

RÉACTION TRANSFUSIONNELLE

Manifestations cliniques	Description	Analyses à effectuer	Interventions
Fièvre	Augmentation de $\geq 1^\circ\text{C}$ de la T° initiale ET T° buccale $\geq 38.5^\circ\text{C}$	A-B-C	1° Interrompre immédiatement la transfusion
Frissons	Tremblements irréguliers, saccadés, involontaire, plus ou moins généralisés	A-B-C	2° Débrancher le produit sanguin du raccord Clave
Érythème	Rougeurs (rash) localisées ou généralisées	A	3° Garder la veine ouverte avec un NaCl 0.9%
Urticaire avec ou sans prurit	Rougeurs surélevées avec ou sans prurit		4° Vérifier la concordance receveur-produit
Dyspnée	Sensation nouvelle d'essoufflement/SaO ₂ < 90%	A	5° Prendre les signes vitaux
Hypotension	Baisse ≥ 30 mm Hg de la TA systolique ou diastolique ou TA systolique ≤ 80 mm Hg * Exception : Statut post-op immédiat de moins de 12 heures *	A-B-C-D-E	6° Aviser le médecin
Tachycardie	Augmentation ≥ 40 battements par minute du pouls initial	A	7° Suivre les directives médicales
Choc vagal/anaphylactique/septique	Tachycardie, tachypnée, vasoconstriction cutanée (pâleur), sudation, hypotension, oligurie, agitation ou perte de conscience	A-B-C-D-E	8° Faire les prélèvements requis
Ictère	Coloration jaunâtre de la conjonctive ou autre signe d'ictère	A-D-E	9° Compléter le formulaire de réaction transfusionnelle
Hémoglobinurie	Urine rougeâtre ou foncée	A-D-E	10° Aviser la banque de sang
Douleurs céphalées/thoraciques/dorsolombaires	Nouvelles douleurs	A et selon évaluation médicale	11° Retourner le produit et son dispositif à la banque de sang

Référence : Guide de déclaration des événements indésirables associés à la transfusion de produits sanguins – Octobre 2017 – Institut national de santé publique du Québec.

Analyses	Description	Prélèvements requis
A	Étude de réaction transfusionnelle	1 tube rose
B	Hémocultures du receveur	2 hémocultures aérobiques à 20 min. d'intervalles
C	Culture du produit	* Faite par le personnel de la banque de sang *
D	Bilirubine/LDH	1 tube vert-gel 4.5ml
E	Analyse d'urine	miction 12 ml