

# Item 178 : Transfusion sanguine et produits dérivés du sang (Évaluations)

---

**Date de création du document** 2009-2010

## QCM

### QUESTION 1/15 :

La déclaration d'une mauvaise tolérance à une transfusion doit être effectuée au réseau d'hémovigilance dans les 48 heures.

**A - Vrai**

**B - Faux**

*(Réponse : A )*

### QUESTION 2/15 :

Les plasmas se conservent congelés pendant :

**A - 5 jours**

**B - 42 jours**

**C - 1 an**

**D - 3 ans**

*(Réponse : C )*

### QUESTION 3/15 :

Avant d'effectuer une transfusion de Produits Sanguins Labiles (PSL), un contrôle de concordance doit être fait entre :

**A - l'identité du patient notée sur l'ordonnance, la Fiche de Délivrance (FD) et le document de groupage sanguin**

**B - le groupe sanguin mentionné sur le document de groupage sanguin du malade avec celui mentionné sur l'étiquette du produit**

**C - les données d'identification du produit notées sur l'étiquette avec celles de la Fiche de Délivrance (FD)**

*(Réponse : ABC )*

**QUESTION 4/15 :**

Les Concentrés de Globules Rouges (CGR) se conservent généralement jusqu'à 5 jours.

**A - Vrai**

**B - Faux**

*(Réponse : B )*

**QUESTION 5/15 :**

Dans le système de groupe sanguin ABO, le phénotype B correspond :

**A - au génotype BB**

**B - au génotype BO**

**C - au génotype AB**

*(Réponse : AB )*

**QUESTION 6/15 :**

Pour être donneur de sang :

**A - il faut avoir au moins 18 ans**

**B - il faut peser au moins 50 kg**

**C - on peut soi-même avoir été transfusé**

**D - il faut avoir moins de 65 ans**

**E - il ne faut pas avoir dans sa famille une personne atteinte de la maladie de Creutzfeldt-Jakob**

**F - il faut obligatoirement être hétérosexuel**

**G - il ne faut pas avoir séjourné plus d'1 an en Grande-Bretagne entre 1980 et 1996**

**H - il ne faut pas avoir subi dans les 6 derniers mois un examen endoscopique**

**I - il ne faut jamais avoir séjourné dans un pays où sévit le paludisme ou la maladie de Chagas**

**K - il ne faut pas avoir eu de relations homosexuelles masculines**

**L - on doit être soi-même séronégatif mais on peut avoir un partenaire sexuel régulier séropositif**

*(Réponse : ABDEGHK )*

**QUESTION 7/15 :**

La transfusion de Plasma Frais Congelé (PFC) n'est pas recommandée en cas d'association d'une hémorragie et d'une anomalie profonde de l'hémostase.

**A - Vrai**

**B - Faux**

*(Réponse : B )*

**QUESTION 8/15 :**

Qu'est-ce qui doit être saisi dans le logiciel national *eFIT* ?

**A - une déclaration de délivrance de produits sanguins labiles**

**B - un calcul du rendement transfusionnel plaquettaire par CCI**

**C - une déclaration de mauvaise tolérance à une transfusion**

*(Réponse : C )*

**QUESTION 9/15 :**

Un donneur du groupe B+ peut donner son sang à :

**A - un receveur du groupe A+**

**B - un receveur du groupe A-**

**C - un receveur du groupe B+**

**D - un receveur du groupe B-**

**E - un receveur du groupe AB+**

**F - un receveur du groupe AB-**

**G - un receveur du groupe O+**

**H - un receveur du groupe O-**

*(Réponse : CE )*

**QUESTION 10/15 :**

Le groupe AB est le groupe sanguin le plus répandu en France.

**A - Vrai**

**B - Faux**

*(Réponse : B )*

**QUESTION 11/15 :**

Une mauvaise tolérance à une transfusion peut se traduire par :

**A - une hyperthermie**

**B - des douleurs thoraciques**

**C - une hémorragie**

**D - un collapsus**

*(Réponse : ABD )*

**QUESTION 12/15 :**

Une recherche d'anticorps antipaludéens et d'anticorps anti-Chagas suite à un séjour en pays d'endémie est obligatoire pour :

**A - effectuer une transfusion de CGR**

**B - préparer des produits sanguins labiles**

**C - effectuer des analyses en immuno-hématologie érythrocytaire**

*(Réponse : B )*

**QUESTION 13/15 :**

Les Concentrés de Plaquettes (CP) se conserve 5 jours sous agitation constante.

**A - Vrai**

**B - Faux**

*(Réponse : A )*

**QUESTION 14/15 :**

Un patient ayant un groupe sanguin A est porteur :

**A - d'antigène A**

**B - d'anticorps anti-A**

**C - d'antigène B**

**D - d'anticorps anti-B**

**E - d'antigène O**

**F - d'anticorps anti-O**

**G - d'aucun antigène**

**H - d'aucun anticorps**

*(Réponse : AD )*

**QUESTION 15/15 :**

On peut indiquer une transfusion plaquettaire au cours d'une thrombopathie, lors d'actes invasifs ou d'hémorragie.

**A - Vrai**

**B - Faux**

*(Réponse : A )*

## QROC

### QUESTION 1/4 :

Quels sont les trois degrés d'urgence transfusionnelle ?

*Réponse attendue :*

- urgence relative
- urgence vitale
- urgence immédiate

### QUESTION 2/4 :

Quel est le risque majeur d'une incompatibilité dans le groupe ABO lors d'une transfusion ?

*Réponse attendue :*

Choc avec collapsus

### QUESTION 3/4 :

À qui un donneur de groupe AB peut-il donner son sang ?

*Réponse attendue :*

Seulement à un receveur AB

### QUESTION 4/4 :

À qui un donneur de groupe AB peut-il donner son plasma ?

*Réponse attendue :*

À tous les receveurs : AB, A, B et O