

NOUS VOUS  
PRÉSENTONS

Pr **ZIRABEV**<sup>MC</sup>  
(bevacizumab)



Pr **Zirabev**<sup>MC</sup>  
bevacizumab



**Oncologie**

# Première étape de mon traitement par ZIRABEV

Se familiariser avec un nouveau traitement peut constituer un défi. La présente brochure a été conçue pour répondre à certaines questions que vous pourriez vous poser et pour vous aider à mieux comprendre ce qu'est ZIRABEV et la façon dont il agit.

Lisez attentivement cette brochure pour vous familiariser avec ZIRABEV, et souvenez-vous de la garder à portée de la main, car elle pourra vous aider à mieux comprendre votre traitement. Aussi, soyez honnête envers vous-même et votre équipe de soins de santé au sujet de votre état et partagez avec ces professionnels de la santé toutes les questions et préoccupations que vous pourriez avoir à propos de votre plan de traitement.

## Pourquoi utilise-t-on ZIRABEV?

ZIRABEV est une option de traitement pour les patients atteints d'une des affections suivantes :



- **Cancer colorectal métastatique** : ZIRABEV est utilisé en association avec un type particulier de chimiothérapie (chimiothérapie à base de 5-fluorouracile [5-FU] administrée par voie intraveineuse) dans le traitement des personnes ayant reçu pour la première fois un diagnostic de cancer colorectal métastatique. Le cancer colorectal métastatique est un cancer du côlon ou du rectum qui s'est propagé à d'autres organes du corps.



- **Cancer du poumon métastatique** : ZIRABEV est utilisé en association avec un type particulier de chimiothérapie (carboplatine et paclitaxel) dans le traitement des personnes ayant reçu un diagnostic de cancer du poumon non à petites cellules métastatique. Le cancer du poumon non à petites cellules métastatique est un cancer des poumons qui s'est propagé à d'autres organes du corps.



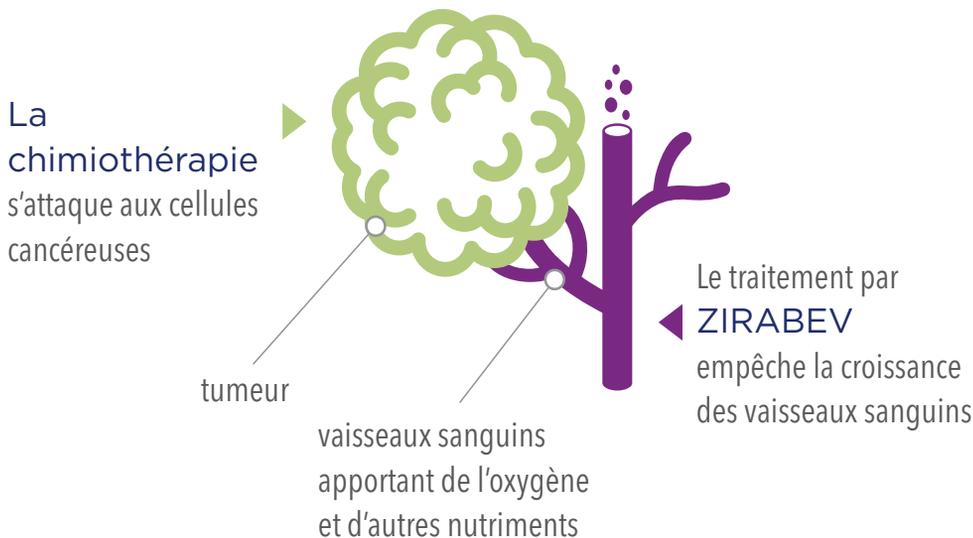
- **Cancer de l'ovaire récidivant résistant aux sels de platine** : ZIRABEV est utilisé en association avec un type particulier de chimiothérapie (paclitaxel, topotécan ou doxorubicine liposomale pégylée) pour le traitement des personnes ayant reçu un diagnostic de cancer épithélial de l'ovaire, de cancer des trompes de Fallope ou de cancer primaire du péritoine récidivant et résistant aux sels de platine, qui n'ont pas reçu plus de deux schémas antérieurs de chimiothérapie. Le cancer de l'ovaire récidivant résistant aux sels de platine est un type de cancer qui progresse dans les 6 mois suivant la dernière fois où la personne a répondu à un schéma de chimiothérapie contenant un sel de platine.



