

INFORMATIONS PERSONNELLES

Nilima Rajpal Kundnani



✉ knilima@umft.ro
💬 Skype nilimakundnani

Sexe Féminin | Nationalité Roumaine, Indienne

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

2025 - présent	Chef de travaux - Clinique universitaire Médecine interne ambulatoire, prévention et rééducation cardiovasculaire Université de Médecine et de Pharmacie «Victor Babeș», Timișoara, Roumanie
2023 - 2025	Assistant universitaire - Clinique universitaire Médecine interne ambulatoire, prévention et réadaptation cardiovasculaire Université de Médecine et de Pharmacie «Victor Babeș», Timișoara, Roumanie
2017 – 2023	Assistant universitaire – Discipline de Physiologie Université de Médecine et de Pharmacie «Victor Babeș», Timișoara, Roumanie
2019 – présent	Conseiller en enseignement universitaire – Étudiants étrangers Université de Médecine et de Pharmacie «Victor Babeș», Timișoara, Roumanie
2021 – présent	Médecin spécialiste – Pédiatrie Neopad, Timisoara, Roumanie
2020 – présent	Médecin spécialiste – Médecine familiale Société civile médicale Dr Roșca – Médecine familiale, Médecine interne, Cardiologie, Teremia Mare, Roumanie
2014 – présent	Assistant éditeur et chercheur ATI, Hôpital départemental «Pius Brânzeu», Timișoara, Roumanie
2016 – présent	Traducteur – domaine médical Swiss Solutions, Roumanie
2012-2015	Assistant de recherche Centre de recherche sur l'angiogenèse, Département d'Histologie Université de Médecine et de Pharmacie «Victor Babeș», Timișoara, Roumanie
2007-2012	Activité clinique pour les études doctorales Thème de recherche clinique: <i>Pathologie rénale chez les enfants infectés par le VIH</i>

Université de Médecine et de Pharmacie «Victor Babeş», Timișoara, Roumanie

2010 – présent

Médecin spécialiste – Pédiatrie

Consultant en ligne: Shreeji Clinic, Vadodara, Inde

ÉDUCATION ET FORMATION

2023

Cours «Réanimation cardio-pulmonaire de base»

Université de Médecine et de Pharmacie «Victor Babeş», Timișoara, Roumanie

2024

Évaluateur de projets

Ministère du Travail et de la Solidarité Sociale et Ministère de l'Éducation

2024

Responsable de la protection des données à caractère personnel

Ministère du Travail et de la Solidarité Sociale et Ministère de l'Éducation

2022- présent

Médecin résident – Médecine interne

Université de Médecine et de Pharmacie «Victor Babeş», Timișoara, Roumanie

2021

Cours postuniversitaire «Diagnostic, gestion et épidémiologie de l'infection par le SARS-COV-2»

Université de Médecine et de Pharmacie «Victor Babeş», Timișoara, Roumanie

2021

Conseiller en orientation professionnelle

Ministère du Travail et de la Protection Sociale et Ministère de l'Éducation, de la Recherche et de l'Innovation.

2017-2018

Psychopédagogie niveaux 1 et 2

Université de l'Ouest de Timișoara, Département DPDD, Roumanie

2015-2017

Médecin résident – Médecine familiale

Université de Médecine et de Pharmacie «Victor Babeş», Timișoara, Roumanie

2014-2015

Médecin résident – Cardiologie

Université de Médecine et de Pharmacie «Victor Babeş», Timișoara, Roumanie

2007-2012

Études doctorales – Domaine de la Médecine

Thèse de doctorat «*Pathologie rénale chez les enfants infectés par le VIH*»

