**Notice: Information du patient** 

## Rybrevant 1 600 mg solution injectable Rybrevant 2 240 mg solution injectable

amivantamab

Ce médicament fait l'objet d'une surveillance supplémentaire qui permettra l'identification rapide de nouvelles informations relatives à la sécurité. Vous pouvez y contribuer en signalant tout effet indésirable que vous observez. Voir en fin de rubrique 4 comment déclarer les effets indésirables.

## Veuillez lire attentivement cette notice avant de prendre ce médicament car elle contient des informations importantes pour vous.

- Gardez cette notice. Vous pourriez avoir besoin de la relire.
- Si vous avez d'autres questions, interrogez votre médecin ou votre infirmier/ère.
- Si vous ressentez un quelconque effet indésirable, parlez-en à votre médecin ou votre infirmier/ère. Ceci s'applique aussi à tout effet indésirable qui ne serait pas mentionné dans cette notice. Voir rubrique 4.

#### **Que contient cette notice?**

- 1. Qu'est-ce que Rybrevant et dans quels cas est-il utilisé
- 2. Quelles sont les informations à connaître avant que l'on vous administre Rybrevant
- 3. Comment Rybrevant est-il administré
- 4. Quels sont les effets indésirables éventuels ?
- 5. Comment conserver Rybrevant
- 6. Contenu de l'emballage et autres informations

## 1. Qu'est-ce que Rybrevant et dans quels cas est-il utilisé

## **Qu'est-ce que Rybrevant**

Rybrevant est un médicament anticancéreux. Il contient une substance active, « l'amivantamab », qui est un anticorps (un type de protéine) conçu pour reconnaitre et se lier à des cibles spécifiques dans le corps.

## Dans quels cas Rybrevant est-il utilisé

Rybrevant est utilisé chez l'adulte présentant un type de cancer du poumon appelé « cancer bronchique non à petites cellules ». Il est utilisé lorsque le cancer s'est propagé dans d'autres parties de votre corps et est associé à certaines modifications au niveau d'un gène appelé « EGFR ».

## Rybrevant peut vous être prescrit:

- en tant que premier médicament que vous allez recevoir contre votre cancer, en association au lazertinib, ou
- lorsque la chimiothérapie a cessé d'agir contre votre cancer.

## **Comment agit Rybrevant**

La substance active de Rybrevant, l'amivantamab, cible deux protéines retrouvées au niveau des cellules cancéreuses :

- le récepteur du facteur de croissance épidermique (EGFR), et
- le facteur de transition mésenchymato-épithéliale (MET).

Ce médicament agit en se fixant à ces protéines. Cela peut aider à ralentir ou arrêter la croissance de votre cancer du poumon. Cela peut également aider à réduire la taille de la tumeur.

Rybrevant peut être prescrit en association à d'autres médicaments anticancéreux. Il est important que vous lisiez également les notices de ces autres médicaments. Si vous avez des questions sur ces médicaments, interrogez votre médecin.

## 2. Quelles sont les informations à connaître avant que l'on vous administre Rybrevant

## N'utilisez jamais Rybrevant

• si vous êtes allergique à l'amivantamab ou à l'un des autres composants contenus dans ce médicament (mentionnés dans la rubrique 6).

Ne prenez pas ce médicament si vous êtes dans la situation ci-dessus. En cas de doute, adressez-vous à votre médecin ou à votre infirmier/ère avant que ce médicament vous soit administré.

## Avertissements et précautions

Adressez-vous à votre médecin ou votre infirmier/ère avant que l'on vous administre Rybrevant si :

• vous avez déjà souffert d'une inflammation au niveau de vos poumons (maladie appelée « pneumopathie interstitielle diffuse » ou « pneumopathie inflammatoire »).