- **Glioblastome récidivant** : ZIRABEV est utilisé en association avec la lomustine (un type de chimiothérapie) pour traiter les patients atteints d'un type particulier de cancer du cerveau appelé *glioblastome* qui est réapparu après un traitement antérieur.

# Comment ZIRABEV agit-il?

ZIRABEV n'est pas une chimiothérapie. ZIRABEV est un anticorps monoclonal qui est administré en association avec un type particulier de chimiothérapie. Alors que la chimiothérapie s'attaque directement à la tumeur, ZIRABEV s'attaque plutôt aux vaisseaux sanguins entourant la tumeur.



Pour pouvoir se développer et se propager, les tumeurs ont besoin d'un apport continu en oxygène et en d'autres nutriments. Afin d'obtenir ces éléments, les tumeurs créent leur propre réseau de vaisseaux sanguins. Ce processus est appelé « angiogenèse ». ZIRABEV agit en bloquant l'angiogenèse. En empêchant la croissance de nouveaux vaisseaux sanguins, ZIRABEV aide à priver la tumeur d'oxygène et d'autres nutriments, ce qui entrave son développement.

# Qu'est-ce qu'un produit biosimilaire?

Les médicaments biologiques proviennent d'organismes vivants ou de leurs cellules. ZIRABEV est un médicament biologique similaire (ou produit biosimilaire) au médicament biologique de référence AVASTIN®. Un produit biosimilaire est autorisé en fonction de sa similarité à un médicament biologique de référence dont la vente est déjà autorisée.

## Sous quelles formes pharmaceutiques ZIRABEV est-il offert?

ZIRABEV est offert sous forme de solution pour perfusion en fioles à dose unique, aux teneurs suivantes :

- 100 mg/4 mL (25 mg/mL)
- 400 mg/16 mL (25 mg/mL)

Le bouchon de la fiole n'est pas fabriqué avec du caoutchouc naturel (latex).

## De quelle façon ZIRABEV me sera-t-il administré?

ZIRABEV est administré par voie intraveineuse, c'est-à-dire par une aiguille insérée dans une veine du bras ou de la main, ou dans un cathéter (tube mince) central.

# À quelle fréquence recevrai-je ZIRABEV?

Selon le type de cancer dont vous êtes atteint, vous pourrez recevoir ZIRABEV toutes les 2 ou 3 semaines, possiblement en même temps qu'un autre traitement.

**Cancer colorectal métastatique :** La dose habituelle est calculée en fonction de votre poids en kg (5 mg/kg) et est administrée une fois toutes les 2 semaines pendant toute la durée recommandée par votre médecin.

**Cancer du poumon métastatique :** La dose habituelle est calculée en fonction de votre poids en kg (15 mg/kg) et du type de chimiothérapie administré en association avec ZIRABEV. ZIRABEV est administré une fois toutes les 3 semaines pendant toute la durée recommandée par votre médecin.

**Cancer de l'ovaire (récidivant résistant aux sels de platine) :** La dose habituelle est calculée en fonction de votre poids en kg (10 mg/kg ou 15 mg/kg) et est administrée une fois toutes les 2 ou 3 semaines pendant toute la durée recommandée par votre médecin. (Votre médecin vous prescrira la dose et la fréquence d'administration de ZIRABEV qui vous conviennent, selon qu'il vous prescrit aussi une chimiothérapie, et en fonction du type de chimiothérapie prescrite.)

**Glioblastome récidivant :** La dose habituelle est calculée en fonction de votre poids en kg (10 mg/kg) et est administrée une fois toutes les 2 semaines, en association avec la lomustine qui, elle, est administrée toutes les 6 semaines, pendant toute la durée recommandée par votre médecin. La dose de lomustine pendant le premier traitement est de 90 mg par mètre carré de surface corporelle (mg/m<sup>2</sup>), jusqu'à une dose maximale de 160 mg. La dose peut être augmentée à 110 mg/m<sup>2</sup>, jusqu'à un maximum de 200 mg à partir du deuxième traitement. L'augmentation de la dose de lomustine après le premier traitement sera déterminée par votre médecin en fonction des résultats de vos analyses de sang.