Université de Médecine et de Pharmacie «Victor Babeş», Timișoara, Roumanie

2005-2010

Médecin résident – Pédiatrie

Université de Médecine et de Pharmacie «Victor Babeş», Timișoara, Roumanie

1998-2004

Faculté de Médecine Générale

Diplôme de licence

Université de Médecine et de Pharmacie «Victor Babeş», Timișoara, Roumanie

1995-1997	Diplôme - Médecine de laboratoire (basique) Life Line Pathology & Institute of Para Medical Science, Conseil paramédical chrétien, Vellore, Inde
1996-1997	Diplôme – ECG Life Line Pathology & Institute of Para Medical Science, Conseil paramédical chrétien, Vellore, Inde
1997-1998	Diplôme en gestion du marketing à l'exportation Institut indien de l'exportation, Inde
1996-1998	10+2 Enseignement secondaire supérieur (équivalent au diplôme de baccalauréat) Conseil de l'enseignement secondaire supérieur du Madhya Pradesh, Indore, MP, Inde

COMPÉTENCES PERSONNELLES

Langue(s) maternelle(s)	Hindi																																		
Autres langues étrangères connues	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">COMPRÉHENSION</th> <th colspan="2">EXPRESSION</th> <th>ÉCRITURE</th> </tr> <tr> <th>Écoute</th> <th>Lecture</th> <th>Participation à la conversation</th> <th>Discours oral</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C2</td> <td>C2</td> <td>C2</td> <td>C2</td> <td>C2</td> </tr> <tr> <td>C2</td> <td>C2</td> <td>C2</td> <td>C2</td> <td>C2</td> </tr> <tr> <td>C2</td> <td>C2</td> <td>C2</td> <td>C2</td> <td>C2</td> </tr> <tr> <td>C2</td> <td>A1</td> <td>C2</td> <td>C2</td> <td>A1</td> </tr> </tbody> </table>					COMPRÉHENSION		EXPRESSION		ÉCRITURE	Écoute	Lecture	Participation à la conversation	Discours oral		C2	A1	C2	C2	A1															
COMPRÉHENSION		EXPRESSION		ÉCRITURE																															
Écoute	Lecture	Participation à la conversation	Discours oral																																
C2	C2	C2	C2	C2																															
C2	C2	C2	C2	C2																															
C2	C2	C2	C2	C2																															
C2	A1	C2	C2	A1																															
Anglais	C2	C2	C2	C2	C2																														
Romana	C2	C2	C2	C2	C2																														
Gujarati	C2	C2	C2	C2	C2																														
Sindhi	C2	A1	C2	C2	A1																														

Niveaux: A1/A2: utilisateur élémentaire, B1/B2: utilisateur indépendant, C1/C2: utilisateur expérimenté. Cadre européen commun de référence pour les langues

Compétences en communication, aptitudes organisationnelles/manageriales et compétences sociales

- capacité d'adaptation aux environnements multiculturels, acquise grâce à une expérience de conseillère auprès d'étudiants étrangers au sein du Département des relations internationales de l'Université de Médecine et de Pharmacie «Victor Babes» de Timișoara.
- capacités de communication et d'expression dans différentes langues (polyglotte)
- expérience dans l'organisation d'événements scientifiques nationaux et internationaux
- expérience acquise dans le cadre de projets de traduction
- traducteur – Tribunal de Timișoara
- Consul honoraire bénévole - Ambassadeur de l'Inde, Timișoara
- Président - Association des étudiants indiens (plus de 500 étudiants ; 1999-2007)
- bénévole - Camp de réfugiés, Timișoara
- expérience dans le domaine de la gestion d'équipe, acquise dans un contexte professionnel
- voyages en groupe
- ponctualité, capacité à travailler sous pression, à un rythme soutenu
- bon esprit d'équipe
- esprit d'initiative

Compétences numériques

AUTO-ÉVALUATION

Traitement de l'information	Communication	Création de contenu	Sécurité	Résolution de problèmes
Utilisateur expérimenté	Utilisateur expérimenté	Utilisateur expérimenté	Utilisateur expérimenté	Utilisateur expérimenté

Niveaux : Utilisateur débutant - Utilisateur indépendant - Utilisateur expérimenté

<https://europa.eu/europass/ro/how-describe-my-digital-skills>

- Maîtrise de Microsoft Word Office (tableur, Excel, logiciel de présentation), SPSS, Mendley, Adobe, Endnote

