

# Sclérose en plaques

Traitement par TYSABRI®

**NATALIZUMAB – BIOGEN**

Disponible en France depuis avril 2007



Cette plaquette a été réalisée par la filière SEP de



## Dans quel cas TYSABRI® est-il utilisé ?

---

Le TYSABRI® est utilisé pour le traitement des patients adultes atteints de **formes actives de sclérose en plaques récurrente** (SEP-RR).

## Comment agit-il ?

---

Le TYSABRI® est un **anticorps monoclonal** qui bloque l'entrée des lymphocytes dans le système nerveux central, ce qui permet de :

- Réduire l'inflammation et la dégradation de la gaine de myéline,
- Diminuer le risque de faire une poussée,
- Ralentir l'évolution de la maladie.

## Comment est-il administré ?

---

En perfusion intra veineuse toutes les 4 semaines en milieu hospitalier.

## Que faire avant l'instauration du traitement ?

---

Votre neurologue s'assurera de :

- L'absence d'une infection active,
- L'absence d'un déficit immunitaire,
- L'absence d'une grossesse,
- Sérologie JC Virus négative (le JC Virus est un virus particulièrement fréquent dans la population général mais il est incompatible avec le traitement TYSABRI).

Il vérifiera si vous disposez d'une **IRM** récente du cerveau et éventuellement de la moelle épinière.

Il vérifiera vos vaccins.

## Contre-indications

---

Le traitement doit être **évit** pendant la grossesse.

Les femmes en âge de procréer doivent utiliser une **contraception pendant le traitement**.

En cas de projet de grossesse, **parlez-en avec votre neurologue**.

**L'allaitement est déconseillé** pendant le traitement.



## Le jour du traitement

---

Un soignant vous accueille et prend vos constantes (pouls, tension artérielle, température, poids).

Une fois la perfusion posée, la durée du traitement est d'une heure.

Il ne vous sera plus possible de sortir de la chambre à partir du début du traitement.

Vous devez prévoir de quoi vous occuper.

À la fin de la perfusion, vous resterez **une heure en surveillance**.

## Quels sont les effets indésirables éventuels ?

---

**Des réactions associées à la perfusion**, plus fréquentes lors de la 1<sup>ère</sup> perfusion, d'intensité le plus souvent modérée :

- Réactions cutanées (démangeaisons, rougeurs...),
- Nausées.

Une infection cérébrale grave, la leuco encéphalopathie multi focale progressive (LEMP) peut survenir chez les patients porteurs d'une sérologie positive au JC virus.

## Quelle surveillance entre les cures ?

---

Une prise de sang, **une surveillance tous les 6 mois du JC Virus sera faite en milieu hospitalier**.

Si vous présentez **des signes d'infection**, consultez votre médecin.

*Ce document est rédigé dans un but pédagogique, avec un langage accessible à tous, pour mémoriser les principales caractéristiques du médicament.*

*Pour une information complète se reporter à la fiche RCP (Résumé des Caractéristiques du Produit) ou au site internet : <http://base-donnees-publique.medicaments.gouv.fr/>*

*Cette plaquette a été mise à jour en mai 2020.*