

IRON PH

ÉTUDE CLINIQUE

L'HYPERTENSION PULMONAIRE

L'hypertension pulmonaire est une maladie caractérisée par une pression artérielle élevée dans les artères pulmonaires. Elle entraîne des symptômes tels que **l'essoufflement** et une **réduction de la capacité d'exercice**, ce qui se traduit par une qualité de vie très altérée.

CARENCE EN FER

Plus de **60 %** des patients atteints d'hypertension pulmonaire développent une **carence en fer**. Cette carence est associée à des **symptômes plus sévères**.

Les **suppléments oraux de fer sont souvent inefficaces** chez patients souffrant d'hypertension pulmonaire en raison d'une absorption intestinale diminuée. L'administration **intra-veineuse de fer** permet de corriger rapidement cette carence, mais il n'est pas encore établi si cela entraîne également une amélioration des symptômes.



OBJECTIF DE L'ÉTUDE

L'étude IRON-PH vise donc à évaluer **l'effet** d'un **médicament intraveineux à base de fer** (carboxymaltose ferrique) sur la **capacité à l'effort** et la **qualité de vie** des patients atteints d'hypertension pulmonaire présentant une carence en fer.

Pour ce faire, **306** patients seront inclus dans cette étude. Ils recevront soit un médicament intraveineux à base de fer, soit un placebo (médicament inactif). Un système déterminera de manière aléatoire le traitement que recevra chaque patient.

LE DÉROULEMENT DE L'ÉTUDE

- **Semaine 0:** administration du médicament, remplir des questionnaires, teste de marche, mesures les fonctions vitales, prise de sang, ECG
- **Semaine 4:** administration du médicament (si nécessaire)
- **Semaine 12:** remplir des questionnaires, teste de marche, mesures les fonctions vitales, prise de sang
- **Semaine 24:** remplir des questionnaires, teste de marche, mesures les fonctions vitales, prise de sang

FRAIS

La participation à l'étude n'entraîne **aucun frais supplémentaire**. Tous les examens et traitements spécifiques à l'étude sont gratuits. Une **indemnité de 25 euros par visite** est également prévue.

Plus d'informations ?

Demandez à votre médecin ou scannez le code QR
Vous pouvez également envoyer un e-mail à iron-ph@zol.be

