

Barbara Dreo

klinische Abteilung für Rheumatologie und
Immunologie, Univ.-Klinikum Graz

Kongressbericht

ACR/ARHP Annual Meeting

08.-13. November 2019, Atlanta, Georgia

Der Kongress des American College of Rheumatology ist fester Bestandteil der jährlichen Kongressroutine für Wissenschaftler und Mitarbeiter aus den Gesundheitsberufen. Hier hat man die Möglichkeit das Neueste aus der klinischen und Grundlagenforschung aus erster Hand zu erfahren und auch selbst Forschungsergebnisse zu präsentieren.

Ich konnte mit der freundlichen Unterstützung der ÖGR am Kongress teilnehmen und habe es nicht bereut. Auch dieses Jahr war das Kongressprogramm vielseitig und informativ. Neben dem vielfältigen Angebot an Vorträgen, Hands-On-, Abstract- und Postersessions waren die Teilnehmerzahl (16 000 Teilnehmer in Atlanta) und das Ausmaß dieses Kongresses beeindruckend. Auch wenn das Angebot sich vor allem an Health Professionals richtete, waren die Beiträge auch für mich, als angehende Wissenschaftlerin, sehr lehrreich. Die neuesten Forschungsarbeiten rund um den Zusammenhang von Darmflora und Autoimmunerkrankungen haben mich besonders beeindruckt. In der Session „Gut Check: Microbiome in SLE, RA und OA“ am Montag gaben Jose Scher, Martin Kriegel und Richard Loeser Jr. Einblicke in die Wechselwirkungen zwischen Medikation, Darmflora und Autoimmunerkrankungen. Ein weiteres Highlight waren für mich alle Vorträge aus der „Stats Bootcamp“-Reihe. Vortragende aus den Bereichen der Biostatistik und Bioinformatik haben leicht verständlich Fragen rund um Fallzahlberechnung, Modellierung von kategorischen und multi-state Daten beantwortet und Software-Empfehlungen ausgesprochen. Besonders gefreut hat mich, dass ich dieses Jahr selbst meine Forschungsergebnisse in Form eines Posters präsentieren durfte (0092 Negative Immune Checkpoint Molecules on T Regulatory Cells Distinguish RA, SLE and Healthy Controls).

Der ACR 2019 in Atlanta war für mich eine ganz besondere Erfahrung und ich möchte mich noch einmal bei der ÖGR für dieses Erlebnis bedanken!