



Informations personnelles

Nom / Prénom

ADINA IONAC

Adresse

Université de médecine et de pharmacie Victor Babes
P-ta Eftimie Nr. 2 Murgu, 300041 Timisoara, Roumanie

Téléphones

0256216510

Mobile

+40744790381

E

adina.ionac@gmail.com

Nationalité

Roumaine

Date et lieu de naissance

30 mars 1966, Timisoara

Expérience professionnelle

Expérience universitaire

1.10.2011 – présent : Professeur de cardiologie

1.10.2007 - 1.10.2011 : Maître de conférences

1.03.2004 - 1.10.2007 : Maître-Assistant

Discipline Cardiologie II, Département VI Cardiologie
Université de médecine et de pharmacie Victor Babeş Timișoara

28.02.1994 - 1.03.2004 : Assistant universitaire

28.02.1992 - 28.02.1994 : Préparateur universitaire

Département de cardiologie II
Université de médecine et de pharmacie Victor Babeş de Timișoara

Expérience médicale

2003 – présent : Praticien hospitalier en cardiologie, Ordonnance MS 845/2003

1999 – présent : Praticien hospitalier en médecine interne, Ordonnance MS 637/1999

1998 – assistant en cardiologie

1995 – 1998 : interne en cardiologie

1995 – assistant en médecine interne

1992 – 1995 : interne en médecine interne

Expérience administrative

2005 – présent : coordinateur du laboratoire d'échocardiographie « ECHOTIM », accrédité ESC et EACVI (2012, 2021) Institut des maladies cardiovasculaires, 13 A rue Gh Adam, Timisoara

2021.03 – 03.2024 : Chef du service de cardiologie 2, au sein du département VI de cardiologie
Université de médecine et de pharmacie Victor Babeş Timișoara

2014 – 2017 : Chef de la clinique de cardiologie
Institut des maladies cardiovasculaires, 13 A, rue Gh Adam, Timisoara

2014 – 2016 : Chef du département VI Cardiologie
Université de médecine et de pharmacie Victor Babeş Timișoara

Éducation et formation

Études universitaires	1984 – 1990 : Médecin Mémoire de fin d'études : 10 Note de fin d'études : 10 Université de médecine et de pharmacie, Timișoara
Doctorat	19.04.2002 Docteur en médecine Échocardiographie Doppler quantitative dans les régurgitations valvulaires mitrale et aortique
	Université de médecine et de pharmacie Victor Babeș, Timișoara Arrêté du ministère de l'Éducation et de la Recherche n° 4911 du 20/11/2001
Compétences, spécialisations	30.04.1998 - Compétence en échocardiographie (Bucarest), Certificat MS - CPPMF 2617/1998
	26 avril 2004 - Compétence en échocardiographie spéciale (transœsophagienne), Certificat MS - CPPMF 013570/2004
	2006 - Diplôme européen de cardiologie
	2025 - Compétence européenne en échocardiographie (accréditation EACVI)
Cours postuniversitaires	
	• Forum sur les maladies cardiaques valvulaires, Bucarest, Roumanie (2025) – faculté • EACVI Obésité : épidémiologie, diagnostic et impact sur le risque cardiovasculaire (2025) • EACVI Diagnostic et surveillance de la cardiomyopathie hypertrophique obstructive (2025) • EACVI Imagerie cardiaque en pratique clinique, Bucarest (2024) - faculté • Imagerie cardiaque en pratique clinique, Bucarest, Roumanie (2023) - faculté • Congrès EuroValve, Cambridge, Royaume-Uni (2022) • Cours EACVI EuroEchoNice, Nice, France (2022) • Techniques d'imagerie multimodales pour la prise en charge de l'insuffisance cardiaque, cours virtuel (2022) - faculté • Cours de cardio-oncologie, cours SRC (2022) • Image Heart, cours en ligne SRC (2022) - faculté • Forum sur les valvulopathies cardiaques, SRC (2021) - faculté • Webinaire EACVI : La santé numérique dans l'insuffisance cardiaque congestive : défis et perspectives d'avenir (2021) • Notions d'imagerie de base pour la prise en charge de l'insuffisance cardiaque ; Image du cœur, SRC (2021) - faculté • Journées d'experts Fabry en cardiologie (2021) - faculté • Sessions scientifiques ASE 2020 : une expérience virtuelle (2020) • Cours de base en échographie vasculaire, Rigshospitalet, Université de Copenhague, Danemark (01.2020) • Webinaire HFA : Perspectives actuelles et futures sur le traitement de l'insuffisance cardiaque (2020) • Imagerie multimodale en cardiologie : où, quand, comment ? Cours du Groupe roumain d'échocardiographie et d'imagerie multimodale (2019) • Table ronde européenne sur la maladie de Fabry - Berlin, Allemagne (2017) • Thérapie antithrombotique – Mise à jour 2017 - Maison européenne du cœur, Nice, France (2017) • Atelier d'échographie de base « L'échocardiographie aujourd'hui et demain » - St. Wolfgang, Autriche (2003, 2009, 2011, 2013, 2017) • Cours sur l'imagerie échographique carotidienne - Londres, Royaume-Uni (2016) • Cours sur l'échographie vasculaire - Birmingham, Royaume-Uni (2015)

