

# Plaie et antibioprophylaxie (SFMU 2017)

**Lavage & parage de bonne qualité = Meilleure prévention contre l'infection**

Types de plaies et Hypothèses microbiologiques	Situations cliniques	Traitements anti-infectieux	Durée
<b>Plaies par morsures de mammifères</b>  <i>Pasteurella, streptocoques, staphylocoques, anaérobies</i>	<b>Absence de signe infectieux local / général</b> <i>[traitement préemptif systématique]</i>	<b>Protocole 1</b> : Amoxicilline + acide clavulanique 1 g / 8 heures per os (h, PO)  <i>Si allergie aux pénicillines :</i> <b>Protocole 2 : au choix</b> Doxycycline 100 mg / 12 h PO	5 jours
	<b>Présence de signes infectieux locaux/ généraux</b>	<i>Si cyclines contre-indiquées*</i> <b>ET allergie aux pénicillines :</b> <b>Protocole 3 : au choix</b> Pristinamycine 1 g / 8 h PO Clindamycine 600 mg / 8 h PO Cotrimoxazole 800 mg / 160 mg / 12 h PO	5 jours (à poursuivre si infection compliquée ou évolution défavorable)
<b>Plaies traumatiques</b>  <i>Staphylocoque, streptocoque anaérobies (dont Clostridium perfringens), entérobactéries, Bacillus cereus, Aeromonas (si exposition à l'eau)</i>	<b>Absence de signe infectieux local ou général</b>		
	Plaie fortement souillée	<b>Protocole 1</b>  <i>Si allergie aux pénicillines :</i> <b>Protocole 3</b>	5 jours
	Terrain ischémique local		
	Dans les autres situations	Pas d'antibiothérapie	
	<b>Présence de signes inflammatoires locaux</b>		
	Erythème/induration péri-lésionnel < 5 cm même en présence de pus et absence de signe général	Pas d'antibiothérapie  <b>SAUF terrain ischémique local → Protocole 1, 5 jours</b> <i>si allergie aux pénicillines protocole 3, 5 jours</i>	
Erythème/induration péri-lésionnel > 5 cm ou lymphangite ou signes généraux	<b>Absence de critère de gravité</b>  <b>Protocole 1</b>  <i>Si atcd d'allergie aux pénicillines :</i> <b>Protocole 3</b>		7 jours
	<b>Présence de critères de gravité locaux (crépitation, nécrose) ou généraux</b>  <b>Hospitalisation immédiate et avis chirurgical et infectiologue urgent</b>		
<b>Infection superficielle de site opératoire</b>		Pas d'antibiothérapie de principe <b>Avis chirurgical</b>	
<i>* Enfant âgé de moins de huit ans, deuxième et troisième trimestres de grossesse, allaitement, insuffisance hépatique, insuffisance rénale, exposition au soleil</i>			