**La première perfusion de ZIRABEV dure environ 90 minutes.**

**Quand votre médecin se sera assuré que vous n'avez pas de problème avec la perfusion (c'est-à-dire après la première ou la deuxième perfusion), l'administration de ZIRABEV pourrait prendre moins de temps par la suite et, en général, durer environ 30 ou 60 minutes.**



# Renseignements importants sur l'innocuité

## Que devrais-je savoir avant de commencer à recevoir ZIRABEV?

Vous ne devez pas recevoir ZIRABEV si :

- vous êtes allergique à ce médicament ou à l'un de ses ingrédients;
- le cancer dont vous êtes atteint s'est étendu au système nerveux central (le cerveau ou la moelle épinière);
- vous avez subi une chirurgie dans les 28 derniers jours.



Pour aider à éviter les effets secondaires et assurer une utilisation appropriée du médicament, discutez avec votre professionnel de la santé avant de recevoir ZIRABEV.

Informez votre professionnel de la santé de toutes vos maladies et de tous vos problèmes de santé, notamment si vous :

- faites de l'hypertension (haute pression);
- prévoyez subir une chirurgie ou avez subi une chirurgie dans les 28 derniers jours;
- avez déjà fait une crise cardiaque ou un accident vasculaire cérébral (AVC);
- êtes enceinte ou prévoyez le devenir;
- allaitez;
- êtes allergique à ce médicament ou à l'un de ses ingrédients;
- avez une maladie ou un trouble quelconque affectant vos reins;
- souffrez d'insuffisance cardiaque ou d'un affaiblissement du muscle cardiaque;
- avez déjà craché du sang ou eu un saignement vaginal anormal;
- êtes diabétique.

# Quels sont les effets secondaires qui pourraient être associés à ZIRABEV?

Lorsque vous recevez ZIRABEV, vous pourriez ressentir des effets secondaires qui ne sont pas mentionnés ci-après. Si c'est le cas, communiquez avec votre professionnel de la santé.

Comme tous les médicaments, ZIRABEV peut provoquer des effets secondaires indésirables. Les effets secondaires énumérés ci-après ont été constatés dans les essais cliniques lorsque ZIRABEV était administré seul ou en association avec une chimiothérapie.

## Effets très fréquents (observés chez plus de 1 patient sur 10) :

- Hypertension (haute pression)
- Diarrhée, vomissements
- Douleur abdominale
- Constipation
- Nausées
- Manque d'énergie ou de force
- Perte d'appétit
- Douleur (y compris douleur articulaire)
- Saignements (du nez ou du rectum)
- Ulcères dans la bouche
- Essoufflement
- Écoulement nasal
- Sécheresse de la peau, desquamation (peau qui pèle) ou changements dans la coloration de la peau
- Modification du goût
- Problèmes oculaires (p. ex., larmoiement excessif, vision trouble, gêne ou douleur dans les yeux lors de l'exposition à la lumière)
- Diminution du nombre de certains types de globules blancs du sang qui aident à combattre les infections
- Diminution du nombre de globules rouges du sang (anémie)
- Difficulté à dormir
- Fièvre, frissons ou transpiration excessive
- Maux de tête
- Anomalie des résultats des analyses d'urine (protéines dans l'urine)
- Sensation de picotements ou d'engourdissement dans les orteils et les doigts
- Bronchite (inflammation des voies principales apportant l'air aux poumons)
- Formation d'ecchymoses (bleus)
- Changement d'humeur
- Infections (touchant la bouche, la gorge, les sinus, les poumons ou les voies urinaires)
- Hyperglycémie (excès de sucre dans le sang)
- Perte de poids
- Dilatation (élargissement) des vaisseaux sanguins
- Faibles taux de sodium et de magnésium dans le sang
- Toux
- Fatigue

