



# CANDIDATURE

**PIZARD Anne**

---

*Collège A1*

## Élection à la Commission Pilotage et Accompagnement de la Recherche (CPAR)

Élu [Membre CSS]	Non
Choix du collège	A1

### Présentation

Civilité	Madame
Nom usuel	PIZARD
Prénom	Anne
Grade	DR2
Appartenance / Organisme employeur	Inserm
Affectation / Numéro de la structure	U955
Affectation / Intitulé de la structure	Institut Mondor de Recherche Biomédicale IMRB
Nom du directeur de l'unité	BOCZKOWSKI
Prénom du directeur de l'unité	Jorge

### Cursus - Expérience professionnelle - Publications sur l'ensemble de la carrière - Valorisation

#### Diplômes et expériences professionnelles principales

#### FORMATION

**1995-1999** Doctorat en Endocrinologie et Interactions Cellulaires, UPMC & Inserm U367, Paris

**1994-1995** M.Sc.2 en Endocrinologie et Interactions Cellulaires, UPMC & Inserm U367, Paris

#### ENSEIGNEMENT

**2015-2017** Chargé de cours M.Sc.2 à l'Université de Lorraine, Nancy

Assistant d'enseignement à :

**2006-2008** M.Sc.2, Sciences pharmaceutiques Université de Paris V

**2005-2006** L1-3, Université des Sciences de Harvard, Cambridge, USA

**1997-1998** CNAM, Paris

#### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

**depuis mai 2019** CRCN & DR2 (2021) Inserm-CPAR, IMRB, Inserm U955, Créteil ; Équipe "Sénescence, métabolisme et maladies cardiovasculaires" dirigée par le Pr G. Derumeaux Responsable scientifique du programme IMI-H2020 CARDIATEAM & de l'étude clinique CARDIATEAM, FHU-SENEC & EUR-LIVE Directrice exécutive, Coordinatrice du bureau des subventions (grant office), GO-IMRB

**2017-2019** Directeur des affaires scientifiques de l'Institut de Biologie de l'École normale supérieure (IBENS) U1024, Paris

**2013-2019** CRCN, Inserm CIC-P 1433 , Nancy, coordinateur scientifique de deux programmes européens HOMAGE, FIBROTARGETS

**2010-2017** Chef de groupe CRCN à l'Inserm UMRS-1116 Nancy

**2005-2010** Post-doc et chef de groupe CRCN à l'Inserm U652 & UMRS-872, CRC, Paris

**2000-2005** Post-doctorant à la Harvard Medical School, département de génétique, USA

#### STAGES À L'ÉTRANGER

**09/10-2006** Université de Caroline du Nord, USA

**11/12-1996** Université de Mainz, Allemagne

**06/09-1994** Université de Sherbrooke, Québec, Canada

#### Domaines disciplinaires et méthodologiques

##### Maladies cardiovasculaires

- Cardiométabolique: obésité & développement d'une insuffisance cardiaque
- Cardiotoxicité : toxicité cardiaque de la Dioxine

##### Arthrose :

- Arthrose métabolique
- Recherche de traitement (1 brevet en maturation)

##### Enseignement & communication

- L1 à MSc2 en France & aux USA
- Communication ciblée & vulgarisée

##### Ingénierie de projet

- Accompagnement au Montage de programmes
- Direction managériale de programmes de recherche
  - \* *Coordination scientifique et administrative*

- européens (FP7, H2020, IMI, ERA)
- français : FHU & EUR
  - \* *WP leader et encadrement:*

- dynamique des partenaires
- respects des objectifs
  - \* *Coordination d'une étude clinique européenne*

- aspects règlementaires
- suivies des inclusions
- monitoring

##### Implication dans des réseaux

- réseaux des FHUs
- réseaux des EURs
- Groupe de travail gestion administrative

Institut thématique	Physiopathologie, métabolisme, nutrition
Mots-clés	Insuffisance cardiaque; cardiométabolisme; arthrose; obésité; Recherche fondamentale, translationnelle et Clinique; Ingénierie des programmes Européens;

#### Réalisations principales - 5 maximum

1. **BREVET # 16 305 964.5 inventeur principal** "Methods and pharmaceutical compositions for the treatment of osteoarthritis" dont la **MATURATION** est en cours grâce à un financement obtenu auprès de **SAYENS** (280 000€)

2. Eplerenone treatment alleviates the development of joint lesions in a new rat model of spontaneous metabolic-associated osteoarthritis.

