

## **Hydroxichloroquine et chloroquine pour le COVID-19. Une revue systématique rapide.**

**Contexte:** Sur la base des résultats d'études préliminaires, l'utilisation de l'hydroxychloroquine en dehors des indications autorisées sur l'étiquette pour l'infection par le COVID-19 a été observée dans la pratique.

**Objectifs:** Identifier, évaluer systématiquement et résumer les meilleures preuves scientifiques disponibles sur l'efficacité et la sécurité de l'utilisation de l'hydroxychloroquine et de la chloroquine pour l'infection par le COVID-19.

**Méthodes :** Revue systematique rapide.

**Résultats:** Après le processus de sélection, 17 études ont été incluses : une étude clinique en cours avec des données partiellement publiées et 16 études en cours sans données publiées. Les données d'efficacité ont été limitées à un seul essai clinique avec 42 participants qui n'a évalué que la détection virale (résultat intermédiaire). L'étude présente de sérieuses limites méthodologiques et risque d'être sérieusement biaisée, selon l'outil ROBINS-I. L'étude n'a présenté aucune donnée de sécurité. L'évaluation de la certitude des preuves par l'outil GRADE n'a pas été effectuée en raison de l'absence de paramètres cliniques pertinents.

**Conclusion:** Sur la base des conclusions de cette revue systématique rapide, l'efficacité et la sécurité de l'hydroxychloroquine et de la chloroquine chez les patients atteints de COVID-19 sont incertaines et leur utilisation systématique dans cette situation ne peut être recommandée tant que les résultats des études en cours ne permettent pas d'évaluer correctement leurs effets.

**Traducteur:** Prof Maria Regina Torloni

**Référence:** Riera R, Pacheco RL. Hidroxicloroquina e cloroquina para infecção por COVID-19. Revisão sistemática rápida. Disponível em: <https://oxfordbrazilebm.com/index.php/2020/03/21/rapid-review-hidroxicloroquina-covid19/>. Accédé le: [insérer le jour, le mois, l'année]

**Disponible à l'adresse suivante:**

<https://oxfordbrazilebm.com/index.php/2020/03/21/rapid-review-hidroxicloroquina-covid19/>