

## **Dr Benoît Rizk**

### **Diplômes et Formations**

2010 Diplôme Inter-Universitaire d'Imagerie médico-légale, Université Paris Descartes (France)  
2011 Diplôme Inter-Universitaire d'Imagerie gynécologique, Université Montpellier 1 (France)  
2012 Diplôme d'études spécialisées de Radiodiagnostic et imagerie médicale, Université de Poitiers (France)  
2012 Diplôme d'état de Docteur en médecine, Université de Poitiers (France)  
2013 Reconnaissance MEBEKO Diplôme de Médecin  
2013 Reconnaissance MEBEKO titre postgrade fédéral médecin spécialiste FMH en radiologie.

### **Activités Professionnelles**

2012-2014 Médecin Chef de clinique, service de radiologie, Hôpital de Nyon, Groupement hospitalier de l'Ouest lémanique  
2014-aujourd'hui Médecin spécialiste en radiologie, Chef de site/Médecin responsable, CIF - Centre d'Imagerie de Fribourg, 3R - Réseau Radiologique Romand, Villars-sur-Glâne (FR).

### **STAGES & INTERNAT DE SPECIALITE MEDICALE**

2003-2007 Externe en médecine, Hôpitaux de Nancy, (France)  
06-08/2007 Stagiaire, Hôpitaux de Wellington, (Nouvelle-Zélande)  
11/2007-04/2008 Interne de spécialité médicale, Radiologie, Châtellerauld (France)  
05-10/2008 Interne de spécialité médicale, Pneumologie, La Rochelle (France)  
11/2008-04/2010 Interne de spécialité médicale, Radiologie, Poitiers (France)  
05-10/2010 Médecin interne, Service de Radiologie Professeur CD Becker, Genève (Suisse)  
11/2010-04/2011 Interne de spécialité médicale, Radiologie, Poitiers (France)  
05-10/2011 Interne hors filière, Gynécologie-obstétrique, La Rochelle (France)  
11/2011-10/2012 Médecin Assistant de radiologie, UCL Saint Luc, Professeur BC Vande Berg, Bruxelles (Belgique).

### **Expérience acquise**

Neuroradiologie et ORL : interprétation de CT lors des gardes depuis février 2009, de CT cérébraux de perfusion lors des gardes depuis avril 2010, 7 mois d'IRM cérébrale et médullaire (Pr Vandermarcq, Poitiers ; Dr Vargas, Genève), 6 mois de lecture de CT et IRM ORL (Dr Ferrié , Poitiers; Pr M. Becker, Genève), interprétation quotidienne de CT/IRM cérébraux ou cervicaux depuis novembre 2012.

Imagerie ostéo-articulaire : 6 mois d'interprétation de radiographies, CT, arthro-CT (une centaine piquées), IRM et arthro-IRM (40 piquées) (Pr Vande Berg, Bruxelles), 2 mois de pratique d'échographie musculo-squelettique( Pr Malghem, Pr Lecouvet, Bruxelles), interprétations de radiographies, CT, IRM, et échographies ostéo-articulaires au quotidien depuis novembre 2012.

Imagerie thoracique : 8 mois de CT thoracique (Dr Delval, Poitiers; Pr Coche, Dr Ghaye, Bruxelles), interprétation de radiographies et CT thoraciques depuis novembre 2007, lecture d'une quinzaine d'IRM thoraciques (Dr Belgour, Poitiers).

Imagerie abdomino-pelvienne et génito-urinaire : pratique de l'échographie depuis novembre 2008, une trentaine d'échographies de contraste hépatiques (Pr Tasu, Poitiers), 6 mois d'échographie pelvienne endo-vaginale en service clinique et urgences de gynécologie (Dr Bauer, La Rochelle), lectures de CT abdominaux depuis novembre 2008, une centaine d'IRM hépatiques (Pr Tasu, Poitiers, Pr C.D. Becker, Dr Terraz, Genève), 10 IRM surrenaliennes (Pr Tasu, Poitiers), une trentaine d'IRM rénales (Pr Vallée, Genève), une soixantaine d'IRM pelviennes (Dr Jouhannaud, Poitiers), réalisation de transits oeso-gastro-duodénaux depuis novembre 2008.

Imagerie cardio-vasculaire : 15 lectures d'IRM cardiaques (Pr Vallée, Genève), 1 mois de pratique de Doppler vasculaire artériel et veineux (Pr Hammer, Bruxelles), 6 mois de coro-CT (Pr Christiaens, Poitiers), une centaine de lecture d'angio-CT, une trentaine d'angio-IRM des membres inférieurs, Doppler veineux des membres inférieurs ou supérieurs au quotidien depuis novembre 2012.

Radiopédiatrie : 6 mois de pratique d'échographies trans-fontanellaires, d'échographies de hanche ou médullaires (Dr Mergy-Laurent, Poitiers), réalisations d'échographies abdominales lors des gardes depuis février 2009, échographies de hanche ou abdominales au quotidien depuis novembre 2012.