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

Formation postuniversitaire 2005-présent

- Exploration et construction de carrières par le biais de la communauté des anciens élèves. Applications: conversations sur les carrières pour les élèves et les étudiants – Conférence de l'Association des conseillers roumains - ACROM
- Les cartes OH et AHA dans le conseil et les rôles de soutien – Introduction expérimentale - Conférence de l'Association des Conseillers Roumains - ACROM
- Conseil à distance; méthode et techniques adaptées à la pandémie - Conférence de l'Association des Conseillers Roumains - ACROM
- Bonnes pratiques cliniques GCP – Réseau d'essais cliniques NIDA, États-Unis
- Actualités dans le diagnostic et le traitement des maladies cardiovasculaires
- Rôle de l'échographie musculo-squelettique dans le diagnostic précoce et le suivi des affections de l'appareil locomoteur
- Cours sur les actualités en matière de réanimation cardio-respiratoire
- Maladies pulmonaires dans la pratique du médecin généraliste
- Diagnostic et prise en charge des parasitoses tropicales
- Cours national annuel sur les guides et protocoles en anesthésie, soins intensifs et médecine d'urgence, 2014-2022
- Déficience immunitaire primaire: de la théorie à la pratique
- Atelier de microchirurgie vidéo-assistée
- Endothélium cellulaire et angiogenèse tumorale
- Effets indésirables, effets secondaires et résistance aux médicaments antirétroviraux utilisés pour traiter le VIH. Éléments de biologie moléculaire, génétique virale et diagnostic immunologique des maladies infectieuses
- Approche pratique des troubles de la croissance et du développement chez l'enfant
- «Lignes directrices et protocoles en anesthésie, soins intensifs et médecine d'urgence»
- Médecine intégrative dans les soins de santé primaires
- Sexe et genre en médecine, Allemagne, 2007
- Principes de réanimation en cas d'arrêt cardio-respiratoire
- Actions et réactions des maladies infectieuses
- Infections chez les hôtes immunodéprimés, diagnostic et traitement des infections nosocomiales

- Medscape Online CME – Système de points ARA - Nombre important de points/certificats CME obtenus grâce aux activités éducatives en ligne de Medscape; janvier 2009 - présent

Projets, prix et subventions obtenus

2024

Diplôme de mérite – pour l'implication dans l'accompagnement des étudiants internationaux Journées de l'UMF - 2024

2021

PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-63712: (<http://uefiscdi-direct.ro>). Ionescu, A, Sharma, A, Kundnani, NR, Mihailescu, A, David, VL, Bedreag, O, Sandesc, D, Dinu, AR, Sandesc, MA, Albulescu, N, Dragoi, RG. Perfusion intraveineuse de fer comme alternative pour minimiser les transfusions sanguines chez les patients en période périopératoire. Scientific Reports - Nature, Volume 10, Numéro 1, Numéro d'article 18403, ISSN : 2045-2322. DOI: 10.1038/s41598-020-75535-2, octobre 2020. Fl: 4,37

2021

PN-III-P1-1.1- PRECISI-2021- 63418: (<http://uefiscdi-direct.ro>). Kundnani, NR, Tirziu, RV, Borza, C, Tirziu, C, Sharma, A, Rosca, CI, Baderca, F, Paul, C, Solovan, CS, Blidisel, A. Implication de l'excision chirurgicale large dans la minimisation des marges positives et l'excision secondaire qui en résulte - une étude comparative rétrospective portant sur 106 cas de carcinome basocellulaire. European Review For Medical and Pharmacological Sciences, Volume 25, Numéro 12, Pages 4283-4288, ISSN : 2284-0729. DOI: 10.26355/eurrev_202106_26134, juin 2021. Fl: 3,507

