



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume **Rápolti Emese**

### Experiența profesională

|                                                     |                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Perioada</b>                                     | Din 2017 până în prezent                                                                             |
| <b>Funcția sau postul ocupat</b>                    | Medic specialist cardiolog                                                                           |
| <b>Activități și responsabilități principale</b>    | Activitate clinică                                                                                   |
| <b>Numele și adresa angajatorului</b>               | Spitalul de Recuperare Dr. Benedek Geza, Covasna                                                     |
| <b>Tipul activității sau sectorul de activitate</b> | Sănătate                                                                                             |
| <b>Perioada</b>                                     | Din 2015 până în prezent                                                                             |
| <b>Funcția sau postul ocupat</b>                    | Doctorand                                                                                            |
| <b>Activități și responsabilități principale</b>    | Activitate științifică                                                                               |
| <b>Numele și adresa angajatorului</b>               | Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie, George Emil Palade, Tîrgu Mureș          |
| <b>Coordonator</b>                                  | Prof Dr. Theodora Benedek                                                                            |
| <b>Perioada</b>                                     | Din ianuarie 2011-decembrie 2016                                                                     |
| <b>Funcția sau postul ocupat</b>                    | Medic rezident cardiolog                                                                             |
| <b>Activități și responsabilități principale</b>    | Activitate clinică                                                                                   |
| <b>Numele și adresa angajatorului</b>               | Spitalul Clinic Județean de Urgență, Tg. Mureș<br>conducător de rezidențiat : Prof. Dr. Benedek Imre |
| <b>Tipul activității sau sectorul de activitate</b> | Sănătate                                                                                             |
| <b>Perioada</b>                                     | Din 2012 ianuarie până în prezent                                                                    |
| <b>Funcția sau postul ocupat</b>                    | Medic voluntar la Centrul Medical Cardiomed                                                          |
| <b>Activități și responsabilități principale</b>    | Activitate clinică                                                                                   |
| <b>Tipul activității sau sectorul de activitate</b> | Sănătate                                                                                             |

## Educație și formare

|                                                                             |                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Perioada                                                                    | 2005-2011                                                                     |
| Calificarea / diploma obținută                                              | <b>Doctor- Medic</b> (Seria A Nr 0007954)                                     |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite        | Medicină generală                                                             |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare         | Universitatea de Medicină și Farmacie, Tîrgu Mureș,<br>Facultatea de Medicină |
|                                                                             | High level educational                                                        |
| <b>Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite</b> |                                                                               |
| Perioada                                                                    | 2005                                                                          |
| Calificarea / diploma obținută                                              | Bacalaureat ( Seria U nr 0111032),                                            |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite        | Profilul real<br>Specializare Matematică-Informatică                          |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare         | Liceul Teoretic Mikes Kelemen, Sf. Gheorghe, jud. Covasna                     |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională                        | Medium level educational                                                      |

## Participare la manifestări științifice

- 2018 septembrie Congresul Național de Cardiologie Sinaia
- 2018 iulie A XVIII-a Conferință de Cardiologie cu Participare Internațională Tg. Mureș
- 2018 aprilie Conferința Națională organizată de Secția de Științe Medicale și Farmaceutice a Societății Muzeului Ardelean, Targu Mures
- 2018 mai Congresul Societatii Maghiare de Cardiologie, Balatonfured, Ungaria
- 2017 octombrie Innovations in Coronary Artery Disease, Venetia
- 2017 iunie A XVII-a Conferință de Cardiologie cu Participare Internațională Tg. Mureș
- 2016 iunie A XVII-a Conferință de Cardiologie cu Participare Internațională Tg. Mureș
- 2016 mai Congresul Național de Angiologie si Chirurgie Vasculara, Cluj Napoca
- 2016 mai Congresul Societatii Maghiare de Cardiologie, Balatonfured, Ungaria
- 2016 mai European Congress of Angiology and Vascular Surgery, Roma
- 2015 iulie A XV-a Conferință de Cardiologie cu Participare Internațională Tg. Mureș
- 2015 aprilie 17-19 Al XXII-lea ediție a Zilelor Tinerilor Cardiologi, Ungaria, Lillafűred
- 2015 mai Congresul Științific Anual Al Societății De Cardiologie Maghiară, Ungaria, Balatonfűred
- 2014 decembrie A VII. Conferință de Doctoranzi



