

**BOURSOT Charles, François, Louis**  
37 rue Simone Signoret, 72000, Le Mans  
Tel : 09 81 75 45 03 / 06 34 45 60 67  
**E-mail** : [boursot.charles@gmail.com](mailto:boursot.charles@gmail.com)  
RPPS : 10005179154 / ADELI : 72/3268

Né le 22/10/1979 à Chatenay-Malabry  
Nationalité française,  
Permis B  
Marié

**MÉDECIN NUCLÉAIRE**  
**PRATICIEN HOSPITALIER - CHEF DE SERVICE**  
**CHEF DE POLE, IMAGERIE MEDICALE**

**TITRES ET DIPLOMES**

---

- **2008**    **Doctorat en Médecine**  
    Thèse : « apport de la TEP-TDM au <sup>18</sup>FDG dans le lymphome de Hodgkin.  
    Valeur pronostique de l'examen initial et intérêt d'une réévaluation précoce ».
- **2007**    **Diplôme d'études spécialisées (DES) en Médecine Nucléaire**  
    Mémoire : « segmentation automatique du volume tumoral des cancers pulmonaires  
    non à petites cellules sur la <sup>18</sup>FDG TEP-TDM »
- **2010**    **Master II de Physique Médicale**, Université Paris Sud / ENS Cachan, mention bien
- **2001**    **Master I : Maîtrise de sciences biologiques et médicales** Université Paris V - Cochin  
    Certificats d'embryologie, de biotechnologie et de physiologie
- **1997**    **Baccalauréat scientifique** option physique, mention bien

**ACTIVITE HOSPITALIERE, UNIVERSITAIRE ET DOMAINES DE COMPETENCES**

---

- **2017**    **Chef du Pôle d'Imagerie Médicale au Centre Hospitalier du MANS (72)**
  - **2012**    **Chef de Service de Médecine Nucléaire au Centre Hospitalier du MANS (72)**  
    Nomination sur un poste de Praticien des Etablissements Publics de Santé en février 2012
  - **2012**    **PRATICIEN HOSPITALIER Temps plein, Centre Hospitalier du Mans**  
    Nomination sur un poste de Praticien des Etablissements Publics de Santé en février 2012
  - **2008- 2011 ASSISTANT HOSPITALO-UNIVERSITAIRE** Assistance Publique Hôpitaux de Paris  
    Service de Biophysique et de Médecine Nucléaire, CHU de Bicêtre (Pr. A. Prigent)  
    Activité conventionnelle généraliste avec dominante néphrologique.  
    Pratique quotidienne de la TEMP-TDM sur Symbia® (scintigraphies pulmonaires, osseuses)  
    Activité TEP en partenariat avec le CHU de la Pitié Salpêtrière :  
    Recrutement équivalent en pathologies oncologiques et inflammatoires (vascularites)
- Enseignements de Biophysique, Université Paris XI / Faculté de Médecine Paris Sud**  
**Travaux de recherche en néphrologie isotopique**

## FORMATION HOSPITALIERE

---

- **2004-2008 INTERNAT** : CHRU de Tours et CHR d'Orléans

- **4 semestres en Médecine nucléaire (Pr. Baulieu, Tours et Dr Gauvain, Orléans)**

- Pratique quotidienne de la  $^{18}\text{F}$ FDG TEP-TDM, forte dominante oncologique

- Formation en Médecine Nucléaire monophotonique conventionnelle et sur caméra hybride

- Examens couramment pratiqués par ordre de fréquence: scintigraphies cardiaques (cavitaires et perfusionnelles), osseuses, pulmonaires, endocriniennes, cérébrales et rénales

- Traitements par iode 131, Quadramet<sup>®</sup>, Metastron<sup>®</sup>, Zevalin<sup>®</sup>

- **Autres stages d'internat : radiologie, rhumatologie et neurologie (2 semestres)**

- **2001-2004 EXTERNAT** : Université Paris V / APHP : hôpitaux Cochin, St Anne, Longjumeau

