

Tableau de consultation rapide des données hématologiques^{1*}

Comment le RASC^{MD} définit les résultats associés au nombre de leucocytes ou au NAN établis en laboratoire

CLOZARIL^{MD} (clozapine) est indiqué dans le traitement symptomatique de la schizophrénie réfractaire.

Vert (Valeurs normales pour un traitement par la clozapine)

- Nombre de leucocytes $\geq 3,5 \times 10^9/L$
- NAN $\geq 2,0 \times 10^9/L$

- Poursuivre le traitement par CLOZARIL^{MD}
- Surveiller les patients admissibles[†] :
 - chaque semaine pendant les 26 premières semaines
 - toutes les 2 semaines pour les 26 semaines suivantes
 - toutes les 4 semaines après 52 semaines

Jaune – alerte(s)

Nombre de leucocytes ou NAN dans la plage de :

- $2,0 \times 10^9/L \leq$ nombre de leucocytes $< 3,5 \times 10^9/L$
- $1,5 \times 10^9/L \leq$ NAN $< 2,0 \times 10^9/L$

Jaune clignotant

Les manifestations suivantes indiquent une chute importante du nombre de leucocytes ou du NAN :

- Baisse unique ou cumulative du nombre de leucocytes ou du NAN au cours des **4 dernières semaines**
 - Baisse des leucocytes $\geq 3,0 \times 10^9/L$ et valeur atteignant $< 4,0 \times 10^9/L$
 - Baisse du NAN $\geq 1,5 \times 10^9/L$ et valeur atteignant $< 2,5 \times 10^9/L$

Il convient d'être particulièrement vigilant si le patient présente les symptômes suivants :

- Toute manifestation de symptômes pseudo-grippaux ou tout autre symptôme pouvant indiquer une infection (p. ex., fièvre, mal de gorge ou tout autre signe d'infection)

- Assurer la surveillance hématologique au moins 2 fois par semaine
- Poursuivre le traitement par CLOZARIL^{MD}

Rouge – alerte

- Nombre de leucocytes $< 2,0 \times 10^9/L$
- NAN $< 1,5 \times 10^9/L$

Il convient d'envisager des mesures d'isolement protectrices si :

- Nombre de leucocytes $< 1,0 \times 10^9/L$
- NAN $< 0,5 \times 10^9/L$

- Informer le RASC^{MD} au 1-800-267-2726
- Confirmer les résultats de laboratoire en prélevant un autre échantillon en moins de 24 heures
- **INTERROMPRE IMMÉDIATEMENT LE TRAITEMENT PAR CLOZARIL^{MD} SI LES RÉSULTATS SONT CONFIRMÉS.** Effectuer la surveillance hématologique à intervalle hebdomadaire au cours des 4 semaines suivant l'arrêt du traitement.
 - Surveiller attentivement toute manifestation de symptômes pseudo-grippaux ou tout autre symptôme pouvant indiquer une infection (p. ex., fièvre, mal de gorge ou tout autre signe d'infection)
- **NE PAS REPRENDRE LE TRAITEMENT PAR CLOZARIL^{MD}**
- **Un statut d'interdiction de reprise du traitement est immédiatement indiqué dans le profil du patient**
- **Consulter un hématologue du RASC^{MD}**

Les patients dont la numération leucocytaire est faible en raison d'une neutropénie bénigne d'origine ethnique doivent faire l'objet d'une attention particulière et ne commencer un traitement par CLOZARIL^{MD} que sur autorisation d'un hématologue.

NAN = nombre absolu de polynucléaires neutrophiles

* Veuillez consulter les renseignements posologiques pour obtenir toutes les données relatives à la surveillance hématologique.

† Le changement d'un schéma posologique hebdomadaire à « une fois toutes les deux semaines », puis à « une fois toutes les quatre semaines » devrait être fondé sur le profil hématologique du patient ainsi que sur le jugement clinique du médecin traitant, et, s'il est considéré approprié, sur l'opinion d'un hématologue consultant et sur la volonté du patient à poursuivre une fréquence de surveillance hématologique donnée. L'évaluation clinique devrait tenir compte des facteurs éventuels qui pourraient associer le patient à un groupe à risque élevé.

RASC^{MD}
RÉSEAU ASSISTANCE
ET SOUTIEN
CLOZARIL^{MD} (clozapine)

1-800-267-2726

Dès la réception du rapport de laboratoire, suivre les étapes ci-dessous :

1^{re} étape

Prendre connaissance du nombre total de leucocytes et du nombre absolu de polynucléaires neutrophiles.

2^e étape

Déterminer si le nombre de neutrophiles est exprimé en nombre absolu, en pourcentage ou en fraction du nombre total de leucocytes.

3^e étape

Si les valeurs sont absolues, les transmettre accompagnées du nombre total de leucocytes au RASC^{MD}.

4^e étape

Si il s'agit de fractions ou de pourcentages, faire le compte des neutrophiles à partir du nombre total de leucocytes. Pour ce faire, multiplier la fraction (ou le pourcentage) du nombre de neutrophiles par le nombre total de leucocytes. Le résultat de cette équation correspondra au nombre absolu de polynucléaires neutrophiles (voir les exemples ci-dessous).

5^e étape

La surveillance ou mesure hématologique appropriée est déterminée par la valeur **la plus faible**. Par exemple, si le nombre de leucocytes ou le NAN se situent dans la zone ROUGE, cela correspond à une ALERTE ROUGE; la prise en charge du traitement du patient est décrite dans le tableau fourni dans le présent document et en détail dans la monographie de CLOZARIL^{MD}.

Exemples de calculs

Si le nombre de leucocytes = 10,0
NAN = 5,3

Alors, aucun calcul n'est nécessaire

Si le nombre de leucocytes = 10,0
Nombre de neutrophiles (fraction) = 0,53

Alors, le NAN = nombre de leucocytes ×
fraction = $10,0 \times 0,53 = 5,3$

Si le nombre de leucocytes = 10,0
Nombre de neutrophiles (pourcentage) = 53 %

Alors, le NAN = nombre de leucocytes ×
pourcentage = $10,0 \times 53 \% = 5,3$

Veuillez consulter la monographie de CLOZARIL^{MD} à l'adresse clozaril.ca/fr/monographie_clozaril pour obtenir des renseignements importants sur les contre-indications, les mises en garde, les précautions, les effets indésirables, les interactions médicamenteuses, la posologie et les conditions d'usage clinique. Vous pouvez également vous procurer la monographie du produit en composant le 1-800-267-2726.

Des questions?

N'hésitez pas à communiquer avec nous :

RASC^{MD}

 1-800-267-2726

 1-800-465-1312

NAN = nombre absolu de polynucléaires neutrophiles. **À noter :** Les numérations cellulaires sont exprimées en unités de 10⁹/L.

Référence :

1. Monographie de CLOZARIL^{MD}, HLS Therapeutics Inc.



HLS Therapeutics Inc.
10 Carlson Court, bureau 701
Etobicoke, Ontario M9W 6L2
www.hlstherapeutics.com



CLOZARIL, RASC et RASC Portail de soins aux patients et sa conception sont des marques déposées de Novartis AG.
© 2019 HLS Therapeutics Inc.
Juillet 2019

MLR20190703



1-800-267-2726