- 2014 septembrie Zilele Medicale Covăsnene, ed. X, Arcuș
- 2014 septembrie Zilele Medicale Transilvănene, ed. XIX, Miercurea Ciuc
- 2014 septembrie Congresul Societății Române de Cardiologie, Sinaia
- 2014 iunie A XIV-a Conferință de Cardiologie cu Participare Internațională Tg. Mureș
- 2014 mai Congresul Științific Anual al Societății de Cardiologie Maghiară, Ungaria, Balatonfüred
- 2014 martie Al XXI-lea ediție a Zilelor Tinerilor Cardiologi, Ungaria, Lillafüred
- 2013 iunie A XIII-a Conferință de Cardiologie cu Participare Internațională Tg. Mureș
- 2013 septembrie Congresul Societății Române de Cardiologie, Sinaia
- Congresul Științific anual al Societății de Cardiologie Maghiară, Ungaria,
- 2013 mai Balatonfüred
- 11-13. aprilie 2013 A XXIII-a Conferința Națională organizată de Secția de Științe Medicale și Farmaceutice a Societății Muzeului Ardelean, Odorheiu Secuiesc
- 2013 december Zilele Universității, sesiunea Cardrelor didactice Tg Mures
- 2012 decembrie A XII-a Conferință de Cardiologie cu Participare Internațională Tg. Mureș
- 12 mai 2012 Congresul științific anual al Societății de Cardiologie Maghiară, Ungaria, Balatonfüred
- 13-15 aprilie 2012 Al XIX-lea ediție a Zilelor Tinerilor Cardiologi, Ungaria, Lillafüred

#### Activitate științifică

- 2015-2016 A phase IV trial to assess the effectiveness of apixaban compared with usual care anticoagulation in subjects with non-valvular atrial fibrillation undergoing cardioversion, EMANATE study, Protocol CV 185-267/B0661025 (Eliquis-Apixaban)
- 2014-2016 FP7 – proiect DISCHARGE FP7 [HEALTH.2013.2.4.2-2], grant allocated – 150000 EURO, grant agreement no. 603266, contractat cu Comisia Europeana, program FP7 din 2014
- 2016 Efficacy and safety of Rivaroxaban in Reducing the risk of major vascular thrombotic events in subjects with symptomatic peripheral artery disease undergoing peripheral revascularization procedures of the lower extremities (VOYAGER PAD study)

| Lucrări publicate                                                         |                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sesiunea științifică studentescă ediția a XVIII-a, Tg. Mureș, martie 2011 | <b>Rapolti E</b> , Echokardiográfiás vizsgálat adatai, NT pro BNP szint és vörösvértest paraméterek komparatív vizsgálata szívelégtelen betegekben                                                                |
| Acta Medica Marisiensis, 2016,61:2068-3324                                | Orzan M, Nagy T, <b>Rapolti E</b> , Korodi Sz, Ferent I, Benedek T, Benedek I, Correlations between the location of culprit lesion and 1-year mortality in patients with ST elevation acute myocardial infarction |