## ASSOCIATIF ET ADMINISTRATIF

---

- **Ancien Vice-Président de la Commission Médicale d'Établissement du Centre Hospitalier du Mans (2019-2021)**
- **Ancien membre du conseil d'administration de la Société Française de Médecine Nucléaire (2009 - 2015)**, élu par l'assemblée générale (collège C)
- **Ancien président (2008-2012) et membre fondateur de l'Association Nationale des Assistants et Internes en Médecine Nucléaire (ANAIMEN)**
- **Ancien vice-président et membre fondateur de la Young EANM** (février 2010), **groupe** de travail permanent auprès de l'Union Européenne des Médecins Spécialistes et de l'EANM
- **Corédacteur du bulletin de l'APRAMEN** depuis juin 2009 et membre du conseil d'administration de cette association

## DIVERS

---

- **Langues** : *anglais* : Bon niveau ; *espagnol* : Lu.
- **Informatique**: Open office, Windows XP, Word, Excel, Power Point
- **Loisirs** : mycologie, minéralogie, gastronomie.

## TRAVAUX

---

- **Articles originaux :**

Boursot C, Le Borgne A, Barillot I, Venel Y, De Muret A, Baulieu JL, Prunier-Aesch C  
Délimitation automatique du volume tumoral en TEP/TDM au FDG(-18F) dans le cancer bronchique  
Médecine Nucléaire, Imagerie Fonctionnelle et Métabolique 2009 ; 33 : 440 – 449

Ait Ali Yahia D; Palie O ; Labbe T; Vinchon F; Machefert N ; Robert A; Hachemi M; Boursot C.  
Première utilisation française du regadenoson dans le cadre de tests de stimulation pharmacologique  
avant scintigraphie myocardique : étude comparative par rapport au dipyridamole  
Médecine Nucléaire, Imagerie Fonctionnelle et Métabolique 2015 ; 39 : 396–400

A. Prost, P. Trémolières, M. Hachemi, N. Denizon, C. Boursot  
Inguinal lymphadenopathy of cat-scratch disease mimicking malignant hemopathy on <sup>18</sup>F-FDG-PET/CT -  
Médecine Nucléaire, Imagerie Fonctionnelle et Métabolique 2017 Doi : 0.1016/j.mednuc.2017.03.008

Piccoli G, Hachemi M, Molfino I, Boursot C  
Doxycycline treatment in dialysis related amyloidosis: Discrepancy between antalgic effect and  
inflammation, studied with FDG-positron emission tomography: A case report. BMC Nephrology  
18(1) · December 2017 DOI: 10.1186/s12882-017-0698

- **Posters :**

Eder V, Boursot C, Senecal D, Colombat P, Baulieu F, Baulieu JL  
Intérêt de la TEP au 18F-FDG dans l'évaluation précoce de la réponse thérapeutique du lymphome  
de Hodgkin. 47e colloque de Médecine Nucléaire de langue française, Brest, mai 2009

F. Rinaldi, D. Bruel, N. Machefert, C. Cottet, C. Boursot, C. Naveau-Ploux  
Dosimetric Study in a Radiopharmacy. Annual Congress of the European Association of Nuclear  
Medicine - October 19 - 23, 2013 - Lyon

F. Rinaldi, D. Bruel, N. Machefert, C. Cottet, C. Boursot, C. Naveau-Ploux  
Optimization of radiation protection by automation: a dosimetric study in PET  
Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine - October 19 - 23, 2013 – Lyon

Palie O; Ait Ali Yahia D; Labbe T; Vinchon F; Prost A; Robert A; Hachemi M; Boursot C.  
Première évaluation française d'un agent de stress pharmacologique : le Regadenoson. Etude  
comparative par rapport au dipyridamole. 52ème colloque de Médecine Nucléaire de Langue  
Française, Saint Etienne - 2014

Ait Ali Yahia D ; Palie O ; Hachemi M ; Roquin G ; Cojocarasu O ; Foulet A ; Prost A ; Boursot C  
Bilan initial des tumeurs endocrines digestives ; 52ème colloque de Médecine Nucléaire de Langue  
Française, Saint Etienne - 2014

- **Communications orales:**

EPU « Médecine Nucléaire et Pathologies Endocrines » : 04/12/2010, Rennes, Société COVIDIEN

EPU « TEP et lymphomes » : 24/05/2011, Compiègne, Centre de Médecine Nucléaire libéral