

# RIOCIGUAT (Adempas®) pour l'HPTEC

## Quelle est l'utilisation du riociguat (Adempas®)?

Le riociguat (Adempas®) est un médicament sur ordonnance utilisé pour traiter l'hypertension pulmonaire thromboembolique chronique (HPTEC) inopérable ou résiduelle. L'HPTEC est définie par une pression artérielle élevée dans les poumons causée par la présence de caillots sanguins chroniques dans les artères pulmonaires, les vaisseaux sanguins qui transportent le sang du cœur vers les poumons.

## Comment le médicament agit-il?

Le riociguat (Adempas®) est un stimulateur de la guanylate cyclase soluble (GCs) qui abaisse la tension artérielle dans les poumons, ce qui permet au cœur de pomper le sang plus efficacement. Le riociguat (Adempas®) aide à augmenter la sensibilité à l'oxyde nitrique dans les artères pulmonaires afin de stimuler la vasodilatation (relaxation des vaisseaux sanguins). La prise de ce médicament peut augmenter votre capacité à faire de l'exercice et vous permettre de marcher sur de plus longues distances.

## Que dois-je savoir?

### Contre-indications :

Ne prenez pas de riociguat (Adempas®) si :

- Vous avez déjà fait une réaction allergique au riociguat (Adempas®)
- Vous avez une tension artérielle basse (hypotension) ou si vous développez une hypotension grave quand vous commencez à prendre ce médicament
- Vous avez une maladie grave du foie ou des reins
- Vous allaitez
- Vous prenez des médicaments pour traiter l'hypertension artérielle pulmonaire ou la dysfonction érectile, p. ex., sildénafil (Revatio®, Viagra®), tadalafil (Adcirca®, Cialis®), ou vardénafil (Levitra®, Staxyn®)
- Vous prenez des nitrates pour l'angine ou une maladie cardiaque, p. ex., nitroglycérine en vaporisateur, en comprimés, en timbre transdermique ou en onguent, dinitrate ou mononitrate d'isosorbide

### Information importante:

Si vous êtes enceinte ou si vous êtes susceptible de le devenir, communiquez immédiatement avec votre équipe médicale.

## Interactions médicamenteuses

Les médicaments et suppléments suivants peuvent interagir avec le riociguat (Adempas®). Veuillez noter qu'il ne s'agit pas d'une liste exhaustive des interactions médicamenteuses.

***Veuillez parler avec votre équipe médicale avant de commencer à prendre tout nouveau médicament.***

**L'utilisation du riociguat (Adempas®) avec des médicaments pour traiter la tension artérielle peut causer une hypotension (une tension artérielle basse) chez certains patients.**

**Les médicaments utilisés pour traiter l'angine (douleur au cœur ou à la poitrine)** — nitrates, p. ex., nitroglycérine en vaporisateur, en comprimés, en timbre transdermique ou en onguent, dinitrate ou mononitrate d'isosorbide

**Les médicaments utilisés pour traiter l'hypertension artérielle pulmonaire (HTAP) et la dysfonction érectile** — p. ex., sildénafil (Viagra®, Revatio®), tadalafil (Adcirca®, Cialis®) et vardénafil (Levitra®, Staxyn®).

**Les médicaments utilisés pour traiter des infections fongiques** — p. ex., kétoconazole (Apo-Ketoconazole®), itraconazole (Sporanox®), et voriconazole (Vfend®)

**Les médicaments utilisés pour traiter une infection à VIH** — p. ex., darunavir (Prezista®), ritonavir (Norvir®) et nelfinavir (Viracept®)

**Les médicaments utilisés pour les troubles convulsifs** — p. ex., phénytoïne (Dilantin®) et carbamazépine (Tegretol®)

**Les antiacides (séparer d'au moins une heure l'administration d'antiacides et du riociguat)** — p. ex., hydroxyde d'aluminium (Gaviscon®, Maalox®), carbonate de calcium (Tums®) et hydroxyde de magnésium (lait de magnésie)

**Les suppléments à base d'herbes médicinales pour la dépression** — p. ex., le millepertuis commun

### Remarque:

Veuillez mentionner à votre équipe médicale TOUS les médicaments que vous prenez, incluant les médicaments en vente libre, les vitamines, les minéraux, les suppléments et produits de santé naturels et les produits de médecine douce.

