

Bilan du congrès ACR Convergence 2022

Par Philip A. Baer, MDCM, FRCPC, FACR

Ce texte vous provient du *Journal de la Société canadienne de rhumatologie (JSCR)*; il n'est pas commandité par l'*American College of Rheumatology (ACR)* et n'en fait pas partie.

L'expression « J'aimerais mieux être à Philadelphie » est dérivée d'une épitaphe fictive que l'artiste W.C. Fields (1880-1946), né dans les environs, a proposée pour lui-même en 1925 : « Ici repose W.C. Fields. J'aimerais mieux vivre à Philadelphie. » Contrairement à la croyance populaire, cette blague ne figure pas sur sa pierre tombale.

Bien que j'aurais préféré être à Philadelphie pour le congrès ACR Convergence 2022, j'ai fini par y assister virtuellement à nouveau. À l'exception de quelques-unes, comme la réunion d'affaires de l'ACR et le « *Rheumatology Knowledge Bowl* », toutes les séances se sont tenues simultanément en ligne et sur place. La qualité audio et vidéo de la plateforme était excellente dans l'ensemble, et les sondages pendant les séances se sont déroulés sans problème. Les PDF des diapositives des présentateurs n'étaient malheureusement pas disponibles au moment où les séances avaient lieu, mais ils nous ont été promis pour plus tard, le cas échéant. Les séances d'affiches préenregistrées étaient de haute qualité, et les PDF correspondants étaient tous disponibles dès le début de la réunion. La plateforme reste ouverte aux fins de consultation jusqu'au 31 octobre 2023, ce qui est un délai très généreux.

Nous vivons dans une « économie de l'attention » où les principales plateformes de médias sociaux cherchent à attirer et à monétiser notre attention. Certains pensent que nos capacités d'attention diminuent en conséquence. La société s'est adaptée, les films et les publicités étant de plus en plus courts ces dernières années. Les parties de baseball professionnel restent un travail en cours. Les réunions médicales ont également dû changer. J'ai noté que la conférence de Dubois sur le LED durait 30 minutes cette année, contre une heure par le passé. L'ACR a également introduit les « *Ignite Talks* », soit des séances totalisant 213 affiches clés, chacune présentée oralement en cinq minutes, une après l'autre, sans période de questions-réponses. L'autre format de séance très important était le « carrefour communautaire », où plusieurs séances couvraient la gamme des aspects cliniques, commerciaux et de recherche de la rhumatologie. Ces séances se déroulaient généralement sur Zoom plutôt que sur la plateforme de réunion principale.

J'ai apprécié la séance d'ouverture, à laquelle ont participé le Dr Ken Saag, président de l'ACR, et Barbara Slusher, présidente de l'ARP. La fiabilité et la réactivité des deux organisations ont été mises de l'avant. La conférence plénière était remarquable; Dr Abraham Verghese, célèbre pour son livre *Cutting for Stone*, a fait une conférence mémorable. Cet auteur reconnu et professeur de la théorie et de la pratique de la médecine à la faculté de médecine de l'Université Stanford a toujours insisté sur la valeur de l'examen physique, une compétence très appréciée en rhumatologie.



Comme d'habitude, de nombreux Canadiens se sont distingués en tant que présentateurs et présidents de séance. Nous étions également bien représentés parmi les lauréats des prix de l'ACR/de l'ARP, et tous les lauréats seront présentés dans les prochains numéros de JSCR. L'une de mes séances préférées a été « *The Great Debate* ». La question était de savoir si les anti-rhumatismaux modificateurs de la maladie (ARMM) devraient être utilisés pour traiter la polyarthrite rhumatoïde (PR) subclinique afin de prévenir la PR plus grave. Le camp du « non » était constitué d'un duo de choc entièrement canadien : Janet Pope et Hani el-Gabalawy. Le dialogue « patient-médecin » qu'ils ont présenté (y compris ce qui a été dit et ce qui n'a pas été dit par les deux parties), a été formidable pour mettre en évidence les difficultés à faire accepter un tel traitement à un patient, même si nous avions de bonnes données probantes indiquant qu'il pourrait être utile. À la fin du débat, le sondage en ligne a donné un résultat de plus de 90 % en faveur du « non ».

Les études scientifiques sur la COVID-19 ont bien sûr occupé une place importante, notamment l'étude clé intitulée « *Abstract 950: Obstetric Outcomes in Women with Rheumatic Disease and COVID-19 in the Context of Vaccination Status: Data from the COVID-19 Global Rheumatology Alliance Registry* ». Un plus grand nombre de naissances prématurées a été noté chez les femmes non vaccinées par rapport aux femmes entièrement vaccinées (29,5 % contre 18,2 %). L'étude a été présentée dans le cadre d'une séance d'affiches, lors d'une séance *Ignite* et lors d'une conférence de presse de l'ACR par Dr^e Sinead Maguire, qui travaillait auparavant en Irlande et est actuellement boursière en clinique à l'Université de Toronto. Davantage de contenu canadien!