|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acta Medica Marisiensis, 2016,61:2068-3324              | Nyulas T, Mester A, Korodi Sz, <b>Rapolti E</b> , Craciun A, Benedek T, Benedek I - Correlations between the ECG and angiographic aspects in non ST elevation myocardial infarction patients                                                        |
| Acta Medica Marisiensis, 2016,61:2068-3324              | Barcan A, Benedek T, Chitu M, Blendea C, Orzan M, Nagy T, Korodi Sz, <b>Rapolti E</b> , Benedek I - Factors associated with a higher risk in patients with pulmonary embolism                                                                       |
| Acta Medica Marisiensis, 2016,61:2068-23324             | Cornea C, Korodi Sz, <b>Rapolti E</b> , Banga K, Ferent I, Benedek T, Benedek I - Factors associated with arrhythmias in acute myocardial infarction                                                                                                |
| Acta Medica Marisiensis, 2016,61:2068-3324              | Pal K, Rat N, <b>Rapolti E</b> , Korodi Sz, Craciun A, Banga K, Benedek I, Benedek T - Acute stent thrombosis after primary PCI in a case with multiple myeloma -                                                                                   |
| Acta Medica Marisiensis, 2016,61:2068-3324              | Jako B, Banga K, <b>Rapolti E</b> , Korodi Sz, Somkereki C, Tanasuc C, Benedek I, Benedek T - The relationship between epicardial fat volume and coronary artery calcification as assessed by multislice computed tomography                        |
| Acta Medica Marisiensis, 2016,61:2068-3324              | Bajka B, <b>Rapolti E</b> , Mester A, Korodi Sz, Benedek T, Benedek I - Predictors of 1 year mortality in patients admitted with ST elevated myocardial infarction                                                                                  |
| Acta Medica Marisiensis, 2016,61:2068-3324              | Asofie G, Velicu A, Korodi Sz, <b>Rapolti E</b> , Benedek I, Benedek T - Risk factors for the recurrence of atrial fibrillation -                                                                                                                   |
| Acta Medica Marisiensis, 2016, 61:2068-3324             | Tanasuc C, Somkereki C, Ferent I, Korodi Sz, <b>Rapolti E</b> , Benedek I, Benedek T. - Factors associated with mortality in patients with acute myocardial infarction complicated with cardiogenic shock                                           |
| Journal of Interdisciplinary Medicine. 2016;1(1):45-46. | <b>Rapolti E</b> , Benedek T, Kovács I, Korodi Sz, Suciú Zs, Condrea S, Benedek E, Mester A, Benedek I. - Association Between Severity of Peripheral Artery Disease Angio CT-derived Coronary Syntax Score in Patients with Critical Limb Ischemia. |
| Journal of Interdisciplinary Medicine, 2016;1(1),32-36  | Jeremiás Z, Makó K, Szekeres N, <b>Rapolti E</b> , Benedek I, Benedek T - Correlations Between Femoral Intima-media Thickness and Cardiovascular Risk Factors in Patients with Ischemic Heart Disease                                               |
| Journal of Cardiovascular Emergencies 2017              | Barcan A, Suciú Zs, <b>Rapolti E</b> - Monitoring Acute Myocardial Infarction Complicated with Cardiogenic Shock — from the Emergency Room to Coronary Care Units                                                                                   |
| Vasa, 2018;1(1):1-10                                    | Jeremias Z, Rat N, Benedek I, <b>Rapolti E</b> , Ratiu M, Muresan A, Benedek T - High iliac calcium score is associated with increased severity and complexity of peripheral arterial disease and predicts global atherosclerotic burden            |



|                                |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Applied Sciences. 2020;10:4456 | <b>Rapolti E</b> , Opincariu D, Benedek I, Kovacs I, Ratiu M, Rat N, Benedek T. Computer-Aided Biomedical Imaging of Periliac Adipose Tissue Identifies Perivascular Fat as a Marker of Disease Complexity in Patients with Lower Limb Ischemia. |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

2012 până în prezent    Membru al Societății Maghiare de Cardiologie  
2013 până în prezent    Membru al Societății Romane de Cardiologie  
2005-2007    Membru al Asociației Studenților Maghiari din Tg. Mureș

**Aptitudini și competențe personale**

Limba(i) maternă(e)    **Maghiară**  
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)    Limba engleză: nivel superior, Limbă germană: nivel mediu

Competențe și abilități sociale    Abilități de comunicare verbală și nonverbală  
Capacitatea de a lucra în echipă, seriozitate, dinamism  
Competențe și aptitudini organizatorice    Organizator al Conferințelor Naționale Anuale de Cardiologie, cu participare internațională , Tg. Mures ( 2012 decembrie, 2013 iunie, 2014 iunie, 2015 iulie, 2016 iunie)  
2006 martie– Organizator al Sesiunii Științifice Studentești ediția a XVIII-a, Tg. Mureș  
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului    Internet, Ms Office Pack (Word, Excel, Power Point, Outlook)

Semnătură



Data  
13.04.2021