# RIOCIGUAT (Adempas®) pour l'HPTEC

## Comment prendre le riociguat (Adempas®)?

On commence habituellement à prendre le riociguat (Adempas®) à la dose de 1 mg, trois fois par jour, puis on augmente lentement la dose par bonds de 0,5 mg toutes les deux semaines jusqu'à l'atteinte de la dose visée. La dose maximale est de 2,5 mg, trois fois par jour (à 6-8 heures d'intervalle). Le médicament peut être pris avec ou sans nourriture.

Si la prise du riociguat (Adempas®) est interrompue pendant plus de trois jours, veuillez contacter votre équipe médicale avant de recommencer le traitement. Vous devrez probablement recommencer à prendre le riociguat (Adempas®) à une dose plus faible et l'augmenter en suivant les directives de votre équipe médicale.

### *Dose oubliée :*

Si vous oubliez une dose de riociguat (Adempas®), prenez le comprimé dès que vous constatez cet oubli, puis continuez en prenant la dose suivante au moment prévu. Ne prenez pas deux doses en même temps.

## Quels sont les effets secondaires fréquents?

Certains patients peuvent présenter des effets secondaires quand ils prennent ce médicament. Si les effets secondaires sont graves ou incommodants, veuillez communiquer avec votre équipe médicale. Les effets secondaires peuvent comprendre :

- Maux de tête
- Indigestion, nausée, vomissements ou diarrhée
- Tension artérielle basse ou étourdissement
- Enflure au niveau des membres
- Palpitations
- Congestion nasale ou saignements de nez
- Anémie



## Dans quelles circonstances devrais-je communiquer avec ma clinique d'HTP ou consulter un médecin?

Communiquez immédiatement avec votre équipe médicale ou consultez un médecin si vous présentez :

- Des étourdissements, une sensation de « tête légère » ou une perte de conscience
- Des saignements de nez ou l'expectoration de sang (tousseur du sang)
- Des symptômes d'une aggravation de l'HTP, incluant : une difficulté à respirer, une rétention de liquides ou une prise de poids et/ou des étourdissements ou une perte de conscience
- Une réaction allergique, incluant : une enflure au niveau de la bouche, de la langue, du visage ou de la gorge, des démangeaisons, une éruption cutanée et/ou de la difficulté à respirer

Si vous prenez une dose supérieure à la dose qui vous a été prescrite, communiquez immédiatement avec votre équipe médicale même si vous vous sentez bien.

## N'arrêtez pas de prendre le riociguat (Adempas®), à moins d'un avis contraire de la part de votre équipe médicale

### Renseignements additionnels :

Conservez le médicament hors de la portée des enfants à 15°-30° C.

N'utilisez pas de médicaments périmés.

Ne jetez aucun médicament dans un évier ou une toilette, ni dans les ordures ménagères. Demandez à votre pharmacien de quelle façon vous devez éliminer vos médicaments si vous n'en n'avez plus besoin.

Pour plus d'information, veuillez consulter la monographie complète du produit.

Pour en apprendre davantage sur l'hypertension pulmonaire thromboembolique chronique (HPTEC) et sur les traitements disponibles, veuillez visiter le [www.ahtpcanada.ca/hptec](http://www.ahtpcanada.ca/hptec).

Cette ressource éducative a été élaborée par le Réseau des professionnels de la santé traitant l'HTP, un réseau de l'AHTP Canada qui réunit des infirmières du domaine de l'HTP provenant de partout au pays en vue d'améliorer les soins infirmiers dans ce domaine, et ce, en favorisant le leadership, l'éducation et le perfectionnement professionnel.

Les renseignements fournis dans la présente ressource sont destinés à des fins éducatives seulement. Veuillez communiquer avec votre équipe médicale pour établir un plan de traitement personnalisé et pour discuter de tout changement à votre mode de vie ou à votre plan de traitement.