# Renseignements importants sur l'innocuité

## Quels sont les effets secondaires qui pourraient être associés à ZIRABEV? (suite)

**Effets fréquents** (observés chez moins de 1 patient sur 10, mais chez plus de 1 patient sur 100) :

- Douleur (y compris douleur musculaire, douleur thoracique, douleur cardiaque [angine], douleur au dos et douleur au pelvis [bassin] et dans la région anale)
- AVC/crise cardiaque
- Caillots sanguins
- Perforation de l'intestin (trou dans l'estomac ou l'intestin)
- Modification de la voix (p. ex., enrouement)
- Gonflement et engourdissement des mains et des pieds
- Infection urinaire (vessie ou rein)
- Infections de la peau ou des couches plus profondes sous la peau
- Fistule ou formation anormale d'un conduit entre des parties internes de l'organisme qui ne sont normalement pas reliées, par exemple, entre l'estomac et les intestins (fistule gastro-intestinale) chez des patients atteints d'un cancer colorectal métastatique ou d'un cancer de l'ovaire résistant aux sels de platine, ou encore, entre le vagin et les intestins chez des patientes atteintes d'un cancer du col de l'utérus (emploi non autorisé)
- Réactions allergiques
- Syndrome néphrotique (type de maladie du rein)

**Effets peu fréquents** (observés chez moins de 1 patient sur 100, mais chez plus de 1 patient sur 1 000) :

- Perforations et fistules non gastro-intestinales (trous ou passages anormaux dans des endroits du corps autres que le tube digestif)
- Syndrome d'encéphalopathie postérieure réversible (SEPR) caractérisé par des maux de tête, de la confusion, des crises convulsives et une perte de la vue

**Effets rares** (observés chez moins de 1 patient sur 1 000, mais chez plus de 1 patient sur 10 000) :

- Fistule trachéo-œsophagienne ou formation anormale d'un conduit entre l'œsophage (tube reliant la bouche à l'estomac) et la trachée, des parties internes de l'organisme qui ne sont normalement pas reliées
- Infection bactérienne sévère de la peau et des tissus mous (fasciite nécrosante)
- Saignements (dans le cerveau)

**Effets dont la fréquence est inconnue** :

- Ulcères dans l'estomac ou les intestins
- Lésions à l'os de la mâchoire en raison d'une mauvaise circulation à cet endroit
- Perforation de la vésicule biliaire (trou dans l'organe du système digestif où est entreposée la bile)

Si votre tension artérielle augmente au cours de votre traitement par ZIRABEV, il est important de communiquer avec votre médecin.

Il peut se produire des changements dans les résultats des analyses d'urine ou de sang effectuées par votre médecin pendant votre traitement par ZIRABEV. Ces changements peuvent comprendre une diminution du nombre de globules blancs et la présence de protéines dans l'urine. Votre médecin discutera de ces résultats avec vous.

Les patients âgés (65 ans et plus) courent un plus grand risque de présenter les effets secondaires suivants : caillots de sang (pouvant mener à un AVC ou à une crise cardiaque), baisse du nombre de certains globules blancs et de plaquettes, présence de protéines dans l'urine, diarrhée et fatigue.

Si vous présentez l'un ou l'autre des effets secondaires graves suivants, arrêtez votre traitement par ZIRABEV et consultez un médecin sur-le-champ :

**Effets très fréquents** (observés chez plus de 1 patient sur 10) :

- Saignements de nez durant plus de 10-15 minutes et ne pouvant être arrêtés

**Effets fréquents** (observés chez moins de 1 patient sur 10, mais chez plus de 1 patient sur 100) :

- Perforation des intestins (fuite des intestins), dont les symptômes possibles sont l'apparition soudaine de douleur abdominale, une sensibilité à l'abdomen accompagnée de vomissements et d'une forte fièvre
- AVC ou crise cardiaque; les symptômes possibles de l'AVC sont une perte soudaine de la parole ou un engourdissement d'une partie ou de la totalité du corps, une perte de la vision ou une vision trouble, des étourdissements inexpliqués ou des chutes soudaines; les symptômes possibles de la crise cardiaque sont une douleur dans la poitrine irradiant dans le bras gauche, la mâchoire ou le dos et un essoufflement
- Fistule, c.-à-d. la formation anormale d'un conduit entre des organes internes et la peau ou d'autres tissus qui ne sont normalement pas reliés, y compris entre le vagin et les intestins chez des patientes atteintes d'un cancer du col de l'utérus (emploi non autorisé)

