

SAR N°8 Incident au cours de la réalisation d'une suture mécanique

Intitulé - Spécialité	Dates
Création	11/06/2010
Modification	25/10/2018
Référence SIAM 2	SAR_2019_010254

Champ d'application	
Caractéristiques des patients	Tout type de patient
Type de prise en charge	Hospitalisation
Diagnostic(s) principal (aux) avant la survenue de l'événement	Tout diagnostic justifiant une intervention chirurgicale comportant l'utilisation d'un DMI permettant la réalisation d'une suture mécanique
Intervention(s) concernée(s)	Toute intervention concernant l'utilisation d'un matériel permettant la réalisation de suture linéaire ou d'anastomose circulaire par agrafage

Résumé

Les incidents au cours de la réalisation d'une suture mécanique sont souvent difficiles à analyser. Il est notamment difficile de faire la part entre la responsabilité de l'opérateur en raison d'un défaut d'utilisation pouvant faire l'objet de recommandations individuelles et le défaut du matériel qui doit faire l'objet d'une déclaration de matériovigilance.

Ces incidents non détectés en per opératoire peuvent engendrer des complications graves pouvant aller jusqu'au décès du patient. Des barrières simples de détection, d'atténuation et/ou de récupération peuvent réduire significativement la sinistralité liée à l'utilisation de ce type de matériel.

Description de la situation à risque	
Liste des causes immédiates	<ul style="list-style-type: none"> • Défaut du matériel utilisé • Mauvaise utilisation du matériel • Indisponibilité du matériel • Problèmes d'exposition ou de préparation des segments intestinaux • Méconnaissance du matériel utilisé et des recommandations • Pince linéaire coupante • Pince circulaire coupante • Clip • Agrafe • Choix de la couleur d'agrafage
Liste des barrières	<ul style="list-style-type: none"> • Contrôle visuel de l'anastomose, des collerettes et tests d'étanchéité • Renforcement de la suture ou confection d'une nouvelle suture • Drainage et/ou confection d'une stomie de protection • Déclaration de matério-vigilance • Formation à l'utilisation du matériel

Liste des conséquences	<ul style="list-style-type: none"> • Saignement de la suture mécanique • Fistule anastomotique • Péritonite post opératoire par lâchage anastomotique • Autre
Enseignements tirés de la situation à risque	Respect de la solution pour la sécurité du patient (SSP) de la spécialité

Évaluation du risque	Fréquence	Gravité	Criticité (FxG)
Risque initial	5	2	10

Documents joints
Non applicable

Bibliographie
Actualisation des recommandations SFCD. Sutures et anastomoses mecaniques en chirurgie digestive. Rapport d'évaluation technologique. Janvier 2009. Service evaluation des actes professionnels. HAS. Société française de chirurgie digestive. Les sutures mécaniques en chirurgie digestive. Recommandations. Slim K, Panis Y, Perniceni T, Escat J. J Chir 2000;137(1):5-12

Périmètre d'applicabilité	
Champs d'activité concernés	► Tous

Questionnaire d'analyse approfondie	
	Oui