



## **"Est-ce que les personnes du groupe sanguin A sont plus susceptibles de contracter la COVID-19 ?"**

De nombreux articles de presse rapportent que les personnes du groupe sanguin A sont plus susceptibles de contracter la COVID-19, c'est-à-dire la maladie infectieuse causée par le SRAS-CoV-2.

Ces articles sont basés sur une étude récente de chercheurs chinois. Les chercheurs affirment que 32 % de la population appartient au groupe sanguin A, alors qu'une proportion légèrement plus élevée (38 %) des patients atteints de COVID-19 a le groupe sanguin A. Par conséquent, ils concluent que les personnes du groupe sanguin A sont proportionnellement plus susceptibles de contracter la COVID-19 que les personnes d'autres groupes sanguins.

Dans leur article, les chercheurs mentionnent les limites de leur étude. Ils expliquent que des informations importantes font défaut, par exemple des informations sur les conditions préexistantes des patients. Une autre limite est que seuls les patients présentant une évolution défavorable de la maladie ont été inclus. La taille des cohortes était également trop petite pour pouvoir faire une déclaration fondée.

Mais, aussi les profanes peuvent comprendre que cette étude doit être évaluée avec soin.

Dans l'article original des chercheurs, on peut lire une remarque importante : cet article n'a pas été « peer-reviewed ». Cela signifie qu'il n'a pas été vérifié et approuvé par des experts du même domaine de recherche.

Il est également important de noter que l'étude n'a pas été publiée dans une revue scientifique, mais uniquement sur un serveur en libre accès. L'avantage des revues scientifiques est que l'on peut évaluer leur importance à l'aide d'un système de notation. Un exemple de ce système de notation est le « Impact factor ». De nombreux journalistes ou rédacteurs de petits journaux ignorent ce contrôle de qualité. Cela explique pourquoi des informations parfois douteuses et erronées deviennent virales.

En résumé, cet article ne fournit aucune preuve valable pour étayer l'affirmation selon laquelle la sensibilité au COVID-19 pourrait être différente chez les personnes de groupes sanguins différents.

Cependant, il est toujours bon de connaître son propre groupe sanguin. Si vous voulez faire déterminer votre groupe sanguin, vous pouvez faire un don de sang. C'est possible et important aussi pour le moment et c'est aussi une belle façon de contribuer positivement à la société.

**Nous tenons à remercier Dr. Stephanie Kreis de l'Université du Luxembourg pour son aide !**