



Mise à jour de la recherche sur le myélome en septembre 2024

Compilé par Myélome Canada - septembre 2024



American Society of Clinical Oncology (ASCO) assemblée annuelle - 30 mai au 3 juin, 2024

Association européenne d'hématologie (EHA) congrès hybride - 13 au 16 juin, 2024

Myélome Canada, ainsi que des milliers de membres de la communauté hématologique mondiale, ont eu le privilège d'assister à l'assemblée annuelle de l'*American Society of Clinical Oncology (ASCO)* (du 30 mai au 3 juin) et au congrès hybride de l'Association européenne d'hématologie (EHA) (du 13 au 16 juin) afin d'entendre les plus grands experts du myélome parler des plus récents progrès de la recherche sur le myélome.

La recherche sur le myélome présentée était axée sur des études concernant le belantamab mafodotin (Belamaf, un conjugué anticorps-médicament), les quadruplets thérapeutiques avec le daratumumab (Darzalex) ou l'isatuximab (Sarclisa) dans les myélomes nouvellement diagnostiqués éligibles ou non à une transplantation, les traitements par anticorps bispécifiques et les thérapies cellulaires de type CAR-T (par cellules T à récepteurs antigéniques chimériques (CAR)). Les résultats présentés constituent une étape majeure vers l'approbation potentielle par Santé Canada du belantamab mafodotin pour le myélome récurrent/réfractaire, ainsi que vers l'établissement des thérapies quadruplets comme norme de soins pour le myélome nouvellement diagnostiqué. En outre, les thérapies par anticorps bispécifiques et les thérapies par cellules CAR T continuent de faire preuve d'une grande efficacité et sont prometteuses pour le traitement du myélome récidivant/réfractaire.

I - Pour une vue d'ensemble non exhaustive de la recherche sur le myélome présentée lors des deux conférences, veuillez consulter les ressources ci-dessous de nos organisations sœurs du myélome. Veuillez noter que toutes les ressources sont en anglais.

- **International Myeloma Foundation (IMF)**

- [Key Multiple Myeloma Abstracts Presented at 2024 ASCO and EHA Meeting](#)

- [Top Myeloma Research Presented at ASCO & EHA 2024](#)

- **Multiple Myeloma Research Foundation (MMRF)**

- [Recap of the Latest Findings on Myeloma Treatments Reported at ASCO 2024](#)

- Jour 1: <https://themmrf.org/mmr-f-blogs/asco-2024-myeloma-oral-sessions/>

- Jour 2: <https://themmrf.org/mmr-f-blogs/asco-2024-myeloma-oral-sessions-day-2/>

- Jour 3: <https://themmrf.org/mmr-f-blogs/asco-2024-myeloma-oral-sessions-day-3/>

- [Recap of the latest findings on myeloma treatments reported at EHA 2024](#)



- **Myeloma Patients Europe (MPE)**

- [EHA 2024 Myeloma Highlights](#)

- **Fondation HealthTree pour le myélome multiple**

- ASCO 2024

- [A Phoenix Rising as Blenrep Shows Positive Data in Multiple Myeloma](#)
 - [New Hope for Newly Diagnosed Multiple Myeloma Patients](#)
 - [BCMA-Directed Therapies in Relapsed Multiple Myeloma](#)

- EHA 2024

- [Bispecific Antibodies and New Advances in Myeloma Treatment](#)

II - Pour un aperçu plus spécifique des dernières recherches sur le myélome présentées lors des deux conférences, vous trouverez ci-dessous quelques ressources (non exhaustives, en anglais) que nous avons compilées pour vous.

Myélome multiple nouvellement diagnostiqué et éligible à une transplantation:

- ***PERSEUS Trial: Improved Depth of Response and MRD Negativity with Daratumumab (DARA) + bortezomib/lenalidomide/dexamethasone (VRd)***

Visionnez la vidéo (en anglais) : <https://youtu.be/35CKfud9QvU?si=tNqwwz5AY7mMKWMbc>

- ***GMMG-HD7 Trial: Isatuximab, Lenalidomide, Bortezomib, and Dex for Newly-Diagnosed Multiple Myeloma***

Visionnez la vidéo (en anglais) : <https://youtu.be/XYkjuJ4owfA?si=xJFi5WNdu0hK3WVA>

- ***Phase I Study: Dual Targeting BCMA & CD19 FASTCAR-T for High-Risk Multiple Myeloma***

Visionnez la vidéo (en anglais) : <https://youtu.be/Jn5hDHaDREk?si=7RipqDjK6xnVG1qh>

Myélome multiple non éligible à la transplantation nouvellement diagnostiqué:

- ***IMROZ Trial: Isa-VRd vs VRd for Transplant-Ineligible Patients with Newly Diagnosed Multiple Myeloma***

Visionnez la vidéo (en anglais) : <https://youtu.be/WqP4GH8h3Qk?si=ZwLibJrBqQNHiw7>

- ***BENEFIT Trial: Isatuximab + Len/Dex/Bortezomib vs IsaRd in Newly Diagnosed Transplant Ineligible Multiple Myeloma***

Visionnez la vidéo (en anglais) : <https://youtu.be/4n2U7agpVio?si=-amRnts1d-7PKk7l>

- ***KarMMa-2 Study: Idecabtagene Vicleucel for High-Risk Early Relapse Multiple Myeloma***

Visionnez la vidéo (en anglais) : <https://youtu.be/f4Kv-pppbs4?si=WRA24jSKA0TFIbm4>



Myélome multiple récidivant/réfractaire (MMRR)

Toutes les vidéos sont en anglais

- ***DREAMM-7 Trial: Belamaf+BVd vs DVd, analyses of phase 3 trial comparing regimens after relapse***

Visionnez la vidéo (en anglais) : https://youtu.be/lgxxVFYB1gw?si=Z_C8ZlkC0orrfH-O

- ***DREAMM-8 Trial: Belantamab mafodotin + pomalidomide and dex shows improved outcomes in RRMM***

Visionnez la vidéo (en anglais) : <https://youtu.be/lwHdF112gnc?si=4ydluU9bnCQyrNIZ>

- ***Cevostamab Shows Promise in Hard-to-Treat Multiple Myeloma: Early CAMMA 2 Trial Results***

Visionnez la vidéo (en anglais) : https://youtu.be/_QRTy3knbQ4?si=Vbaj6DagtT7d0YtC

- ***Efficacy, Safety, and Determination of ABBV-383, a BCMA Bispecific Antibody, in Patients with RRMM***

Visionnez la vidéo (en anglais) : https://youtu.be/ChRZU_uxPvQ?si=2S36FwPcx5Cpi4H1

- ***MajesTEC-1 Trial: Longer Follow-up Teclistamab + Tocilizumab Prophylaxis for CRS in RRMM***

Visionnez la vidéo (en anglais) : https://youtu.be/i3ryVOK_z6o?si=V0042lOpUYWSVkJQ0

- ***LINKER-MM1 Trial: Linvoseltamab for RRMM: Deep, Durable Responses at 14-Month Follow-Up***

Visionnez la vidéo (en anglais) : <https://youtu.be/R6grWC0r8ZE?si=Ut0aEPsGjr9m-as->

- ***MagnetisMM-30, a Phase 1b Study of Elranatamab (ELRA) and Iberdomide (IBER) Combination in RRMM***

Visionnez la vidéo (en anglais) : <https://youtu.be/2kGLdACW4Oo?si=gP3wTbdCt3r6RHXb>

