

DEMANDE DE DOSAGE DES ANTICORPS ANTI-NATALIZUMAB (TYSABRI)

(Voir les modalités de dosage et de prélèvement au verso)

Il est impératif de compléter intégralement cette fiche de prescription

LABORATOIRE PRÉLEVEUR	PRÉLÈVEMENT
N° Client : C /	Nature et volume de Prélèvement : 1 à 2 ml de sérum
Cachet obligatoire	Date de prélèvement
	Le tube doit être clairement identifié au nom du patient

PATIENT(E)	PRESCRIPTEUR
Sexe ☐ F ☐ M Nom Prénom Nom de naissance Date de naissance Adresse CP Ville	Numéro RPPS (indispensable): Cachet obligatoire Adresse e-mail : Signature

INFORMATIONS SUR LE TRAITEMENT PAR NATALIZUMAB
Nombre de perfusions de natalizumab administrées au patient :
Date de la dernière perfusion :

MOTIF DU DOSAGE
Pour rappel, le dosage des anticorps anti-natalizumab peut être effectué dans les cas suivants : inefficacité du traitement ; réactions liées à la perfusion ; prélèvement de contrôle 6 semaines après un 1^{er} prélèvement positif ou douteux ; dosage systématique après arrêt prolongé du traitement.

Partie réservée au Laboratoire Cerba Code analyse : TYSAB Compte facturation : 13817 U	Etiquette dossier Cerba
---	---

QUAND DOSER LES ANTICORPS ANTI-NATALIZUMAB ?

- **Patients traités par Natalizumab (TYSABRI)**

Au-delà du 6^{ème} mois de traitement en cas de réactions liées à la perfusion ou d'aggravation de la maladie.

- En cas de test positif, pratiquer un 2nd dosage 6 semaines plus tard pour confirmation.
- En cas de confirmation d'anticorps anti-natalizumab persistants, le traitement par Natalizumab (TYSABRI) doit être définitivement arrêté.
- Si le dosage est pratiqué en raison d'une suspicion d'inefficacité de Natalizumab (TYSABRI), ce dernier pourra cependant être administré dans l'attente du 2nd test de confirmation 6 semaines plus tard.

- **Patients ayant arrêté le traitement par Natalizumab (TYSABRI)**

Avant de réintroduire un traitement par Natalizumab (TYSABRI) chez des patients ayant reçu Natalizumab (TYSABRI) pendant une période initiale courte (1 à 2 perfusions) suivie d'une période prolongée sans traitement (3 mois ou plus).

- En cas de test positif, pratiquer un 2nd dosage 6 semaines plus tard pour confirmation.
- En cas de résultat positif du 2nd dosage, le traitement par Natalizumab (TYSABRI) ne devra pas être réintroduit.

Sources : RCP Tysabri® (natalizumab), Agence européenne des médicaments (EMA), mise à jour du 6 juillet 2026.

ANSM. Mise au point sur l'utilisation de la spécialité Tysabri® 300 mg (natalizumab) dans le traitement de la sclérose en plaques. Novembre 2011.

MODALITES DE PRELEVEMENT

- **Prélever le sang 4 semaines après la dernière perfusion de Natalizumab (TYSABRI).**
- Collecter suffisamment de sang de manière à obtenir au minimum 1 ml de sérum.
- Collecter le sang dans un tube sec (avec ou sans gel).

MODALITES D'ENVOI DES PRELEVEMENTS

- Les échantillons doivent être transférés au laboratoire central d'analyses de l'hôpital.
- Le laboratoire doit centrifuger le tube (4000 tours/min ou 1500 g pendant 10 à 15 minutes) et décanter le sérum.

Il est recommandé d'envoyer uniquement le sérum.

Conditionnement :

Les prélèvements peuvent être envoyés sans précaution particulière (le conditionnement à + 4°C n'est pas nécessaire).

Jours d'envoi des échantillons :

Du lundi au vendredi. En fonction du type d'envoi choisi, il peut être préférable d'éviter les envois du vendredi.

Document à joindre :

Retourner le formulaire ci-joint de demande de dosage des anticorps anti-natalizumab intégralement complété avec le tube.