

ANTIBIOPROPHYLAXIE EN CHIRURGIE PLASTIQUE & RECONSTRUCTIVE

SEULE LA VERSION ELECTRONIQUE EST OPPOSABLE

1 OBJET

Antibioprophylaxie (ABP) en chirurgie plastique & reconstructive

2 DOMAINE D'APPLICATION

Blocs opératoires du GHRMSA

3 DOCUMENTS DE RÉFÉRENCES

Recommandations formalisées d'experts : antibioprophylaxie en chirurgie et médecine interventionnelle (patients adultes) - SFAR (société française d'anesthésie et de réanimation) - actualisation 2018.

Proposition de recommandations sur l'antibioprophylaxie en chirurgie plastique, reconstructrice et esthétique – 2019 - A.Ramon, N.Correia, M.Smati, J.M.Malinovsky, O.Bajolet, J.P.Reynaud, P.Perrot F.Bodin, C.Francois

4 DESCRIPTION

Selon les enquêtes de pratique, la pratique est souvent éloignée des recommandations. La tendance est à l'utilisation extensive des antibiotiques. Les raisons en sont probablement le caractère fonctionnel de la chirurgie et une forte pression médicolégale réelle ou ressentie.

En l'absence d'études méthodologiquement correctes, l'attitude résumée dans le tableau ci-dessous est proposée.

Bactéries cibles : *S. aureus*, *S. epidermidis*, bacilles à Gram négatif

Acte chirurgical	Produit	Dose initiale	Ré-injection et durée
Chirurgie plastique générale (tumeur sous cutanée, tumeur cutanée, ganglion sentinelle, greffe de peau liposuction sous AL,...)	Pas d'ABP		
Chirurgie mammaire (augmentation mammaire, implant, réduction mammaire, mastopexie, lambeau DIEP, gracilis, grand dorsal,...)	Céfazoline	2 g IV lente	Dose unique (si durée > à 2 h, réinjecter 1 g)
	Si allergie : Clindamycine	900 mg IV lente	Dose unique (si durée > 4h, réinjecter 600 mg)
Lipofilling / liposuction sous AG ABP à discuter avec le chirurgien en fonction du nombre et de la localisation des sites chirurgicaux *	Céfazoline	2 g IV lente	Dose unique (si durée > à 2 h, réinjecter 1 g)
	Si allergie : clindamycine	900 mg IV lente	Dose unique (si durée > 4h, réinjecter 600 mg)

Acte chirurgical	Produit	Dose initiale	Ré-injection et durée
Abdominoplastie	Céfazoline	2 g IV lente	Dose unique (si durée > à 2 h, réinjecter 1 g)
	Si allergie : Clindamycine	900 mg IV lente	Dose unique (si durée > 4h, réinjecter 600 mg)
Lambeau sur escarre	Céfazolin	2 g IV lente	Dose unique (si durée > à 2 h, réinjecter 1 g)
	Si allergie : clindamycine	900 mg IV lente	Dose unique (si durée > 4h, réinjecter 600 mg)
Lambeau sur greffe de peau simple	Pas d'ABP		
Ulcère variqueux	Amoxicilline + acide clavulanique	2 g IV lente	Dose unique (si durée > 2h, réinjecter 1 g)
	Si allergie : clindamycine	900 mg IV lente	Dose unique (si durée > 4h, réinjecter 600 mg)

*Les chirurgiens doivent préciser dans le courrier adressé au médecin anesthésiste lors de la consultation d'anesthésie si une ABP est souhaité.

Imprimé le 24/02/2023

En attente de validation par la COMAI.

	Dates	Nom / Fonction / Groupe de travail ou commission
Rédaction	04/01/2023	S.L. BERBESCU , MEDECIN DE PLEIN EXERCICE 04/01/2023 M. EGARD , MEDECIN DE PLEIN EXERCICE 04/01/2023
Validation	12/01/2023	A. GRAVET , Référent du CLIN 12/01/2023
Approbation	12/01/2023	A. GRAVET , Référent du CLIN 12/01/2023
Document diffusé le 17/02/2023 par D. ALI , Referent qualité CLIN 17/02/2023		
HISTORIQUE		
Date	Nature des modifications/révisions	
04/01/2023	Mise à jour	
Diffusion	Destinataires : HYGIENE HOSPITALIERE, Paul BAEUMLER, Simona-Loredana BERBESCU, Michel BRUNGARD, Mathieu EGARD, Yoganaden MOOTIEN, Odile THEISSEN-LAVAL, Jean-Yves WIEDEMANN	
Mots-clés	antibioprophylaxie, chirurgie plastique, reconstructive	