2021

PN-III-P1-1.1- PRECISI-2021- 65802 (<http://uefiscdi-direct.ro>) Kundnani, NR, Rosca, CI, Sharma, A, Tudor, A, Rosca, MS, Nisulescu, DD, Branea, HS, Mocanu, V, Crisan, DC, Buzas, DR, Morariu, S, Lighezan, DF. Sélectionner le bon anticoagulant pour la prévention des accidents vasculaires cérébraux dans la fibrillation auriculaire. European Review For Medical And Pharmacological Sciences, Volume 25, Numéro 13, Pages 4499-4505, ISSN: 2284-0729. DOI:10.26355/eurrev_202107_26241, juillet 2021. Fl: 3,507

2017

Oxford, Guide pratique d'anesthésie, Oxford Publishing House & Maison d'édition Hipocrate, Bucarest, 2017, 1262 p., ISBN: 978-973-88372-6-3 (éditeur adjoint et coordinateur du projet)

2015

PN-II-RUPRECISI-2015- 9-10603 Andreea Adriana Jitariu, Anca Maria Cimpean, Nilima Rajpal Kundnani, Marius Raica. Lymphangiogenèse induite par les facteurs de croissance dérivés des plaquettes: preuves, questions sans réponse et défis à venir. Arch Med Sci, 2015; 11, 1: 57-66. ISSN 1734-1922 DOI: 10.5114/aoms.2015.49217, Fl: 1,812

2013

TE 109; Angiogenèse et lymphangiogenèse comme cibles moléculaires thérapeutiques dans le ptérygion humain primaire et ses récidives, Roumanie (assistant de recherche – projet national subventionné)

2005-2010

Bourse du ministère de l'Éducation Nationale (MEN) – spécialisation Pédiatrie

2009

Bourse de voyage – Société Européenne de Néphrologie Pédiatrique, Royaume-Uni

2009

Bourse de voyage – Société Européenne de Recherche Pédiatrique, Allemagne

2009

Bourse de voyage – Société Mondiale de Pédiatrie Infectieuse, Australie

Membre d'organisations professionnelles :

- Société Roumaine de Cardiologie
- Association européenne pour le développement de l'échographie clinique dans les soins ambulatoires – EADUS /EUVEKUS
- Association de la Société de Médecine Familiale de Timisoara (ASTMF)
- Association des Conseillers Roumains (ACROM)
- Académie Américaine de Pédiatrie (AAP)
- Section de la Santé Infantile Internationale (SOICH)
- Société Internationale de Pédiatrie Sociale et de Santé Infantile (ISSOP)
- Société Européenne de Recherche Pédiatrique (ESPR)
- NDT - Éducation sur les troubles rénaux et liés à la pression artérielle (une section de l'ERA-EDTA)
- Société Roumaine de Physiologie (SRF)
- Société Nationale de Médecine Familiale, Roumanie (SNMF)
- Rotary club, Vadodara, Inde

