

# RIOCIQUAT (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?

Ne prenez pas de riociguat (Adempas®) si :

- Il y a, sans qu'on sache pourquoi, une augmentation de la pression dans votre circulation pulmonaire associée à la formation de tissu cicatriciel (pneumonie interstitielle idiopathique)
- Vous êtes allergique au riociguat (Adempas®) ou à l'un de ses ingrédients
- Vous avez une tension artérielle basse (hypotension) ou si vous développez une hypotension grave quand vous commencez à prendre le riociguat (Adempas®)
- Vous allaitez
- Vous avez une maladie grave du foie ou des reins

- 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.

Surveillez votre pression artérielle.

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

Ce médicament est connu pour causer des anomalies congénitales graves.

## Comment dois-je 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 vous passez d'un traitement au sildénafil ou au tadalafil, votre équipe médicale vous indiquera combien de temps vous devez attendre avant de commencer à prendre du riociguat (Adempas®).

## 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 inconfortants, veuillez communiquer avec votre équipe médicale.

# RIOCIQUAT (Adempas<sup>®</sup>) pour l'HPTEC

Les effets secondaires peuvent comprendre :

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

## Dose oubliée

Si vous oubliez une dose de riociguat (Adempas<sup>®</sup>), 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.

**Si le traitement est interrompu pendant 3 jours ou plus, contactez votre équipe soignante avant de reprendre le riociguat (Adempas<sup>®</sup>).**

Vous devrez probablement recommencer par une dose plus faible, puis l'augmenter selon les instructions de votre équipe médicale.

**N'arrêtez pas de prendre le riociguat (Adempas<sup>®</sup>), à moins d'un avis contraire de la part de votre équipe médicale.**

## Interactions médicamenteuses

Les médicaments suivants peuvent interagir avec le riociguat (Adempas<sup>®</sup>):

- Certains patients présentent une hypotension lorsqu'ils prennent du riociguat (Adempas<sup>®</sup>) en association avec des **médicaments contre l'hypertension** ou des **diurétiques**
- **Les médicaments utilisés pour traiter l'hypertension artérielle pulmonaire (HTAP) et la dysfonction érectile**, p. ex., sildénafil (Viagra<sup>®</sup>, Revatio<sup>®</sup>), tadalafil (Adcirca<sup>®</sup>, Cialis<sup>®</sup>) et vardénafil (Levitra<sup>®</sup>, Staxyn<sup>®</sup>)
- **Les médicaments utilisés pour traiter des infections fongiques**, p. ex., kétoconazole (Apo-Ketoconazole<sup>®</sup>), itraconazole (Sporanox<sup>®</sup>), et voriconazole (Vfend<sup>®</sup>)

- **Les médicaments utilisés pour traiter une infection à VIH**, p. ex., darunavir (Prezista<sup>®</sup>), ritonavir (Norvir<sup>®</sup>) et nelfinavir (Viracept<sup>®</sup>)
- **Les médicaments utilisés pour les troubles convulsifs**, p. ex., phénytoïne (Dilantin<sup>®</sup>) et carbamazépine (Tegretol<sup>®</sup>)
- Prenez les **antiacides** — inhibiteurs de la pompe à protons (IPP) et antagonistes calciques (PCAB), p. ex., hydroxyde d'aluminium (Gaviscon<sup>®</sup>, Maalox<sup>®</sup>), carbonate de calcium (Tums<sup>®</sup>) et hydroxyde de magnésium (lait de magnésie) — au moins une heure avant ou après la prise de riociguat (Adempas<sup>®</sup>)
- **Le tabagisme** peut réduire l'efficacité du riociguat (Adempas<sup>®</sup>)
- **Les suppléments à base d'herbes médicinales pour la dépression**, p. ex., le millepertuis commun

Cette liste des interactions médicamenteuses n'est pas exhaustive.

**Veillez 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.

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

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

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

- Des étourdissements, une sensation de « tête légère » ou une perte de conscience
- Des saignements de nez
- Toux sanglante

# RIOCIQUAT (Adempas®) pour l'HPTEC

Des symptômes d'une aggravation de l'HTP:

- Une difficulté à respirer
- Une rétention de liquides ou une prise de poids
- Des étourdissements ou une perte de conscience.

Une réaction allergique :

- Une enflure au niveau de la bouche, de la langue, du visage ou de la gorge
- Des démangeaisons
- Une éruption cutanée
- Une 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.

## Renseignements additionnels

- Conservez le médicament hors de la portée des enfants.
- Conservez à température ambiante (entre 15 °C et 30 °C).
- N'utilisez pas de médicaments périmés.
- Demandez à votre pharmacien de quelle façon vous devez éliminer vos médicaments si vous n'en avez plus besoin. Ne jetez aucun médicament dans les ordures ménagères ou dans une toilette.

Pour plus d'information, veuillez consulter [la monographie complète du produit](#)



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.



L'ASSOCIATION D'HYPERTENSION  
PULMONAIRE DU CANADA  
.....  
PULMONARY HYPERTENSION  
ASSOCIATION OF CANADA

Pour en apprendre davantage sur l'hypertension pulmonaire, veuillez visiter le [www.phacanada.ca](http://www.phacanada.ca)

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.