	• Cours national sur la prise en charge des patients hypertendus. Actualités en matière de diagnostic et de traitement - Timisoara, Roumanie (2013) • Échocardiographie transœsophagienne - Cours d'expertise et de certification organisé par l'Association européenne des anesthésistes cardiothoraciques - Bâle, Suisse (2012) • Pratique clinique actuelle et développements futurs de l'échocardiographie tridimensionnelle - Venise, Italie (2011) • Applications cliniques de l'échocardiographie : anciennes et nouvelles - Bucarest, Roumanie (2010) • Exploration échographique des artères et des veines des membres inférieurs - Timisoara, Roumanie (2010) • Cours de formation EAE. Échocardiographie transthoracique - des connaissances de base aux applications cliniques avancées - Szeged, Hongrie (2008) • Échocardiographie Doppler : des bases aux applications avancées - Bucarest, Roumanie (2007) • Imagerie Doppler myocardique et déformation cardiaque - Berlin, Allemagne (2007) • Gestion des projets de recherche scientifique médicale et pharmaceutique - Université de médecine et de pharmacie « Victor Babeș » de Timișoara (2005) • Élaboration et gestion de projets - Centre régional de formation continue de Timișoara (2005) • Cours « Échocardiographie transœsophagienne » - Université de médecine et de pharmacie « Iuliu Hațieganu » de Cluj Napoca (2003) • Cours annuel d'échocardiographie transœsophagienne - Hôpital St George, Londres, Angleterre (2001) • Échocardiographie transœsophagienne avancée - The European Heart House, Nice, France (2000) • Cours d'informatique médicale - Université de médecine et de pharmacie « Victor Babeș » de Timișoara (2000) • Cours d'échocardiographie Hammersmith - École de médecine de l'Imperial College, Londres, Angleterre (1999) • Cours « Update in Echocardiography » - Harvard Medical School, Boston, États-Unis (1999) • Cours d'échocardiographie - Université de médecine et de pharmacie « Iuliu Hațieganu » de Cluj Napoca (1998) • Séminaire sur la stimulation cardiaque – Sulzer Intermedics, Bruxelles, Belgique (1997)
Activité scientifique	
	• 6 livres, auteur principal • 5 livres, coauteur • auteur 13 chapitres dans des ouvrages collectifs • auteur et coauteur de 98 articles publiés in extenso dans des revues spécialisées roumaines et étrangères, dont 37 dans des revues classées ISI. • auteur et coauteur de 233 articles publiés dans des recueils de résumés de congrès et conférences nationaux et internationaux
Activité de recherche	

Financements obtenues par concours	• 2008 - 2011 « Endocardite infectieuse bactérienne - développement d'un modèle fonctionnel de surveillance et de caractérisation des agents étiologiques, basé sur des méthodes moléculaires et immunologiques » Partenariat avec l'Institut Cantacuzino, Bucarest ; Programme 4, contrat n° 42-119 - responsable du projet pour le partenaire ; • 2007 - 2010 « Optimisation de la prise en charge des dysfonctionnements valvulaires cardiaques à l'aide de techniques d'échocardiographie tridimensionnelle » ; directeur de projet ; IDEI 1260 ; • 2007 - 2011 « Induction de la néoangiogenèse tissulaire à l'aide de cellules souches pluripotentes. Concept thérapeutique innovant dans le traitement de l'ischémie périphérique critique » ; projet PNCDI II IDEI ; • 2007 Electrocardiostim - Centre régional d'électrophysiologie appliquée à la pathologie cardiovasculaire ; programme IMPACT ; • 2006 « Mécanismes moléculaires impliqués dans le préconditionnement cardiaque par les anesthésiques volatils : de l'identification des cibles moléculaires dans le myocarde de rat à la clarification des mécanismes qui médient l'effet protecteur au niveau du myocarde humain - PRISME » ; Projet CEEX module 1 n° 4816/2006 ; • 2005 – 2007 « Reconstruction échocardiographique tridimensionnelle de l'anatomie de l'appareil valvulaire mitral chez les patients atteints d'une maladie mitrale » ; Projet CNCSIS A 74/2005 • 2005 – 2008 « Bénéfice de la récupération cardiaque complète chez les patients ayant subi un pontage aorto-coronarien sur la dysfonction endothéliale – étude corrélative avec le polymorphisme de la synthétase endothéliale » ; Projet CNCSIS A 71/2005 • 2004 « Médiateurs du syndrome d'ischémie-reperfusion dans la transplantation d'organes, étude expérimentale sur des rats » ; Projet VIASAN 389/2004 ; • 2004 « La suture VCS, une méthode pour améliorer la réparation des lésions endothéliales vasculaires » ; projet VIASAN 474/2004 ; • 2003 « Développement de techniques de bio-ingénierie tissulaire pour la reconstruction myocardique » ; projet VIASAN 311/2003.
Participation à des essais multicentriques internationaux	SYMPHONY II, CARISA, ANDI, PREAMI, REACH, cvaa489A2306, BEAUTIFUL, GRACE, TULEP, Astronaut, CONFIRM, VIVIDD, OPTIMISE, CSPP100F2301, PARADISE
Activité didactique	• 2000-présent - Coordinateur des cours postuniversitaires d'échocardiographie transthoracique (ETT), débutants et avancés, • 2010-présent - Coordinateur des cours postuniversitaires d'échocardiographie transœsophagienne (ETE) et spéciale (stress, contraste, etc.), • 2015-2023 - Coordinateur des cours postuniversitaires d'échographie vasculaire et d'évaluation échographique des artères carotides. Cours destinés aux médecins résidents et aux médecins spécialistes. • 2012-présent - Coordinateur des résidents en cardiologie • Président des commissions de compétence en ETT, ETE, échographie spéciale, échographie vasculaire • Président et membre des commissions spécialisées, primariat, promotion professionnelle, soutenance de thèse de doctorat
Manifestations scientifiques nationales et internationales	