Publications, chapitres et ouvrages spécialisés

- Éditeur/auteur de 3 ouvrages spécialisés et de plus de 45 chapitres dans des ouvrages nationaux et internationaux, plus de 60 articles in extenso et résumés publiés dans des revues nationales et internationales. Participation active à plus de 40 conférences nationales et internationales.
- 10 articles ISI représentatifs:
- 1. **Kundnani NR**, Sharma A, Lighezan DF, Georgescu D, Morariu SI, Nisulescu DD, Bita RG, Rosca CI. Use of Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio to Predict In-Hospital Mortality in Patients Admitted with Acute Decompensation of Atrial Fibrillation. *J Clin Med.* 2024 Aug 12;13(16):4719. doi: 10.3390/jcm13164719. **FI: 3 Q1** (premier auteur)
- 2. **Kundnani NR**, Passini V, Stefania Carlogea I, Dumitrescu P, Meche V, Buzas R, Duda-Seiman DM. Overview of Oncology: Drug-Induced Cardiac Toxicity. *Medicina.* 2025; 61(4):709. <https://doi.org/10.3390/medicina61040709> **FI: 2.4, Q1** (premier auteur)
- 3. **Kundnani NR**, Levai MC, Popa MD, Borza C, Iacob M, Mederle AL, Blidisel A. Biologics in Systemic Lupus Erythematosus: Recent Evolutions and Benefits. *Pharmaceutics.* 2024 Sep 6;16(9):1176. doi: 10.3390/pharmaceutics16091176. **FI: 4.9 Q1** (premier auteur)
- 4. **Kundnani, N.R.** Lolescu, B. Dinu, A.-R., Berceanu-Vaduva, D.M., Dumitrescu, P. Tamaş, T.-P., Sharma, A., Popa, M.-D. Biotechnology Revolution Shaping the Future of Diabetes Management. *Biomolecules* 2024, 14, 1563. <https://doi.org/10.3390/biom14121563>. **FI: 4.8 Q1** (premier auteur)
- 5. **Kundnani, NR**, Tirziu, RV, Borza, C, Tirziu, C, Sharma, A, Rosca, CI, Baderca, F, Paul, C, Solovan, CS, Blidisel, A. Implication of wide surgical excision in minimizing positive margins and consequential secondary excision - a retrospective comparative study involving 106 basal cell carcinoma cases. *European Review For Medical And Pharmacological Sciences*, Volume25, Issue12, Page 4283-4288, ISSN: 2284-0729. DOI: 10.26355/eurrev_202106_26134, Iunie 2021. **FI: 3.784 Q2** (premier auteur)
- 6. **Kundnani, NR**, Rosca, CI, Sharma, A, Tudor, A, Rosca, MS, Nisulescu, DD, Branea, HS, Mocanu, V, Crisan, DC, Buzas, DR, Morariu, S, Lighezan, DF. Selecting the right anticoagulant for stroke prevention in atrial fibrillation. *European Review For Medical And Pharmacological Sciences*, Volume 25, Issue13, Page 4499-4505, ISSN: 2284-0729. DOI10.26355/eurrev_202107_26241, Iulie 2021. **FI: 3.784 Q2** (premier auteur)
- 7. Duda-Seiman, D.; **Kundnani, N.R.**; Dugaci, D.; Man, D.E.; Velimirovici, D.; Dragan, S.R. COVID-19 Related Myocarditis and Myositis in a Patient with Undiagnosed

- Antisynthetase Syndrome. Biomedicines 2023, 11, 95. <https://doi.org/10.3390/biomedicines11010095> **FI: 3.9 Q2** (auteur correspondant)
- 8. Rosca CI, Branea HS, Sharma A, Nicoras VA, Borza C, Lighezan DF, Morariu SI, **Kundnani NR.** Rhythm Disturbances in Post-Acute COVID-19 Syndrome in Young Men without Pre-Existing Known Cardiovascular Disease-A Case Series. Biomedicines. 2023 Apr 11;11(4):1146. doi: 10.3390/biomedicines11041146. **FI: 3.9 Q2** (dernier auteur)
 - 9. Ardelean M, Buzas R, Ardelean O, Preda M, Morariu SI, Levai CM, Rosca CI, Lighezan DF, **Kundnani NR.** Clinical and Biochemical Differences in Patients Having Non-Variceal Upper Gastrointestinal Bleeding on NSAIDs, Oral Anticoagulants, and Antiplatelet Therapy. Journal of Clinical Medicine. 2024; 13(18):5622. <https://doi.org/10.3390/jcm13185622> **FI: 3 Q1** (dernier auteur)
 - 10. **Kundnani, N. R.**, Di Luca, F., Meche, V., Sharma, A., Popa, M. D., Nicula-Neagu, M., Voinescu, O. R., Iacob, M., Duda-Seiman, D. M., & Dragan, S. R.. Revisiting Secondary Dilative Cardiomyopathy. International journal of molecular sciences, 2025: 26(9), 4181. <https://doi.org/10.3390/ijms26094181> **F.I. 4.9 Q1** (premier auteur)

