor Europene, Guvernul României, Comisia Europeană)  ▪ Gestionarea activității de scriere și atragere de fonduri europene și naționale pentru dezvoltarea infrastructurii și dotării unității sanitare  ▪ Rezultate: 62 de milioane de euro atrași pentru dezvoltarea Spitalului (10 milioane de euro absorbiți prin proiect POIM pentru dotarea unității, 52 de milioane de euro prin proiect comun cu CJT și Min. Sănătății pentru construirea unui corp nou de clădire ce include un Centru de Mari Arși, ATI, UPU și peste 20 de săli de intervenții chirurgicale); 34 de milioane de lei pentru dotarea unității sanitare, absorbiți prin fonduri de la Ministerul Sănătății; 12 milioane de lei pentru dotarea și lucrările de investiții și reparații infrastructură prin fonduri de la Consiliul Județean Timiș, dezvoltarea unei platforme de telemedicină pentru consulturi sigure pentru pacienții diabetici în contextul pandemic actual etc.  ▪ Premii: numeroase distincții, cea mai importantă fiind: Spitalul Anului în România (2020) – premiu acordat de un juriu internațional format din 31 de somități din sisteme sanitare ale UE |
|  | Tipul sau sectorul de activitate management |
| Din septembrie 2018 până în prezent | Asistent Universitar, cercetător |
|  | Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara, Centrul de Medicină Genomică,  Institutul de Terapii Genice și Celulare în Cancer OncoGen Timișoara, |
|  | ▪ Activitate didactică și de cercetare – disciplina Fiziologie, cercetare avansată în cancer, scriere și obținere de proiecte din fonduri UE (2.5 mil. Euro). |
|  | Tipul sau sectorul de activitate predare cursuri și laboratoare de fiziologie, cercetare, atragere fonduri europene |

|  |  |
| --- | --- |
| Din martie 2016 până în ianuarie  2017 | Consilier de Stat pe probleme de sănătate |
|  | Guvernul României, Cancelaria Prim-ministrului, Palatul Victoria, București, Piața Victoriei nr. 1,  România, [www.gov.ro](http://www.gov.ro/) |
|  | ▪ Consilierea Prim-ministrului pe probleme legate de sistemul de sănătate. Dezvoltarea și  implementarea de măsuri administrative și legale pentru îmbunătățirea sistemului de sănătate. |

Tipul sau sectorul de activitate consultanță, administrație publică centrală

|  |  |
| --- | --- |
| Din august 2014 până în mai  2015 | Consultant la Proiectul România Gateway |
|  | Institutul Aspen România, București, șoseaua Buc. – Ploiești 1A, România, [www.aspeninstitute.ro](http://www.aspeninstitute.ro/) |
|  | ▪ Dezvoltare de analize strategice împreună cu Banca Mondială și McKinsey România precum designul unei Autorități Naționale de Investiții Străine |
|  | Tipul sau sectorul de activitate consultanță, ONG, think-tank |

|  |  |
| --- | --- |
| Din iulie 2012 până în aprilie 2013 | Analist de risc de contraparte și lichiditate |
|  | Mckinsey&Company Investment Office (MIO Partners, Inc.), New York, USA |
|  | ▪ Managementul riscului investițiilor financiare, de contraparte, lichiditate, audit și operațiuni financiar- contabile pentru un fond multi-miliardar de investiții (active de peste 10 miliarde de dolari).  ▪ Dezvoltare de analize strategice de sistem financiar global, mediu de risc, protecție legislativă.  ▪ Dezvoltare de mecanisme de managementul riscului pentru întreg portofoliul de peste 360 de  investiții în valoare de 10 mld. dolari la nivel global.  ▪ Interacțiuni strategice cu agenții financiare globale și de rating – numit în Comitetul de Audit Extern al  Agenției de Rating Moody’s responsabil cu evaluarea instrumentelor financiare. |
|  | Tipul sau sectorul de activitate audit, investiții și finanțe. |

|  |  |
| --- | --- |
| Din septembrie 2010 până în mai  2011 | Chief Development Officer |
|  | The Journal of Young Investigators, [www.jyi.org](http://www.jyi.org/) |
|  | ▪ Poziție la nivelul board-ului executiv, management-ul operațiunilor, dezvoltării și aspectelor financiare ale Jurnalului, organizație online non-profit multinațională cu capital de peste un sfert de milion de dolari ce publică articole de cercetare științifică originală. |
|  | Tipul sau sectorul de activitate executiv, dezvoltare, ONG |

|  |  |
| --- | --- |
| Din mai 2009 până în august  2010 | Cercetător asociat |
|  | The Johns Hopkins University School of Medicine, Baltimore, USA, [www.hopkinsmedicine.org](http://www.hopkinsmedicine.org/) |
|  | ▪ Cercetare cancer pancreatic și de colon: investigare mutații oncogene și supresoare tumorale. Participare în ședințele săptămânale ale echipei multidisciplinare de cancer a Spitalului Johns Hopkins – diagnostic și management al cazurilor oncologice complexe. |
|  | Tipul sau sectorul de activitate medicină, cercetare. |