# Informez immédiatement votre médecin ou votre infirmier/ère si vous présentez l'un des effets indésirables suivants pendant votre traitement par ce médicament (voir rubrique 4 pour plus d'informations) :

- Tout effet indésirable survenant pendant que le médicament est injecté.
- Difficulté soudaine à respirer, toux ou fièvre pouvant suggérer une inflammation au niveau des poumons. Ce trouble peut mettre en jeu le pronostic vital ; aussi, les professionnels de santé vous surveilleront pour détecter d'éventuels symptômes.
- Lorsqu'il est utilisé avec un autre médicament appelé le lazertinib, des effets indésirables mettant en jeu le pronostic vital (dus à la formation de caillots sanguins dans les veines) peuvent survenir. Votre médecin vous prescrira un traitement supplémentaire pour empêcher la formation de caillots sanguins pendant votre traitement et il vous surveillera pour détecter d'éventuels symptômes.
- Problèmes cutanés. Durant le traitement par ce médicament, afin de réduire le risque de problèmes cutanés et leur sévérité, portez des vêtements qui protègent votre peau, appliquez de l'écran solaire anti- UVA/UVB à large spectre, et utilisez régulièrement des produits hydratants(de préférence à base de céramide ou autres formulations assurant une hydratation durable de la peau et sans agents asséchants) sur votre visage et l'ensemble du corps (sauf le cuir chevelu). Vous ne devrez pas vous exposer au soleil, et ce pendant le traitement et jusqu'à 2 mois après l'arrêt du traitement. Votre médecin peut vous recommander de commencer à prendre un ou plusieurs antibiotiques ainsi qu'un antispetique pour vous laver les mains et les pieds pour réduire le risque de problèmes cutanés et leur sévérité, et si vous présentez des réactions cutanées pendant le traitement il peut vous prescrire un ou plusieurs médicaments ou vous orienter vers un spécialiste de la peau (dermatologue).
- Problèmes oculaires. Si vous présentez des troubles de la vision ou une douleur au niveau des yeux, contactez immédiatement votre médecin ou votre infirmier/ère. Si vous utilisez des lentilles de contact et présentez de nouveaux symptômes oculaires, arrêtez l'utilisation des lentilles de contact et parlez-en immédiatement à votre médecin.

#### **Enfants et adolescents**

Ne donnez pas ce médicament à des enfants ou adolescents âgés de moins de 18 ans. En effet, on ne sait pas si ce médicament est sûr et efficace dans cette tranche d'âge.

## **Autres médicaments et Rybrevant**

Informez votre médecin ou infirmier/ère si vous prenez, avez récemment pris ou pourriez prendre tout autre médicament.

## Contraception

• Si vous êtes susceptible de débuter une grossesse, vous devez utiliser une méthode efficace de contraception pendant toute la durée du traitement par Rybrevant et pendant 3 mois après l'arrêt du traitement.

#### Grossesse

- Si vous êtes enceinte, pensez que vous pourriez être enceinte ou prévoyez d'avoir un enfant, informez votre médecin ou infirmier/ère avant que l'on vous administre ce médicament.
- Il est possible que ce médicament puisse nuire aux enfants à naître. Si vous débutez une grossesse au cours du traitement par ce médicament, informez-en immédiatement votre médecin ou votre infirmier/ère. Votre médecin et vous déciderez si le bénéfice pour vous de poursuivre ce traitement est supérieur au risque pour votre enfant à naître.

#### Allaitement

On ne sait pas si Rybrevant passe dans le lait maternel. Demandez conseil à votre médecin avant l'administration de ce médicament. Votre médecin et vous déciderez si le bénéfice de l'allaitement est supérieur au risque pour votre bébé.

### Conduite de véhicules et utilisation de machines

Si vous vous sentez fatigué, si vous avez une sensation vertigineuse, ou si vos yeux sont irrités ou votre vision affectée après l'administration de Rybrevant, ne conduisez pas de véhicules et n'utilisez pas de machines.