Radiologie interventionnelle : participation à une vingtaine d'angiographies cérébrales, une quinzaine d'angiographies de membres inférieurs, 5 embolisations ou stenting abdominaux. Réalisation d'une quarantaine de biopsies hépatiques ou rénales, d'une trentaine de ponctions pleurales ou drainages de collections abdominales sous US ou CT, d'une vingtaine de cytoponctions thyroïdiennes, une trentaine de biopsies mammaires sous US, d'une cinquantaine d'infiltrations ostéo-articulaires sous US ou scopie. Réalisation d'une cinquantaine de biopsies guidées par CT (masses pulmonaires, biopsies osseuses, masses intraabdominales) (Pr Tasu, Dr Velasco, Dr Belgour, Poitiers). 1 mois de participation à l'activité interventionnelle à l'UCL St Luc de Bruxelles (Pr Goffette, Pr Hammer) en octobre 2012. Infiltrations lombaires sous guidage CT (3 par semaine depuis mai 2014).

Sénologie : participation à l'activité de sénologie du service de radiologie de Nyon au quotidien de novembre 2012 à avril 2014, interprétation de mammographies au quotidien depuis novembre 2012 (250), d'une centaine d'IRM mammaires et réalisation d'échographies mammaires au quotidien.

### **Membre/Affiliations**

Fédération des Médecins Suisses FMH  
Société de Médecine du Canton de Fribourg SMCF  
Société Française de Radiologie SFR  
European Society of Radiology ESR  
Swiss Society of Musculoskeletal Radiology SSSR  
Société d'Imagerie Musculo-Squelettique SIMS  
European Society of Musculoskeletal Radiology ESSR.

### **Publications et présentations**

The role of unenhanced CT alone for the management of headache in an emergency department. A feasibility study.

Rizk B, Platon A, Tasu JP, Becker CD, Mendes Pereira V, Perneger T, Shanmuganathan K, Lövblad KC, Poletti P-A.

J Neuroradiol. 2013 Dec ;40(5):335-41.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23827384>

Thèse de diplôme d'état de docteur en médecine : Statique lombaire en scanner: comparaison avec les radiographies : Rizk B, Omoumi P, Becce F, Lecouvet FE, Vandenberg BC

Soutenance effectuée le 24 septembre 2012 à Poitiers.

<http://nuxeo.edel.univ-poitiers.fr/nuxeo/site/esupversions/65705c24-11d8-472e-af36-284d211ca946> (Article en cours de réécriture).

### **ENSEIGNEMENTS POST-UNIVERSITAIRES**

01/2008 Imagerie des enveloppes et du contenu rachidien, Professeur Sarrazin, La Rochelle (France)

04/2008 Agents de contraste en radiologie et insuffisance rénale, Poitiers (France)

04/2008 Le point sur le carcinome hépatocellulaire en 2008, Professeur Tasu, Poitiers (France)

05/2008 Journées annuelles de la SFR Poitou-Charentes, La Palmyre (France)

06/2009 Journées annuelles de la SFR Poitou-Charentes, La Palmyre (France)

09/2009 Imagerie de la femme, Professeur Maubon, Poitiers (France)

2010, 2011, 2012, 2013, 2014 Participant aux Journées Françaises de Radiologie, Paris (France)

05/2011 Journées annuelles de la SFR Poitou-Charentes, La Palmyre (France)

09/2011 Ateliers d'imagerie digestive, Professeur Régent, Nancy (France)

10/2011 Ateliers d'IRM viscérale, Professeur Régent, Nancy (France)  
12/2011 Réunion de la section d'imagerie thoracique de la SRBR, Bruxelles (Belgique)  
02/2012 12ème Mises au point en imagerie ostéo-articulaire, Bruxelles (Belgique)  
05/2012 Actualités en imagerie médicale, Bruxelles (Belgique)  
02/2013 13ème Mises au point en imagerie ostéo-articulaire, Bruxelles (Belgique)  
05/2013 Actualités en imagerie médicale, Bruxelles (Belgique)  
05-06/2013 Participant et Orateur au Congrès Suisse de Radiologie, Lucerne  
02/2014 14ème Mises au point en imagerie ostéo-articulaire, Bruxelles (Belgique)  
05/2014 La hanche dans tous ses détails, Professeur Theumann, Lausanne  
05/2014 Symposium d'Imagerie Musculosquelettique, Dr Becce, Lausanne  
08/2014 Muskuloskelettaler MR-Kurs MR beim Sportler, Professor Pfirrmann, Zürich  
09/2014 1. Schweizer Krebskongress, Bern  
11/2014 SSSR Educational Meeting on Postoperative Imaging, Dr Buck, Zürich  
12/2014 Seminars in MSK radiology, Liège (Belgique)  
01/2015 15ème Mises au point en imagerie ostéo-articulaire, Lille (France)  
02/2015 Imagerie des tumeurs cranioencéphaliques Workshop, Menthon St-Bernard (France)  
03/2015 34ème ateliers du GEL et de la SIMS, Echographie musculo-squelettique : Le muscle, le poignet et la main, Dole (France).

### **COMMUNICATION ORALE**

31/05/2013: Assessing scoliosis and lordosis on lumbar spine CT: Comparison between CT reformats and standing radiographs in adult patients, Luzern, Congrès Suisse de Radiologie.

### **LANGUES ETRANGERES**

Anglais, Allemand, Espagnol : fluent, oral & écrit  
Russe, Portugais : notions