Directeur / codirecteur de cours, ateliers	Cours nationaux et internationaux d'échographie / échocardiographie • Cours d'échographie Doppler carotidienne de la Société roumaine de chirurgie vasculaire (bisannuel depuis 2014 jusqu'à présent – Iași, Sibiu, Timișoara, Cluj, Sovata) • Atelier d'échocardiographie « Tips and tricks in echocardiography » Timisoara 2024, 2025 ; • Atelier « Conseils et astuces pour l'évaluation échocardiographique des patients porteurs de prothèses valvulaires », Timisoara 2024, 2025 ; • Atelier d'échocardiographie lors de la 24^e édition du Congrès médical international MEDIS pour étudiants et jeunes médecins – 17-21 avril 2024, Timisoara • « 9e cours européen d'échocardiographie sur les cardiopathies congénitales », Timisoara, Roumanie – 2014 • Cours Actualités en échocardiographie, dans le cadre d'EUROSON, XXe congrès de la Fédération européenne des sociétés d'échographie en médecine et biologie et XIe conférence roumaine d'échographie en médecine et biologie, Timisoara, Roumanie – 2008
Conférencier et président	• Cours nationaux et internationaux d'échographie / échocardiographie • Congrès de cardiologie et d'échocardiographie en République tchèque, en Allemagne, en Italie, en Roumanie et en Hongrie • Ateliers d'échocardiographie • Ateliers d'échographie vasculaire • Timisoara Cardio Culture – journées de l'Institut des maladies cardiovasculaires de Timisoara - chaque année depuis 2018
Participation à des congrès nationaux et internationaux	• Congrès national de cardiologie (SRC) – chaque année depuis 1992 jusqu'à aujourd'hui • Conférence nationale des groupes de travail de la SRC – chaque année • Euroecho – Congrès européen de l'EAE / EACVI – chaque année depuis 1998 • Congrès européen de cardiologie (ESC) - 2025, 2024, 2023, 2022, 2017 ; • Eurovalve – Congrès européen du groupe de travail sur les valvulopathies de l'ESC – 2023, 2022, 2021, 2020, 2029, 2018, 2027 ; • Congrès européen de l'Association européenne de l'insuffisance cardiaque (groupe de travail ESC) • Congrès européen de cardiologie d'urgence (ESC)
Sociétés médicales scientifiques	
	• Société roumaine de cardiologie (SRC), 1992 - présent - Groupe de travail sur l'échocardiographie, 1992 - présent • Société européenne de cardiologie (ESC), 1992 - présent - FESC depuis 2024 • Association européenne d'échocardiographie (EAE) / Association européenne d'imagerie cardiovasculaire (EACVI), 1998 - présent • Société américaine d'échocardiographie (ASE), 1999 - présent • Société roumaine de chirurgie, 2011 – 2015 • Société roumaine de chirurgie vasculaire, 2019 - présent • Société européenne de chirurgie vasculaire, 2019 - présent
Comités de rédaction	
	• Évaluateur pour l'accréditation Association européenne d'échocardiographie (EAE) – depuis 2006 à ce jour ; • Réviseur pour le Timișoara Medical Journal – 2004-2012 ; • Réviseur pour Minerva Cardioangiologica – 2013 – présent • Membre du comité de rédaction de la Revista Romana de Cardiologie – 2018 - présent
Compétences et aptitudes personnelles	

Langues étrangères connues										
Auto-évaluation	Compréhension				Expression				Écriture	
Niveau européen (*)	Écoute		Lecture		Participation à la conversation		Discours oral		Expression écrite	
Anglais	C2	Utilisateur expérimenté	C2	Utilisateur expérimenté	C2	Utilisateur expérimenté	C2	Utilisateur expérimenté	C2	Utilisateur expérimenté
	(*) Niveau du Cadre européen commun de référence pour les langues étrangères									

Timisoara, février 2026

Professeur Adina Ionac