## Rybrevant contient du sodium

Ce médicament contient moins de 1 mmol (23 mg) de sodium par dose, c'est-à-dire qu'il est essentiellement « sans sodium ».

## Rybrevant contient du polysorbate

Ce médicament contient 0,6 mg de polysorbate 80 par mL, ce qui équivaut à 6 mg par flacon de 10 mL ou 8,4 mg par flacon de 14 mL. Les polysorbates peuvent entrainer des réactions allergiques. Si vous avez des allergies connues, parlez-en à votre médecin

## 3. Comment Rybrevant est-il administré

## **Quelle dose vous est administrée ?**

Votre médecin calculera la dose de Rybrevant adaptée à votre situation. La dose dépendra de votre poids lors de l'initiation de votre traitement.

La dose recommandée de Rybrevant est de :

- 1 600 mg si vous pesez moins de 80 kg.
- 2 240 mg si vous pesez 80 kg ou plus.

#### Comment le médicament est-il administré

Rybrevant vous sera administré par un médecin ou un(e) infirmier/ère sous forme d'injection sous la peau (injection sous-cutanée) durant 5 minutes environ. L'administration se fait dans la région de l'estomac (abdomen), dans aucun autre endroit du corps, et pas dans des zones de l'abdomen où la peau est rouge, contusionnée, sensible, dure, ni dans des zones comportant des tatouages ou des cicatrices.

Si vous ressentez une douleur pendant l'injection, le médecin ou l'infirmier/ière pourra interrompre l'injection et vous administrer le reste de l'injection dans une autre zone de l'abdomen.

Rybrevant est administré comme suit :

- une fois par semaine pendant les 4 premières semaines.
- puis, une fois toutes les 2 semaines à partir de la Semaine 5, aussi longtemps que le traitement vous apporte un bénéfice.

## Médicaments administrés au cours du traitement par Rybrevant

Avant chaque injection de Rybrevant, vous recevrez des médicaments qui aident à diminuer le risque de réactions liées à l'administration. Ceux-ci peuvent inclure :

• des médicaments utilisés contre les réactions allergiques (antihistaminiques)

- des médicaments utilisés contre l'inflammation (corticoïdes)
- des médicaments utilisés contre la fièvre (tels que le paracétamol).

Vous pourrez également recevoir d'autres médicaments selon les symptômes que vous pourrez présenter.

## Si vous avez reçu plus de Rybrevant que vous n'auriez dû

Ce médicament vous sera administré par un médecin ou un(e) infirmier/ère. Dans le cas peu probable où on vous en administrerait trop (surdosage), votre médecin surveillera l'apparition d'effets indésirables.

## Si vous oubliez votre rendez-vous prévu pour recevoir Rybrevant

Il est très important que vous vous rendiez à tous vos rendez-vous. Si vous ne pouvez pas vous rendre à votre rendez-vous, planifiez-en un autre dès que possible.

Si vous avez d'autres questions sur l'utilisation de ce médicament, demandez plus d'informations à votre médecin ou à votre infirmier/ère.

## 4. Quels sont les effets indésirables éventuels ?

Comme tous les médicaments, ce médicament peut provoquer des effets indésirables, mais ils ne surviennent pas systématiquement chez tout le monde.

## Effets indésirables graves

Informez immédiatement votre médecin ou votre infirmier/ère si vous remarquez l'un des effets indésirables graves suivants :

## **Très fréquents** (pouvant affecter plus d'1 personne sur 10) :

- Signes de réactions liées à l'injection tels que frissons, sensation de souffle court, envie de vomir (nausées), rougissements, gêne au niveau du thorax et fièvre. Ceci peut survenir surtout lors de la première dose. Votre médecin pourra vous donner d'autres médicaments, ou il pourra être nécessaire d'arrêter l'injection.
- Problèmes cutanés tels qu'une éruption cutanée (incluant de l'acné), une infection de la peau autour des ongles, une sécheresse de la peau, des démangeaisons, une douleur et une rougeur.
  Informez votre médecin si les problèmes au niveau de votre peau ou de vos ongles s'aggravent.
- Lorsqu'il est utilisé avec un autre médicament appelé le 'lazertinib', un caillot sanguin peut se former dans les veines, en particulier dans les poumons ou les jambes. Les signes peuvent inclure une douleur thoracique aiguë, un essoufflement, une respiration rapide, une douleur dans la jambe et un gonflement des bras ou des jambes.
- Problèmes oculaires tels qu'une sécheresse oculaire, un gonflement de la paupière et une démangeaison au niveau des yeux.

