

# Informations pratiques *admed Médecine transfusionnelle*

## Prestations

*Admed Médecine transfusionnelle (admed MT)* est un laboratoire accrédité selon le référentiel ISO 15189 et ayant le numéro d'accréditation SMTS 0054. Nous avons comme missions la réalisation d'analyses d'immuno-hématologie ainsi que l'attribution et la distribution de produits sanguins labiles (PSL) aux patients.

Nous sommes un laboratoire de référence cantonal en immuno-hématologie pouvant conseiller le Réseau Hospitalier Neuchâtelois (RHNe), les laboratoires des hôpitaux du Jura et du Jura bernois ainsi que d'autres prescripteurs tels que les cabinets privés, homes et cliniques. Le vademecum et le catalogue des analyses (pré-analytique, stabilité de l'analyse, prix, etc.) sont disponibles sur notre site internet [www.admed.ch](http://www.admed.ch)

Nous assumons également la responsabilité de l'hémovigilance pour le RHNe, soutenus par des infirmiers(ères) et des cadres de l'hôpital du RHNe.



**Concentré érythrocytaire (CE)**

Note : Irradiation des CE (délai minimum d'obtention de 8h) indiquée principalement chez les patients ayant subi ou dans l'attente d'une greffe et chez les bébés prématurés.



**Plasma frais congelé (PFC)**

Note : Temps de décongélation minimum de 20 minutes



**Concentré plaquettaire (CP)  
délivré par le SRNJTS**

Note : Conservation 7 jours dans une enceinte climatisée à 22°C et en agitation constante.



## Prescriptions

Les demandes d'analyses peuvent être effectuées au moyen de feuilles de demandes *admed Médecine transfusionnelle* (papier, disponibles sous l'onglet « commande de matériel ») ou par le biais de prescriptions connectées. Le choix des analyses à effectuer est de la responsabilité du médecin prescripteur. Des analyses complémentaires peuvent être ajoutées par le laboratoire, si elles sont utiles chez un patient en particulier.

## Pré-analytique

L'étiquetage des échantillons doit permettre une identification sans équivoque du patient par le **nom**, le **prénom** et la **date de naissance complète** du patient. Les échantillons ne présentant pas une de ces trois informations ne seront pas traités ni renvoyés au service.

Egalement, la **date** et l'**heure** du prélèvement doivent être renseignées sur la demande d'analyses ainsi que le visa du préleveur.

La responsabilité de l'identification univoque de l'échantillon incombe au préleveur. Une fois l'échantillon prélevé, il est indispensable de contrôler une nouvelle fois l'identité du patient ainsi que la concordance avec la feuille de demande d'analyses avant d'envoyer le tout au laboratoire.

### Demande de produits sanguins labiles (PSL)

- Pour chaque demande de produit sanguin, **une prescription médicale est obligatoire** (hors cas d'urgence vitale).
- La distribution de concentrés érythrocytaires (CE) et de plasmas frais congelés (PFC), nécessite **deux déterminations du groupe sanguin ABO/RH1**, prélèvements effectués à des **intervalles différents**, afin d'exclure toute erreur pré-analytique qui pourrait être fatale pour le patient.
- Pour distribuer les concentrés plaquettaires (CP), **une seule détermination de groupe sanguin ABO/RH1** est suffisante. La teneur en plaquettes du patient ainsi que son poids sont des informations nécessaires pour le choix et la distribution du produit.
- Il est important que **le préleveur contrôle l'étiquetage** de l'échantillon (identité du patient) lors du prélèvement sanguin et avant l'envoi au laboratoire.

### Patient avec anticorps anti-érythrocytaire(s) irrégulier(s) connu(s)

Faire parvenir au laboratoire un échantillon, au moins 24 heures avant la date prévue de l'opération ou de la transfusion. Dans certains cas complexes, ce délai peut être augmenté à 48 heures.



## Analytique et délais

Nous rendons attentifs au fait que les tests pré-transfusionnels pour l'attribution et la distribution de concentrés érythrocytaires (CE) à un patient ont une **durée limitée de 96 heures** à partir de la date et de l'heure du prélèvement.

Une fois les échantillons réceptionnés par le laboratoire, nous pouvons livrer les concentrés érythrocytaires et les plasmas frais congelés dans les 60 minutes (hors cas urgents). Toutefois, si un patient possède un ou plusieurs anticorps anti-érythrocytaires irréguliers, les analyses pré-transfusionnelles pourront nécessiter un délai prolongé (délai minimum de 2 heures).

Pour les urgences vitales, en accord avec les services qui accueillent ces urgences, une procédure accélérée est enclenchée et les PSL peuvent être livrés immédiatement sous la responsabilité du médecin prescripteur.

## Exigences et confidentialité

*Admed Médecine transfusionnelle* réalise les activités de laboratoire de façon structurée et de manière à préserver l'impartialité et la confidentialité des données. Le laboratoire préserve la confidentialité des informations patients, traite, analyse et conserve les échantillons avec respect et intégrité.

En cas de mandat judiciaire, le laboratoire peut être contraint de transmettre certaines informations et/ou prélèvements biologiques aux autorités compétentes.

## Liens et contacts utiles

Médecine transfusionnelle

Site de La Chaux-de-Fonds

24h/24 et 7j/7

+41 32 967 20 41

Site de Neuchâtel

24h/24 et 7j/7

+41 32 713 32 00

<https://www.srnjts.ch/>

<https://www.svtm-asmt.ch/fr>

<https://www.swissmedic.ch/swissmedic/fr/home.html>