



Le point sur la recherche sur le myélome (juillet 2023)

Myélome Canada, ainsi que des milliers de membres de la communauté mondiale de l'hématologie, ont eu le privilège de participer à la réunion annuelle de l'ASCO (*American Society of Clinical Oncology*), du 31 mai au 4 juin 2023, et au congrès hybride de l'EHA (*European Hematology Association*) du 8 au 11 juin 2023. Les membres présents ont ainsi pu entendre les plus éminents spécialistes du myélome parler des plus récents progrès de la recherche dans le domaine.

Une fois de plus, comme lors de notre dernier point sur la recherche à la suite de la 64^e réunion et exposition annuelle de l'ASH (*American Society of Hematology*), les développements sur la recherche en myélome présentés portaient principalement sur les thérapies par lymphocytes T à récepteur antigénique chimérique (thérapie CAR-T) et les traitements par anticorps bispécifiques.

Les ressources suivantes, fournies par d'autres organisations de patients atteints d'un myélome, fournissent un aperçu non exhaustif des recherches présentées lors de ces deux conférences. Veuillez noter que toutes les présentations sont en anglais.

- **International Myeloma Foundation (IMF)**
 - [Principales recherches sur le myélome présentées aux conférences 2023 de l'ASCO et de l'EHA](#)
 - [Mise à jour scientifique semestrielle \(2023\) : Nous entrons dans une nouvelle ère de soins aux personnes atteintes d'un myélome](#)
- **Multiple Myeloma Research Foundation (MMRF)**
 - [Plus récents progrès dans le traitement du myélome à la conférence 2023 de l'ASCO](#)
 - [Mises à jour sur le myélome multiple à la conférence 2023 de l'ASCO pour les professionnels de la santé](#)
- **HealthTree Foundation for Multiple Myeloma**
 - [Liste de vidéos de la conférence 2023 de l'ASCO](#)

Voici quelques ressources que nous avons compilées pour vous qui fournissent un aperçu plus complet des dernières recherches sur le myélome présentées lors de ces deux conférences.

Thérapies CAR-T pour traiter le myélome multiple récidivant-réfractaire

- **Ciltacabtagene autoleuclél (Cilta-cel; Carvykti)**
 - Résultats finaux de l'essai CARTITUDE-1 (phase 1b/2) : Une survie sans progression (SSP) médiane de 34,9 mois a été observée. Il s'agit de la plus longue SSP rapportée dans cette population de patients ayant reçu des traitements intensifs.
 - [HealthTree Foundation for Multiple Myeloma](#)
 - [OncLive](#)
 - [Présentation et diapositives](#)
 - Essai CARTITUDE-4 : Cilta-cel par rapport à la norme de soins PVD ou DPd pour traiter le myélome multiple réfractaire à la lénalidomide
 - [International Myeloma Foundation](#) :
 - [HealthTree Foundation for Multiple Myeloma](#)
 - [Myeloma Patients Europe \(MPE\)](#)
 - [Présentation et diapositives](#)



Thérapies CAR-T pour traiter le myélome multiple récidivant-réfractaire (suite)

- **Idecabtagene Vicleucel (Ide-cel; Abecma)**
 - Essai KarMMa-3 : Ide-cel par rapport aux schémas thérapeutiques standards
 - [International Myeloma Foundation](#)
 - [Myélome multiple à haut risque](#)
 - [Qualité de vie liée à la santé](#)
- **Autres thérapies CAR-T présentées (liste non exhaustive)**
 - **PHE855**
 - La période de fabrication est passée de plusieurs semaines à moins de deux jours.
 - [HealthTree Foundation for Multiple Myeloma](#)
 - **BMS-986393 (CC-95266)**
 - [International Myeloma Foundation](#)
 - **LCAR-B38M**
 - **Fast CAR-T GC012F**
 - **CB-011**
 - **IBI346**
 - **Balado sur le cancer du sang**

Traitements par anticorps bispécifiques pour les patients atteints d'un myélome multiple récidivant-réfractaire

- **Teclistamab (TEC; Tecvayli) seul (monothérapie)**
 - Essai MajesTEC-1 : Suivi prolongé à un suivi médian de 22 mois
 - [Affiche](#)
 - [Les cancers du sang aujourd'hui](#)
 - [VJHemOnc](#)
- **Teclistamab (TEC; Tecvayli) en association avec le nirogacestat ou le lénalidomide**
 - [Présentation et diapositives de MajesTEC-2 \(TEC + nirogacestat\)](#)
 - [Affiche et diapositives de MajesTEC-2 \(TEC + lénalidomide\)](#)
- **Talquetamab (TAL) seul (monothérapie)**
 - Essai MonumentAL-1 : Étude de phase II sur la monothérapie par TAL
 - [Myeloma Patients Europe](#)
 - [Diapositives](#)
- **Teclistamab (TEC; Tecvayli) en association avec le talquetamab (TAL)**
 - Essai RedirectT-1 : Double ciblage du myélome récidivant avec TEC et TAL
 - [International Myeloma Foundation](#)
 - [HealthTree Foundation for Multiple Myeloma](#)
 - [Myeloma Patients Europe](#)
 - [Diapositives](#)



Traitements par anticorps bispécifiques pour les patients atteints d'un myélome multiple récidivant-réfractaire (suite)

- **Talquetamab (TAL) en association avec le daratumumab (DARA; Darzalex)**
 - Essai TRIMM-2 : Efficacité prometteuse de la combinaison TAL+DARA
 - [Oncologie ciblée](#)
 - [OncLive](#) :
 - [HealthTree Foundation for Multiple Myeloma](#)
 - [Diapositives](#)
- **Elranatamab**
 - Essai MagnetisMM-3 : Suivi prolongé et administration bihebdomadaire d'elranatamab seul (monothérapie)
 - [International Myeloma Foundation](#)
 - [Myeloma Patients Europe \(MPE\)](#)
 - Analyse groupée du programme MagnetisMM :
 - [Résumé](#)
 - [HealthTree Foundation for Multiple Myeloma](#)
- **Linvoseltamab (REGN5458) seul (monothérapie)**
 - Essai LINKER-MM1 :
 - [International Myeloma Foundation](#)
 - [HealthTree Foundation for Multiple Myeloma](#)
 - [Les cancers du sang aujourd'hui](#)

Autres traitements

- **Belantamab mafodotin (belamaf; conjugué anticorps-médicament)**
 - Essai DREAMM-3 : Efficacité et innocuité du belamaf en monothérapie (seul) par rapport à la combinaison pomalidomide + dexaméthasone pour traiter un myélome multiple récidivant-réfractaire
 - [HealthTree Foundation for Multiple Myeloma](#)
 - Essai EMN 27 : Efficacité et innocuité du belamaf seul (monothérapie) pour traiter les patients atteints d'amylose amyloïde à chaînes légères (AL) récidivante ou réfractaire
 - [Myeloma Patients Europe \(MPE\)](#)
- **Selinexor (Xpovio) pour traiter le myélome multiple récidivant-réfractaire**
 - [Données des sous-groupes de l'étude BOSTON](#)
- **CAEL-101 pour le traitement de l'amylose amyloïde à chaînes légères (AL)**
 - [Sécurité et tolérance du CAEL-101, un anticorps monoclonal anti-amyloïde, associé à un traitement contre la dyscrasie des cellules plasmiques chez les patients atteints d'amylose amyloïde à chaîne légère. Résultats à 18 mois d'une étude de phase 2](#)
 - [Essais CARES \(Cardiac Amyloid Reaching for Extended Survival\)](#)