## Fréquent (pouvant affecter jusqu'à 1 personne sur 10):

- Signes d'une inflammation au niveau des poumons tels que difficulté soudaine à respirer, toux ou fièvre. Ceci pourrait entrainer des dommages permanents (« pneumopathie interstitielle diffuse »). Votre médecin peut souhaiter l'arrêt du traitement par Rybrevant si vous développez cet effet indésirable.
- Problèmes oculaires tels que des troubles de la vision et une croissance des cils.
- Inflammation au niveau de la cornée (partie avant de l'œil).

Les effets indésirables suivants ont été rapportés au cours des études cliniques lorsque Rybrevant était administré en monothérapie sous forme de perfusion dans une veine :

#### Autres effets indésirables

Informez votre médecin si vous présentez l'un des effets indésirables suivants :

## Très fréquents (pouvant affecter plus d'1 personne sur 10) :

- faible taux de la protéine « albumine » dans le sang
- gonflement provoqué par l'accumulation de liquide dans le corps
- sensation de forte fatigue
- plaies buccales
- nausées
- vomissements
- constipation ou diarrhée
- diminution de l'appétit
- augmentation du taux des enzymes hépatiques « alanine aminotransférase » et « aspartate aminotransférase » dans le sang
- sensation vertigineuse
- augmentation du taux de l'enzyme « phosphatase alcaline » dans le sang
- douleurs musculaires
- fièvre
- faible taux de calcium dans le sang.

## Fréquents (pouvant affecter jusqu'à 1 personne sur 10)

- douleur à l'estomac
- faible taux de potassium dans le sang
- faible taux de magnésium dans le sang
- hémorroïdes.

## Peu fréquent (pouvant affecter jusqu'à 1 personne sur 100) :

• ulcère (plaie) sur la peau.

Les effets indésirables suivants ont été rapportés au cours des études cliniques avec Rybrevant (administré soit sous forme de perfusion dans une veine, soit sous forme d'injection sous la peau) en association au lazertinib :

## Autres effets indésirables

Informez votre médecin si vous présentez l'un des effets indésirables suivants :

## Très fréquent (pouvant affecter plus d'1 personne sur 10) :

- faible taux de la protéine « albumine » dans le sang
- plaies buccales
- toxicité hépatique
- gonflement causé par l'accumulation de liquide dans le corps
- sensation de forte fatigue
- sensation inhabituelle au niveau de la peau (telle qu'une sensation de picotements ou de fourmillement)
- constipation
- diarrhée
- diminution de l'appétit
- nausées
- faible taux de calcium dans le sang
- vomissements
- douleurs musculaires
- faible taux de potassium dans le sang
- spasmes musculaires
- sensation vertigineuse
- fièvre
- douleurs à l'estomac.

Fréquent (pouvant affecter jusqu'à 1 personne sur 10):

- hémorroïdes
- irritation ou douleur sur la zone où l'injection est effectuée
- faible taux de magnésium dans le sang
- rougeur, gonflement, desquamation ou sensibilité, principalement au niveau des mains ou des pieds (syndrome d'érythrodysesthésie palmo-plantaire)
- éruption cutanée accompagnée de démangeaisons (urticaire)
- ulcère (plaie) sur la peau.