**Effets peu fréquents** (observés chez moins de 1 patient sur 100, mais chez plus de 1 patient sur 1 000) :

- Perforations et fistules non gastro-intestinales, dont les symptômes possibles sont, selon les organes touchés, une fuite d'urine, des odeurs anormales et de mauvaises odeurs dans la région génitale, une douleur abdominale, des vomissements, de la fièvre, un essoufflement s'aggravant/augmentant graduellement (dyspnée), de la toux, une douleur thoracique, une coloration jaunâtre de la peau
- Syndrome d'encéphalopathie postérieure réversible (SEPR), dont les symptômes possibles sont des maux de tête, de la confusion, des crises convulsives et une perte de la vue

Si vous présentez un symptôme ou un effet secondaire inconfortable qui n'est pas mentionné ici ou qui s'aggrave au point de perturber vos activités quotidiennes, consultez votre professionnel de la santé.

# Renseignements importants sur l'innocuité

## Mises en garde et précautions importantes

Si vous observez un signe ou l'autre de ces effets secondaires, communiquez avec votre équipe soignante :



### TROUBLES OCULAIRES

ZIRABEV n'est pas conçu pour être injecté dans l'œil et ne doit être utilisé que selon les directives ayant fait l'objet de son autorisation. Des effets secondaires touchant l'œil et l'organisme dans son ensemble ont été observés chez certains patients ayant reçu le bévacizumab en injection dans un œil ou les deux yeux.



### PERFORATIONS GASTRO-INTESTINALES

Le traitement par ZIRABEV peut provoquer une perforation gastro-intestinale (trou dans l'estomac ou les intestins), qui peut être mortelle. Dans un tel cas, il faut arrêter le traitement par ZIRABEV. La perforation gastro-intestinale peut se produire en tout temps pendant le traitement. Les symptômes comprennent la douleur abdominale, la constipation et les vomissements.



### COMPLICATIONS DE LA CICATRISATION DES PLAIES

Le traitement par ZIRABEV peut provoquer une déhiscence de plaie (ouverture et problème de cicatrisation de la plaie), qui peut être mortelle. Si cela se produit, il faut arrêter le traitement par ZIRABEV pendant un mois après une chirurgie ou jusqu'à ce que la plaie ait entièrement cicatrisé. Il faut interrompre le traitement par ZIRABEV au moins 28 jours avant toute chirurgie non urgente.



### HÉMORRAGIE (SAIGNEMENT)

Le traitement par ZIRABEV peut provoquer une hémorragie grave, voire mortelle, qui comprend, entre autres, une toux avec crachement de sang, des saignements dans l'estomac, des vomissements de sang, des saignements dans le cerveau, des saignements de nez et des saignements dans le vagin. Ces manifestations se sont produites jusqu'à cinq fois plus souvent chez les personnes traitées par le bévacizumab que chez celles qui ont reçu une chimiothérapie seulement. Les personnes qui ont craché du sang récemment (une demi-cuillère à thé de sang rouge ou plus) et qui présentent une hémorragie grave ne doivent pas recevoir ZIRABEV. En cas de saignement grave (c.-à-d. qui exige une attention médicale), le traitement par ZIRABEV doit être arrêté de façon permanente.



# Préparation de mon prochain rendez-vous

Il est important de poser des questions et de partager avec votre équipe soignante toutes vos préoccupations concernant votre traitement. Utilisez l'espace ci-dessous pour noter tout sujet que vous voudriez aborder avec votre équipe soignante lors d'une de vos prochaines visites.

1.

---

2.

---

3.

---

4.

---

5.

---

6.

---

7.

---

8.

---

9.

---

10.