EDUCAŢIE ŞI FORMARE



|  |  |
| --- | --- |
| Din septembrie 2013 până în mai  2019 | Diplomă de licență în Medicină Generală, Doctorand în Științe  Medicale |
|  | Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara. În prezent doctorand în Științe Medicale pe tema: „Patients’ desirability, acceptability and adherence to telemedicine programs in the management of diabetes” |

|  |  |
| --- | --- |
| Din in septembrie 2014 până în  mai 2016 | Diplomă de master în Fizică, specializarea Fizică Medicală |
|  | Facultatea de Fizică, Universitatea de Vest Timișoara |
| Din septembrie 2008 până în mai  2012 | Diplomă de licență în Chimie |
|  | Hamilton College, SUA (2 ani, bursă totală) iar apoi transfer cu bursă totală la Yale University, SUA  pentru anii terminali. Diploma obținută la Yale University, echivalată de Ministerul Educației și  Cercetării. |

COMPETENΤE PERSONALE



Limba maternă Româna

Alte limbi străine cunoscute

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ΙNΤELEGERE | | | VORBIRE | | | SCRIERE |
| Ascultare |  | Citire | Participare la |  | Discurs oral |  |
|  |  | conversaţie |  |  |  |

Limba Engleză C2 C2 C2 C2 C2

Cambridge Certificate of Advanced English (CAE), level C2.

Limba Spaniolă B2 B2 B2 B2 B2

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat

Cadrul european comun de referinţă pentru limbi străine

|  |  |
| --- | --- |
| Competenţe de comunicare | ▪ bune competenţe de comunicare dobândite prin experienţa proprie de interacțiuni la nivel înalt:  (Comisari Europeni, oficiali de rang înalt ai Comisiei Europene și NATO, membri ai Parlamentului  European, ai Congress-ului SUA și ai Parlamentului României, Prim-miniștri, Miniștri, Președinți de  Consilii Județene și alți oficiali de rang înalt din toate domeniile,  ▪ bune competenţe de comunicare dobândite prin experiența de manager de spital, de manager de proiecte de cercetare, in cursul activității didactice și de cercetare și în cursul numeroaselor apariții media |
| Competenţe organizaţionale/manageriale | ▪ leadership (absolvent Academia LEADERS, programul Young Leaders Institutul Qvorum)  ▪ competențe manageriale prin prisma experienței profesionale acumulate (manager al celui mai mare spital din vestul țării, CDO, manager proiecte)  ▪ membru în comitetul de organizare al celei de-a 8a Conferințe Naționale de Genetică Medicală cu  Participare Internațională, 2015  ▪ membru – Moody’s External Audit Committee |

Competenţe dobândite la locul de

muncă

▪ competențe financiar-contabile și legislative avansate

▪ audit financiar bancar și nebancar și managementul riscului

▪ design de politici publice în domeniul sănătății

▪ expert management spitalicesc: norme, fluxuri, dotare, finanțare.

▪ design și scriere de proiecte naționale în cadrul programelor POSDRU sau POSCCE

▪ design și scriere de proiecte fonduri europene

▪ design de studii experimentale și scriere, formatare de articole pentru publicații ISI

Competenţe informatice ▪ o cunoaştere avansată a instrumentelor Microsoft Office™, ale aplicațiilor Bloomberg, Mathematica, C++ etc.