Les séances d'affiches n'étaient présentées que virtuellement, il n'y avait donc pas de salle pour se mêler aux autres et réseauter. Les résumés acceptés s'élèvent à 2 240, dont 17 ont été présentés lors de séances plénières et 282 sous forme de présentations orales.

Parmi les autres séances que j'ai appréciées, citons le bilan de l'année, dans ses versions adulte et pédiatrique, et la séance de synthèse, ainsi que les séances « *FDA Update* », « *Thieves Market* » et « *Curbside Consult* », et plusieurs des conférences



SOCIÉTÉ POUR L'ULTRASONOGRAPHIE
EN RHUMATOLOGIE AU CANADA

5^{ème} formation sur les procédures guidées par ultrasons

SPÉCIMENS CADAVÉRIQUES

Ciblée sur les épaules, coudes, poignets,
mains, hanches, genoux, chevilles et pieds.

22-23 septembre 2023

Centre de compétences et de simulation d'Ottawa

- Interdisciplinaire
- Sessions en petits groupes
- Professeurs internationaux
- Quantité importante d'exercices pratiques



Directeurs de formation



Dr. Abraham Chaiton
MD MSc FRCPC RhMSUS

Université de Toronto



Dr. Johannes Roth
MD PhD FRCPC RhMSUS

Université d'Ottawa

Corps enseignant



Dr. Mohammad Bardi
MD FRCPC

Université de la Colombie-Britannique



Dr. Valérie Belanger
MD MPR PhD

Université de Québec - ULaval



Dr. Alessandra Bruns
MD MSc

Université de Sherbrooke



Dr. Gurjit Kaeley
MRCP RhMSUS

Université de Floride à Jacksonville

déjà mentionnées, notamment les conférences Hench, Gluck, Daltroy et Klemperer. La conférence Hench du Dr Wigley sur la sclérodémie était exhaustive et citait William Osler parmi d'autres cliniciens. J'ai appris que l'hypertension pulmonaire a été redéfinie pour commencer à une pression moyenne de l'artère pulmonaire de 20 au lieu des 25 mm Hg précédents. De même, son conseil de conclusion était mémorable : « Bien que vous ayez des objectifs de traitement (amélioration de la peau, des poumons, de l'appareil digestif et des reins)... n'oubliez pas ceux du patient (douleur, prurit, adaptation) ». D'un point de vue canadien, nous pouvons être fiers du travail effectué par notre propre Groupe de recherche canadien sur la sclérodémie (GRCS) sur ce sujet.

De multiples lignes directrices et critères de classification, nouveaux, mis à jour et provisoires, ont été présentés lors du congrès ACR Convergence. Parmi les sujets abordés, citons la chondrocalcinose articulaire (CCA), l'ostéoporose induite par les stéroïdes, le syndrome des antiphospholipides (SAPL) et les vaccinations dans le contexte des maladies rhumatismales. Une nouvelle ligne directrice de l'ACR concernant l'exercice, la réadaptation, le régime alimentaire et d'autres interventions intégratives pour la PR a également été présentée. Un exercice physique régulier était fortement recommandé, tandis que les suppléments alimentaires, la chiropractie et l'électrothérapie étaient déconseillés sous condition.

Je note que l'équipe IgGenerals du Massachusetts General Hospital a remporté l'« ACR Knowledge Bowl », le pendant du jeu *Rhumato-Jeopardy* de la SCR. Un nom d'équipe très approprié.

Comme d'habitude, le congrès ACR Convergence 2022 a été remplie de séances intéressantes, de science de pointe et de présentations innovantes. Les statistiques de participation indiquent que le nombre total de participants était de plus de 13 000; il y avait plus de 11 000 participants scientifiques, soit un peu moins de 7 000 en personne et plus de 4 300 en ligne. La participation internationale a été répartie presque à parts égales; les deux tiers des participants américains étaient présents en personne. L'édition 2023 du congrès ACR Convergence sera à nouveau présentée de manière hybride au début du mois de novembre 2023, et les séances en personne se dérouleront à nouveau à San Diego, où se tiennent fréquemment les réunions de l'ACR. Je vous verrai là-bas, d'une manière ou d'une autre.

Philip A. Baer, MDCM, FRCPC, FACR
Rédacteur en chef, JSCR
Scarborough (Ontario)

Réservez votre
place aujourd'hui !

Inscription anticipée recommandée.

Inscrivez-vous sur :
crus-surc.ca/en/courses

CDN
\$1895*

Membres CRA

\$1650*

*Supports de cours,
spécimens anatomiques
et crédits de formation
inclus

Pour plus d'informations, contactez info@ecrus.ca