## Déclaration des effets secondaires

Si vous ressentez un quelconque effet indésirable, parlez-en à votre médecin ou votre infirmier/ère. Ceci s'applique aussi à tout effet indésirable qui ne serait pas mentionné dans cette notice. Vous pouvez également déclarer les effets indésirables directement via :

## Belgique

Agence fédérale des médicaments et des produits de santé

www.afmps.be

Division Vigilance

Site internet: www.notifieruneffetindesirable.be

E-mail: adr@fagg-afmps.be

## Luxembourg

Centre Régional de Pharmacovigilance de Nancy ou Division de la pharmacie et des médicaments de la Direction de la santé

Site internet : <a href="www.guichet.lu/pharmacovigilance">www.guichet.lu/pharmacovigilance</a>

En signalant les effets indésirables, vous contribuez à fournir davantage d'informations sur la sécurité du médicament.

## 5. Comment conserver Rybrevant

Rybrevant sera conservé à l'hôpital ou à la clinique.

Tenir ce médicament hors de la vue et de la portée des enfants.

N'utilisez pas ce médicament après la date de péremption indiquée sur l'emballage et l'étiquette du flacon après « EXP ». La date de péremption fait référence au dernier jour de ce mois.

A conserver au réfrigérateur (entre 2 °C et 8 °C). Ne pas congeler.

À conserver dans l'emballage d'origine à l'abri de la lumière.

La stabilité physico-chimique en cours d'utilisation de la seringue préparée a été démontrée jusqu'à 24 heures entre 2 °C et 8 °C, puis jusqu'à 24 heures entre 15 °C et 30 °C. D'un point de vue microbiologique, à moins que la méthode de préparation de la dose n'exclut tout risque de contamination microbienne, le produit doit être utilisé immédiatement. S'il n'est pas utilisé immédiatement, les durées et conditions de conservation en cours d'utilisation relèvent de la responsabilité de l'utilisateur.

Ne jetez aucun médicament au tout-à-l'égout ou avec les ordures ménagères. Demandez à votre pharmacien d'éliminer les médicaments que vous n'utilisez plus. Ces mesures contribueront à protéger l'environnement.

## 6. Contenu de l'emballage et autres informations

## Ce que contient Rybrevant

- La substance active est l'amivantamab. Un mL de solution contient 160 mg d'amivantamab. Un flacon de 10 mL de solution injectable contient 1 600 mg d'amivantamab. Un flacon de 14 mL de solution injectable contient 2 240 mg d'amivantamab.
- Les autres composants sont la hyaluronidase humaine recombinante (rHuPH20), l'EDTA sel disodique dihydraté, l'acide acétique glacial, la L-méthionine, le polysorbate 80 (E433), l'acétate de sodium trihydraté, le saccharose et l'eau pour préparations injectables (voir dans la rubrique 2, « Rybrevant contient du sodium » et « Rybrevant contient du polysorbate »).

## Comment se présente Rybrevant et contenu de l'emballage extérieur

Rybrevant solution injectable est un liquide incolore à jaune pâle. Ce médicament est disponible dans une boîte en carton contenant 1 flacon en verre de 10 mL de solution ou 1 flacon en verre de 14 mL de solution.

#### Titulaire de l'Autorisation de mise sur le marché

Janssen-Cilag International NV Turnhoutseweg 30 B-2340 Beerse Belgique

#### **Fabricant**

Janssen Biologics B.V. Einsteinweg 101 2333 CB Leiden Pays-Bas

Pour toute information complémentaire concernant ce médicament, veuillez prendre contact avec le représentant local du titulaire de l'autorisation de mise sur le marché :

## België/Belgique/Belgien

Janssen-Cilag NV Tel/Tél: +32 14 64 94 11 janssen@jacbe.jnj.com

## Luxembourg/Luxemburg

Janssen-Cilag NV Tél/Tel: +32 14 64 94 11 janssen@jacbe.jnj.com

#### Nederland

Janssen-Cilag B.V. Tel: +31 76 711 1111 janssen@jacnl.jnj.com

La dernière date à laquelle cette notice a été révisée est septembre 2025.

