

Hechmi TOUMI, PhD



- **Professeur des Pathologies Musculo-squelettique**
- **Directeur adjoint du Laboratoire d'Imagerie Multimodale Multiéchelle et Modélisation du Tissu Osseux et articulaire, EA 4708 - I3MTO**
- **Vice-Président de l'IPROS (Institut de Prévention et de Recherche sur l'Ostéoporose)**
- **Membre de l'équipe de Direction: Medicine & Science in Sports & Exercise Journal of Foot and Ankle**

Adresse : CHR Orléans – Hôpital Porte Madeleine
Téléphone: (+33) 02.38.74.40.56
Email: hechmi.toumi@chr-orleans.fr
directeur.collegium.st@univ-orleans.fr

Âgé de 42 ans, le Dr. Toumi est diplômé de l'Université Blaise Pascal, recruté comme Assistant Chercheur par l'Université du Wisconsin et primé Professeur par l'Université du Pays de Galles (Royaume-Uni) et le CNU France.

Il est actuellement Professeur des Pathologies Musculo-squelettique, Doyen du Collegium des Sciences et Techniques à l'Université d'Orléans, Directeur adjoint du laboratoire EA 4708-I3MTO et Vice-Président de l'Institut de Prévention et de Recherche de l'Ostéoporose.

Hechmi Toumi a fondé Demasq, Cardiff UK Limited, en février 2008 et en a été son Directeur Scientifique. Il a déposé un brevet international du logiciel d'analyse algorithmique permettant d'identifier et de quantifier des détails « invisibles » dans les tissus mous des radiographies standards.

Le Professeur Toumi est membre de l'équipe de direction des journaux « Medicine & Science in Sports & Exercise » et « Journal of Foot and Ankle ». Ses recherches se concentrent sur les blessures musculo-squelettique des os, le cartilage et les tissus mous. Il a donné des conférences à travers le monde sur le thème des Pathologies, Traitements et Prévention des blessures musculo-squelettiques.

Son centre d'intérêt au niveau clinique est l'évaluation mécanique et anatomopathologique de l'articulation du genou. Il a mis en place un service de consultations mécaniques du genou avec le Professeur John Fairclough, diplômé Consultant auprès des Chirurgiens Orthopédiques, au CMAT (Centre d'Analyse Musculo-squelettique et de Thérapie, Cardiff, R-U), où l'on met à la fois à la disposition des sportifs, professionnels et amateurs, pratiquant en équipe ou individuellement, le diagnostic et le traitement thérapeutique.

Dès son retour en France, le Professeur Toumi a créé, conjointement avec le Dr Lespessailles (Rhumatologue et Professeur associé à l'Université d'Orléans), des consultations spécialisées dans le diagnostic et la réhabilitation thérapeutique des pathologies du genou au Centre Hospitalier Régional d'Orléans.