Alte competenţe ▪ activitate de voluntariat și coordonator de voluntari in cadrul Fundației CAESAR, Asociației Salvați

Copiii România, Liga Studenților Români din Străinătate, The Journal of Young Investigators

Permis de conducere ▪ Permis de conducere categoria B

INFORMAΤII SUPLIMENTARE

Publicaţii

Conferinţe

Afilieri

▪ Patrascu R, Albai A, Braha A, Gaita L, Lazar S, Potre O, Timar B. Instrument for Assessing Patients’ Desirability, Acceptability, and Adherence to Telemedicine in Diabetes: Development, Validity, and Reliability. Patient Prefer Adherence. 2021;15:2705-2713. **Autor principal - Jurnal cotat ISI, factor de impact 2.7.**

▪ Bredicean C, Tamasan SC, Lungeanu D, Giurgi-Oncu C, Stoica IP, Panfil AL, Vasilian C, Secosan I, Ursoniu S, Patrascu R. Burnout Toll on Empathy Would Mediate the Missing Professional Support in the COVID-19 Outbreak. Risk Manag Healthc Policy. 2021;14:2231-2244. **Autor principal - Jurnal cotat ISI, factor de impact 3.2.**

▪ Citu IM, Citu C, Gorun F, Neamtu R, Motoc A, Burlea B, Rosca O, Bratosin F, Hosin S, Manolescu D, Patrascu R, Gorun OM. Using the NYHA Classification as Forecasting Tool for Hospital Readmission and Mortality in Heart Failure Patients with COVID 19. J. Clin. Med. 2022 11: 1382.

▪ Haidar L, Tamas T, Stolz F, Patrascu R, Chen K and Panaitescu C: Symptom patterns and comparison of diagnostic methods in ragweed pollen allergy. Exp Ther Med 2021 21: 52.

▪ Enatescu I, Kalinovic R, Giurgi-Oncu C, Poroch V, Stratulat IS, Vlad G, Neda-Stepan O, Simu M, Papava I, Oancea R, Patrascu R, Enatescu VR. Study on the Role of Inflammatory Markers and Type D Personality on Symptom Profiles and Severity in Patients with Major Depressive Disorder. Applied Sciences. 2020; 10(16):5615.

▪ Yachida S, Zhong Y, Patrascu R, Davis MB, Morsberger LA, Griffin CA, Hruban RH, Laheru D, Iacobuzio-Donahue, CA. Establishment and Characterization of a New Cell Line, A99, from a Primary Small Cell Carcinoma of the Pancreas. Pancreas, August 2011 40(6):905-10.

▪ Simedrea M, Margan MM, Cioroianu I, Patrascu R, Marginean A, Nicolescu R. Quality of Life Improvement after Surgery for Deep Infiltrating Endometriosis (DIE). *Journal of Surgery [Jurnalul de chirurgie]*. December 2015; 11(4): 137-142.

▪ Gug C, Mihaescu R, Patrascu R, Gorduza EV, Militaru M, Trifa A. Structure of prenatally identified polyploidies - a retrospective study. Conference: European Journal of Human Genetics. 2014; 22(1).

▪ Nicolescu R, Margan MM, Patrascu R, Margineanu A, Brighita V, Popa Z. The value of assisted reproductive technologies in endometriosis associated infertility. *Proc. Rom. Acad*., Series B, November 2015 1:163-170.

▪ Margan MM, Popa ZL, Nicolescu R, Patrascu R, Ioan S. Managementul conservator al endometriozei overiene: o nouă paradigmă? *Jurnalul de Ginecologie Endocrinologică*, Septembrie

2015 (CD), ISSN 2457-7375, ISSN-L 2457-7375. Al IX-lea Congres al Societății Române de

Ginecologie Endocrinologică.

▪ Margan MM, Popa ZL, Nicolescu R, Patrascu R, Ioan S. Determinarea lunară a nivelurilor hormonale la femeile gravide cunoscute cu boala tiriodiană autoimună asimptomatică – factor cheie pentru dozarea optimă a levotiroxinei și rezultate materno-fetale de succes. *Jurnalul de Ginecologie Endocrinologică*, Septembrie 2015 (CD), ISSN 2457-7375, ISSN-L 2457-7375. Al IX-lea Congres al Societății Române de Ginecologie Endocrinologică.

▪ Patrascu R. Studiile OMICS în transplant. Academia de Științe Medicale, Programul POSDRU

186/3.2/S/155295 „Dezvoltarea Competențelor în Transplant” 2015.

▪ Patrascu R. Propuneri de reformă a sistemului de sănătate din România. Programul de Excelență

KAS, 2019.

▪ Patrascu R. Propuneri de dezvoltare a oncologiei în România. Romanian Hospital Convention,

2019.

▪ Patrascu R. Terapia personalizată în cancer. World Cancer Personalized Therapy Meeting, Munchen, 2019.

▪ Patrascu R. Propuneri de dezvoltare a sistemului de sănătate din România: recuperarea decalajului

față de media UE prin digitalizare. Romanian Hospital Convention, 2020

▪ The American College of Physicians - membru.

▪ The American Society of Clinical Oncology – membru.

ANEXE

