
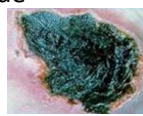

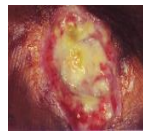

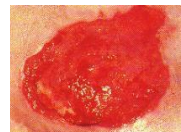




PHASES DU PROCESSUS DE CICATRISATION

PHASES	OBJECTIFS	MANIFESTATIONS PHYSIOLOGIQUES	MANIFESTATIONS CLINIQUES	ÉLÉMENTS CELLULAIRES IMPLIQUÉS	ACTIVITÉ CELLULAIRE
HÉMOSTASE COAGULATION  Durée : 5-10 minutes	<ul style="list-style-type: none"> Colmater la brèche Hydrater 	<ul style="list-style-type: none"> Vasoconstriction Formation d'un caillot fibrineux 	<ul style="list-style-type: none"> - Caillot dans le lit de la plaie, - Croute 	Facteurs de coagulation Plaquettes	Production de fibrinogène 
INFLAMMATION  ① ② Durée : 2-5 jrs	<ul style="list-style-type: none"> Nettoyer la plaie Limiter l'effet des bactéries Absorber Contrôler humidité 	<ul style="list-style-type: none"> Vasodilatation ↑ perméabilité capillaire Libération de liquide séreux 	<ul style="list-style-type: none"> - Érythème - Œdème - Chaleur - Douleur - Exsudat +/- abondant 	Plaquettes Facteurs de croissance Neutrophiles ^① Monocytes Macrophages ^②	Phagocytose des débris et des bactéries 
PROLIFÉRATION  ② Durée : 2-21 jrs	<ul style="list-style-type: none"> Comblent la cavité Absorber Garder milieu humide 	<ul style="list-style-type: none"> Restauration de l'intégrité vasculaire (angiogénèse) 	<ul style="list-style-type: none"> - Tissu de granulation (tapis rouge) - ↓ exsudat 	Endothéliocytes	Angiogénèse = nouveaux vaisseaux qui transportent l'O ² et nutriments et aux macrophages =
		<ul style="list-style-type: none"> Formation de nouveaux tissus 	<ul style="list-style-type: none"> - Dépôt de tissu conjonctif de remplacement sur les boucles capillaires 	Macrophages ^② Fibroblastes ^③ Facteurs de croissance	Collagénèse = synthèse de collagène, d'élastine et de réticuline
		<ul style="list-style-type: none"> Contraction de la plaie 	<ul style="list-style-type: none"> - Rapprochement des bords de la plaie 	Myofibroblastes	Rapprochement des bords de la plaie
		<ul style="list-style-type: none"> Recouvrement de la plaie par un nouvel épithélium 	<ul style="list-style-type: none"> - Migration des cellules épithéliales bordant la plaie - Remontée des cellules épithéliales recouvrant les annexes de la peau au centre de la plaie 	Kératinocytes	Mitose des cellules épithéliales
MATURATION ET REMODELAGE  Durée : 21 jrs à 2 ans	<ul style="list-style-type: none"> Consolider et réduire la taille de la plaie Protéger 	<ul style="list-style-type: none"> Amélioration de la solidité de la plaie cicatrisée 	<ul style="list-style-type: none"> - ↑ résistance du tissu cicatriciel jusqu'à 70-80% 	Fibroblastes	Dégradation du collagène
		<ul style="list-style-type: none"> Nouveau réseau vasculaire 	<ul style="list-style-type: none"> - Retour de la coloration normale de la peau 		

Gouvernance clinique en prévention et soins de plaies de la DSI / 2016

Inspiré OIIQ (2007). **Les soins de plaies au cœur du savoir infirmier : de l'évaluation à l'intervention pour mieux prévenir et traiter.**