Coordinateur:
Travaux de licence

1. Corrélation entre l'athérosclérose et la gravité de l'insuffisance cardiaque – Al Khubby Ghiath (2022-2023)
2. Impact des dysfonctionnements de la glande thyroïde (hyperthyroïdie et hypothyroïdie) et du syndrome métabolique chez les patients atteints de fibrillation auriculaire – Batra Arpita (2022-2023)
3. Étude comparative des facteurs de risque cardiovasculaires pour différents types de pathologies psychiatriques – Grami Somaya (2022-2023)
4. Anticoagulants oraux directs (AOD) versus anticoagulants antivitamine K dans la prévention des accidents vasculaires cérébraux chez les patients atteints de fibrillation auriculaire non valvulaire - Mahamid Mustafa (2022-2023)
5. Incidence de la dépression dans les maladies cardiovasculaires et neurologiques - Miniello Dario (2022-2023)
6. Association entre la durée du traitement anticoagulant et le déclin cognitif chez les patients atteints de fibrillation auriculaire permanente - Odi Nasim (2022-2023)
7. Impact du sexe sur le risque et l'évolution de la fibrillation auriculaire - Othman Neam (2022-2023)
8. Incidence de la rétinopathie et des accidents vasculaires cérébraux dans l'aire visuelle chez les patients hypertensifs - Textor Julian Chris Thomas (2022-2023)
9. Marqueurs inflammatoires dans la prédition de l'infarctus du myocarde - Al Mohamad Omar (2023-2024)
10. Insuffisance d'organe terminale dans l'hypertension artérielle de longue durée: prévalence, prévention et prise en charge - Giugliano Ylenia (2023-2024)
11. Rôle pronostique des marqueurs inflammatoires chez les patients hospitalisés pour fibrillation auriculaire aiguë décompensée - Niaz Zahra (2023-2024)
12. Incidence des accidents vasculaires cérébraux dans la fibrillation auriculaire paroxystique et permanente - Othman Basher (2023-2024)
13. Impact du COVID-19 sur les maladies cardiovasculaires - Samara Nagham (2023-2024)
14. Altérations neurologiques et psychologiques dues à la BPCO en cas de fibrillation auriculaire - Titi Aysha (2023-2024)
15. Effet du système rénine-angiotensine-aldostérone sur le développement d'un AVC chez les patients atteints de fibrillation auriculaire - Younis Amro (2023-2024)

Citations et FCIAP

Web of Science **Hirsch index** (sans autocitations): **9**
Facteur d'impact cumulé de l'auteur principal (**FCIAP**): **94**

Inscriptions médicales obtenues :

- **Collège des médecins de Roumanie, CUIM 1104011405**
Médecin spécialiste – Pédiatre, Médecine familiale
- **Collège des médecins d'Angleterre, n° 7697058 GMC**
Médecin spécialiste – Pédiatre, Médecine familiale
- **Ordre des médecins d'Irlande, n° 407297**
Médecin spécialiste – Pédiatre
- **Ordre des médecins de Malte**
Médecin spécialiste – Pédiatre

Autres

expériences/activités en dehors de la Médecine

- Service volontaire auprès du HCR: Agence des Nations Unies pour les réfugiés, Timisoara, Roumanie
- Secrétaire au Consulat honoraire de l'Inde, Timisoara (2007-2010)
- Diverses activités bénévoles et de collecte de fonds à Timișoara (2003-2009)
- Traducteur à la Police des frontières, à la Cour d'appel, au Tribunal, à l'IPJ Timis
- Membre actif – travailleur de terrain – Centre pour réfugiés, Timișoara (2009-2015)
- Membre du Club de cricket The Banat Lion, Timișoara, Roumanie
- Membre de l'équipe de recrutement des volontaires pour les Volontaires des Nations Unies
- Membre actif et président de l'Association des étudiants indiens en Médecine de Timișoara, Roumanie (1999-2004)
- Activités culturelles (Namaste India) - organisateur, Timișoara, Roumanie
- Auteur expert de base à la Ezine Articles Community
- Participant actif et membre de nombreuses communautés médicales et scientifiques en ligne, par exemple Paediatric-on-call, hivinchildren.org, International Society for Infectious Disease (ISID), etc.
- Services bénévoles auprès de l'équipe d'aide et de sauvetage The Flood – Peciu, Timis, 2006

Date: 14.08.2025
Timisoara

Nilima Rajpal Kundnani