Mort d'une vache à la suite d'une césarienne

par le Dr Vre Michel BAUSSIER

LA PREVENTION MEDICALE
Association nationale pour la prévention du RISQUE EN SANTÉ

Analyse des barrières

Ce matériel est réservé à un usage privé ou d'enseignement.
Il reste la propriété de la Prévention Médicale, et ne peut en aucun cas faire l'objet d'une transaction commerciale

Barrières de prévention	Réalisée ou non dans le cas d'espèce	Contribution relative à l'EI
Suture utérine effectuée sous le contrôle de la vue	**Oui**	**Non**
Suture utérine avec tresse synthétique de calibre adapté	**Oui**, le choix de la décimale 6	**Non**
Suture utérine avec tresse synthétique en conditionnement à usage unique plutôt qu'en dévidoir de 25m	**Non** Utilisation économique d'un dévidoir de 25 m	**Non a priori** car césarienne effectuée en période obstétricale forte, durée d'utilisation du dévidoir faible
Conditions de conservation de la ligature respectées : date notée, température et humidité	**Non** La date de mise en service n'est pas notée sur le dévidoir. Les conditions de conservation dans la voiture (humidité de la boîte à césarienne ; dévidoir non rebouché) ne semblent pas garantir ici parfaitement le respect des conditions de conservation requises	**Vraisemblable**
Conditions de manipulation de la ligature au cours de l'intervention respectées	**Non** Dévidoir trempé dans la solution désinfectante, phénomènes d'hydrolyse possiblement induits lors des interventions	**Vraisemblable**
Usage d'aiguille à section ronde et non triangulaire pour la suture utérine, notamment pour la suture d'enfouissement	**Oui** La section de la première suture au cours de la réalisation de la seconde semble exclue. Ce phénomène n'aurait pas expliqué la section de la seconde suture (enfouissement)	**Non**
Barrières de récupération	**Réalisée ou non dans le cas d'espèce**	**Contribution relative à l'EI**
Mise en cause du matériau de suture utilisé pour la césarienne lors de la réparation 48 heures plus tard	**Non**	**Vraisemblablement importante**
Barrière d'atténuation	**Réalisée ou non dans le cas d'espèce**	**Contribution relative à l'EI**
Traitement médical suivi	**Oui**	**Non** mais n'a pas suffi à empêcher une issue fatale

Analyse des causes

Nature de la cause	Faits en faveur de cette analyse	Contribution relative
Défauts de compétences techniques du praticien	**Non** Praticien expérimenté en zone allaitante	**Peu probable**
Défauts de compétences non techniques du praticien	**Oui** Routine et fatigue peuvent nuire à l'esprit critique quant à la préservation de la qualité du matériel de suture utérine utilisé	**Hautement probable**

Analyse détaillée selon la méthode des tempos

Détail des défauts de compétences non techniques	Faits en faveur de cette analyse	Contribution relative
Tempo de l'espèce	L'espèce bovine a réputation d'avoir un péritoine plutôt résistant aux agressions et à l'infection ; il convient de ne pas abuser de cette résistance	**Néant**
Tempo de l'intervention	Intervention devenue routinière et réalisée dans les conditions d'environnement d'une étable. Reste sujette à risque de complications	**Indéniable**
Tempo du propriétaire (Éléments liés à son comportement)	A offert de bonnes conditions de réalisation de l'intervention (commodités d'accès et de contention, propreté de l'environnement facilitant l'asepsie chirurgicale)	**Néant**
Tempo du praticien	Défaut de remise en cause des conditions d'utilisation des fils de suture synthétiques résorbables. La routine a tendance à entraîner un relâchement des précautions	**Très probable**