Deng C, Bianchi A, Presle N, Moulin D, Koufany M, Guillaume C, Kempf H, **Pizard A.**

**Ann Rheum Dis.** 2018 Feb;77(2):315-316. doi: 10.1136/annrheumdis-2016-210700. Epub 2017 May 5

3. Effect of eplerenone in patients with heart failure and reduced ejection fraction: potential effect modification by abdominal obesity. Insight from the EMPHASIS-HF trial. Olivier A, Pitt B, Girerd N, Lamiral Z, Machu JL, McMurray JJV, Swedberg K, van Veldhuisen DJ, Collier TJ, Pocock SJ, Rossignol P, Zannad F, **Pizard A.** **Eur J Heart Fail.** 2017 Sep;19(9):1186-1197. doi: 10.1002/ejhf.792.

4. Preventive and chronic mineralocorticoid receptor antagonism is highly beneficial in obese SHHF rats.

Youcef G, Olivier A, Nicot N, Muller A, Deng C, Labat C, Fay R, Rodriguez-Guéant RM, Leroy C, Jaisser F, Zannad F, Lacolley P, Vallar L, **Pizard A.** **Br J Pharmacol.** 2016 Jun;173(11):1805-19. doi: 10.1111/bph.13479. Epub 2016 Apr 26.

5. Connexin 40, a target of transcription factor Tbx5, patterns wrist, digits, and sternum.

**Pizard A,** Burgon PG, Paul DL, Bruneau BG, Seidman CE, Seidman JG. **Mol Cell Biol.** 2005 Jun;25(12):5073-83.

## Profession de foi

Chères et chers collègues,

Soumise aux exigences de renouvellement quinquennal, la Commission de Pilotage et Accompagnement de la Recherche (CPAR) recherche des nouveaux membres pour la mandature 2022-2026. DR2 Inserm dans cette commission, je vous présente ma candidature en tant que titulaire dans le collège A1.

Qui d'autre qu'un chercheur peut mieux comprendre et épauler un autre chercheur en charge de développer des programmes de recherche? La complexification des dossiers de demande de financement et de reporting, nécessite de nouvelles compétences et connaissances indispensables pour assurer le développement d'une recherche de qualité en toute intégrité. Ma formation de chercheur fondamental et translationnel au sein de différents laboratoires Inserm sur des thématiques cardiométaboliques a été renforcée par diverses expériences à l'étranger (Canada, Allemagne, Etats-Unis & Chili) et par mon implication dans un centre de recherche clinique (CIC-1433). Ma participation à la rédaction de projets scientifiques nationaux et européens a non seulement affiné ma capacité d'évaluer la qualité d'autres projets mais aussi renforcé les compétences requises pour aider mes collègues dans leurs réponses aux appels d'offre (la structuration en cours à mon initiative d'un Grant Office à l'U955 ; GO-IMRB). Au cours des années, mon bagage scientifique enrichi de mon apprentissage de l'accompagnement de la recherche m'ont permis d'acquérir un savoir-faire dans la gestion de projets d'envergure internationale (dont trois programmes européens) pour faciliter le travail d'une cinquantaine de partenaires académiques et privés tant fondamentaux, translationnels que cliniciens.

Le pilotage et l'accompagnement de la Recherche requiert une interopérabilité de notre part basée, entre autres, sur notre acculturation aux rouages administratifs de nos différentes tutelles et organismes financeurs. Acteurs facilitateurs du dialogue entre le monde scientifique et administratif, nous sommes des partenaires incontournables qui optimisent l'implémentation de projets ambitieux.

Si vous deviez m'élire membre de la CPAR pour la mandature 2022-2026, je travaillerais activement à promouvoir :

- l'attractivité du Pilotage et de l'Accompagnement de la Recherche,
- le recrutement et la promotion des acteurs impliqués dans la CPAR
- l'optimisation des missions de pilotage et d'accompagnement de la recherche par la mise en place d'un réseau CPAR permettant le renforcement et une meilleure synergie de nos interactions (partage de savoir-faire afin d'optimiser nos missions).

Je serai votre porte-parole et resterai vigilante à ce que vos activités soient valorisées au sein de l'Inserm.

En vous remerciant de soutenir ma candidature.

Bien à vous,

Anne Pizard