#### **Autres sources d'informations**

Des informations détaillées sur ce médicament sont disponibles sur le site internet de l'Agence européenne des médicaments <a href="https://www.ema.europa.eu">https://www.ema.europa.eu</a>.

## Les informations suivantes sont destinées exclusivement aux professionnels de la santé :

La formulation sous-cutanée de Rybrevant doit être administrée par un professionnel de santé.

Afin d'éviter les erreurs médicamenteuses, il est important de vérifier les étiquettes des flacons pour s'assurer que la formulation (formulation intraveineuse ou sous-cutanée) et la dose appropriées sont administrées au patient conformément à la prescription. La formulation sous-cutanée de Rybrevant doit être administrée exclusivement par injection sous-cutanée, en respectant la dose recommandée. La formulation sous-cutanée de Rybrevant n'est pas destinée à l'administration par voie intraveineuse.

Ce médicament ne doit pas être mélangé avec d'autres médicaments, à l'exception de ceux mentionnés ci-dessous.

Préparer la solution pour injection sous-cutanée en utilisant une technique aseptique comme décrit cidessous :

## **Préparation**

- Déterminer la dose requise et le nombre de flacons de la formulation sous-cutanée de Rybrevant nécessaires en fonction du poids du patient à l'initiation du traitement.
- Les patients < 80 kg reçoivent 1 600 mg et les patients ≥ 80 kg reçoivent 2 240 mg, une fois par semaine de la semaine 1 à la semaine 4, puis toutes les 2 semaines à compter de la semaine 5.
- Sortir le nombre de flacons de Rybrevant formulation sous-cutanée nécessaires du réfrigérateur (2 °C à 8 °C).
- Vérifier que la solution est incolore à jaune pâle. Ne pas utiliser si vous observez des particules opaques, un changement de coloration ou d'autres particules étrangères.
- Laisser la formulation sous-cutanée de Rybrevant revenir à température ambiante (15 °C à 30 °C) pendant au moins 15 minutes. Ne pas réchauffer la formulation sous-cutanée de Rybrevant d'une autre manière. Ne pas agiter.
- Prélever du flacon de Rybrevant formulation sous-cutanée le volume requis pour l'injection et le transférer dans une seringue de taille adaptée à l'aide d'une aiguille de transfert. Les plus petites seringues nécessitent moins de force pour la préparation et l'administration.
- La formulation sous-cutanée de Rybrevant est compatible avec les aiguilles d'injection en acier inoxydable, les seringues en polypropylène et polycarbonate, et les sets de perfusion sous-cutanée en polyéthylène, polyuréthane et polychlorure de vinyle. Une solution de chlorure de sodium à 9 mg/mL (0,9 %) peut également être utilisée pour rincer le set de perfusion si nécessaire.
- Pour le transport ou l'administration, remplacer l'aiguille de transfert par les accessoires appropriés. L'utilisation d'une aiguille ou d'un set de perfusion de 21G à 23G est recommandée pour assurer la facilité d'administration.

## Conservation de la seringue préparée

S'il n'est pas possible de procéder immédiatement à l'administration, conserver la seringue préparée au réfrigérateur entre 2 °C et 8 °C pendant 24 heures maximum, puis à température ambiante entre 15 °C et 30 °C pendant 24 heures maximum. La seringue préparée doit être jetée si elle a été conservée plus de 24 heures au réfrigérateur ou plus de 24 heures à température ambiante. Si elle est conservée au réfrigérateur, attendre que la solution arrive à température ambiante avant l'administration.

#### Tracabilité

Afin d'améliorer la traçabilité des médicaments biologiques, le nom et le numéro de lot du produit administré doivent être clairement enregistrés.

## Élimination

Ce médicament est à usage unique. Tout médicament non utilisé ou déchet doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.