

Nom du document : Plaquettes	Identifiant : 38-MT-DOC-3240 Version : 5
Autorité responsable : Kathy Pelletier, infirmière clinicienne - chargée de sécurité transfusionnelle	Date d'entrée en vigueur : 2025-01-22

Technique d'administration	Classe : Produit sanguin labile
Nom : Plaquettes	
Définition : <ul style="list-style-type: none"> Les plaquettes sont des éléments figurés extraits du sang total par centrifugation ou par aphérèse et maintenues en suspension dans du plasma. 	
Indication : <ul style="list-style-type: none"> Traiter ou prévenir les hémorragies dues à la diminution du taux des plaquettes et pour corriger les troubles fonctionnels des plaquettes. 	
But : <ul style="list-style-type: none"> Améliorer l'hémostase en présence de thrombocytopénie ou de dysfonctionnement plaquettaire. 	
Durée de conservation : <ul style="list-style-type: none"> Depuis son émission : 4 heures. Entre 20 à 24°C : 7 jours. 	Volume : <ul style="list-style-type: none"> Voir le volume exact sur le produit.
Dispositif à transfusion : <p style="text-align: center;">Sous pompe volumétrique :</p> <ul style="list-style-type: none"> Dispositif droit, 1 fiche perforante avec filtre 200 µm (Infusomat space line transfuseur). <ul style="list-style-type: none"> Le dispositif est bon pour un seul produit sanguin et doit être changé après chaque utilisation. Dispositif en Y, 2 fiches perforantes avec filtre 170 µm (Infusomat space line transfuseur). <ul style="list-style-type: none"> Le dispositif est bon pour maximum 2 produits sanguins identiques administrés en continu et ce, dans un délai maximal de 4 heures. <p style="text-align: center;">Par gravité :</p> <ul style="list-style-type: none"> Avec filtre 200 microns (Lifeshield Primary Blood). <ul style="list-style-type: none"> Le dispositif doit être changé après un maximum de 4 produits sanguins identiques administrés en continu et ce, dans un délai maximal de 8 heures. 	
Compatibilité : <ul style="list-style-type: none"> NaCl 0,9 %. 	Vitesse d'administration : <ul style="list-style-type: none"> Débit de départ suggéré : 100 mL/heure. Débit maximum suggéré : 200 mL/heure.
Effets indésirables possibles : Fièvre, frissons, dyspnée/hypoxémie, hypotension, tachycardie, érythème/urticaire avec ou sans prurit, choc vagal/septique/anaphylactique, ictère, hémoglobinurie, douleurs : céphalées/thoraciques/dorsolombaires ou autres.	