---

# Coordonnées des membres de mon équipe soignante

Nom : \_\_\_\_\_ N° de téléphone : \_\_\_\_\_



# Le soutien, ça peut aider

Les groupes de soutien peuvent vous aider tout au long de votre parcours. Si vous souhaitez vous joindre à l'un de ces groupes, vérifiez auprès de votre équipe soignante s'il y en a un dans votre région.

## Ressources additionnelles

### **Société canadienne du cancer**

La Société canadienne du cancer (SCC) est un organisme national, à caractère communautaire, qui fournit de l'information et des services de soutien aux patients atteints de cancer et à leur famille.

La communauté en ligne de la SCC – ParlonsCancer.ca – est un espace où les patients atteints de cancer et leur famille peuvent partager leurs expériences et créer un réseau de soutien. Où que vous soyez, vous pouvez être en lien avec d'autres personnes et savoir que vous n'êtes pas seul.

Visitez le site [www.parlonscancer.ca](http://www.parlonscancer.ca) ou [www.cancer.ca/fr-ca](http://www.cancer.ca/fr-ca), ou téléphonez au 1-888-939-3333.

### **Cancer colorectal Canada**

Cancer colorectal Canada est un organisme national sans but lucratif dont la mission comporte trois volets : la sensibilisation, le soutien et les activités de promotion des droits des patients.

Visitez le site [www.colorectalcancercanada.com/fr](http://www.colorectalcancercanada.com/fr) ou téléphonez au 1-877-502-6566.

### **Cancer pulmonaire Canada**

Cancer pulmonaire Canada est un organisme national de bienfaisance et la principale ressource au Canada en matière d'éducation et de recherche sur le cancer du poumon, de soutien aux patients et de promotion des droits des patients.

Visitez le site [www.lungcancercanada.ca/home.aspx?lang=fr-ca](http://www.lungcancercanada.ca/home.aspx?lang=fr-ca) ou téléphonez au 1-888-445-4403.

### **Cancer de l'ovaire Canada**

Cancer de l'ovaire Canada est un organisme canadien qui agit comme chef de file dans la recherche, le soutien et la défense des droits des femmes atteintes d'un cancer de l'ovaire.

Visitez le site [www.ovariancanada.org](http://www.ovariancanada.org) ou téléphonez au 1-877-413-7970.

Les ressources suggérées dans cette page sont fournies à titre d'information seulement; cela ne signifie d'aucune façon que Pfizer approuve ces organismes tiers ni qu'elle y est associée. Pfizer n'est pas responsable du contenu des autres sites.

## Fondation canadienne des tumeurs cérébrales

La Fondation canadienne des tumeurs cérébrales est un organisme regroupant des bénévoles, des patients, des survivants et des membres de leur famille, ainsi que des professionnels et des employés du secteur de la santé, qui se dévouent pour accompagner les patients atteints de tumeurs cérébrales dans leur parcours.

Visitez le site [www.braintumour.ca/fr-ca](http://www.braintumour.ca/fr-ca) ou téléphonez au 1-800-265-5106.





Pfizer *Liaison*

PROGRAMME DE SOUTIEN AUX PATIENTS

Pour faciliter l'accès aux ressources qui vous soutiendront dans votre traitement et compléteront les soins fournis par votre équipe de soins de santé

- Évaluation et gestion du remboursement
- Coordination des indemnités d'assurances
- Aide financière
- Information sur le traitement

Pour vous inscrire au programme Pfizer Liaison, communiquez avec nous par téléphone, au 1-844-533-0150; par télécopieur, au 1-844-533-1151; ou par courriel, à l'adresse [pfizerliaison@rxinfinity.ca](mailto:pfizerliaison@rxinfinity.ca).

**Pfizer** Oncologie

ZIRABEV<sup>MC</sup> est une marque de commerce de Pfizer Inc., utilisée sous licence.

Avastin<sup>®</sup> est une marque déposée de Hoffmann-La Roche Limitée.

© 2019 Pfizer Canada SRI. Tous droits réservés.

PP-BVC-CAN-0005-FR



**Zirabev**<sup>MC</sup>  
bevacizumab