

The world has turned upside down: the 21st century revolution in rheumatology and podiatry's new role

El mundo se ha vuelto del revés: la revolución del siglo 21 en reumatología y el nuevo papel de la podología.

El campo de la reumatología es uno de los que más progresión está teniendo en los últimos años, afectando directamente al pie y a la podología, enfermedades como la artritis reumatoide, las espondilistis anquilosante, la escleroderma o la artritis idiopática juvenil repercuten directamente en los pies. Esta charla cubrirá los cambios clínicos importantes en el campo de la reumatología, que afectan a los podólogos. Estos incluyen los avances en las terapias farmacológicas, y el creciente reconocimiento de la relevancia de los podólogos en el campo de la reumatología clínica. Desde el año 2000 los nuevos tratamientos farmacológicos han transformado la atención de las personas con artritis, y nuevas pruebas de diagnóstico pueden significar que podemos ser capaces de detectar la artritis temprana y comenzar el tratamiento, mientras que muchos de los síntomas son todavía reversibles. Tener artritis ya no significa un lento declive inevitable hacia la discapacidad, y lo que todos los profesionales de la salud involucrados en el cuidado de personas con artritis, incluyendo la podología necesitan reconsiderar sus modelos de atención. El mejor control médico de la inflamación en la artritis ofrece oportunidades para el tratamiento de podología más activo e integrado, atención multidisciplinaria ayuda a los pacientes a obtener el máximo provecho de estos nuevos desarrollos.

Esta presentación cubrirá algunos de los nuevos avances en el diagnóstico y tratamiento, y explorar cómo la podología en España puede estar en la vanguardia en los cambios radicales en la palabra reumatología. La Unidad del Leeds Institute of Rheumatic and Musculoskeletal Medicine and Leeds NIHR Biomedical Research Unit del Profesor Redmond contribuye con su investigación a el campo de la podología, siendo uno de los centros de excelencia a nivel Europeo

Professor Anthony Redmond PhD, MSc, FFPM RCPS(Glasg), FCPodM

Professor of Clinical Biomechanics

Section Head for Clinical Biomechanics and Physical Medicine

Leeds Institute of Rheumatic and Musculoskeletal Medicine

and Leeds NIHR Biomedical Research Unit

Professor Anthony Redmond is Professor and Head of the Section of Clinical Biomechanics and Physical Medicine at the Leeds University Institute of Rheumatic and Musculoskeletal Medicine. Prof Redmond qualified as a podiatrist in the UK in 1988 and after completing his PhD at the University of Sydney he returned to England and founded the Leeds foot and ankle research group 'FASTER'. He now contributes to a broader portfolio of work in rheumatology and orthopedics across his own institute, the Leeds NIHR Musculoskeletal Biomedical Research Unit and the Institute for Medical and Biological Engineering.

His work is based on a programme funded by the National Institutes for Health Research, the Engineering and Physical Sciences Research Council, Arthritis Research UK and industry worth in excess of £5million, investigating mechanical and biological interactions in musculoskeletal disease. Studies encompass basic and translational research into joint function in the rheumatic diseases and pre and post joint replacement; clinical trials in a range of musculoskeletal conditions; and translational research including novel applications of imaging, motion analysis and computer modelling.

Prof Redmond has published more than 60 scientific papers and made authorial contributions to some 20 of the main textbooks in the field. He is a fellow of the Royal College of Physicians and Surgeons of Glasgow and a Fellow of the College of Podiatry. He is past chair of ARMA, the umbrella body representing the UK musculoskeletal care community to government, he founded both the British Society for Rheumatology and the EULAR Foot and Ankle Study groups, and is currently Chair-elect for the EULAR Health Professional's Standing Committee, the main body for health professionals in musculoskeletal care in Europe.

