

Organisme	Titre	Description
1677 FCVD Fédération de Chirurgie Viscérale et Digestive	FCVD E-learning – Formation à l'Utilisation des Sources d'Energies au bloc opératoire - FUSE (Module théorique)	Action : Formation continue Type : Mono professionnelle Format : Non présentiel Participants max : 100
Référence Agence DPC de l'action de DPC : 16772200003		Concepteur : Docteur (M) DELEUZE Alain Coût : 350 €

Catégorie(s) professionnelle(s) et spécialité(s) :

Médecin

Chirurgie générale
Chirurgie infantile
Chirurgie maxillo-faciale
Chirurgie maxillo-faciale et stomatologie
Chirurgie viscérale et digestive
Dermatologie et vénéréologie
Gastro-entérologie et hépatologie
Gynécologie médicale
Gynécologie médicale et obstétrique
Gynécologie obstétrique
Stomatologie
Chirurgie pédiatrique

Mode(s) d'exercice des participants :

Libéral
Salariés en centres de santé conventionnés

Salariés des établissements de santé et/ou des établissements médico-sociaux
Autre salariés

Objectif / résumé de l'action :

Objectif principal : Avoir une connaissance globale et savoir maîtriser les risques liés à l'utilisation des sources d'énergies au bloc opératoire et adapter sa pratique en fonction de ce risque Les objectifs opérationnels : Connaitre et mettre en oeuvre la SSP de type 3 - Gestion des risques associés à l'utilisation des sources d'énergies au bloc opératoire Améliorer les pratiques professionnelles dans le sens des recommandations actuelles Optimiser la prise en charge du patient au bloc opératoire par un travail en équipe centré sur le risque lié à l'utilisation des sources d'énergies Objectifs pédagogiques détaillés Le professionnel de santé doit être en mesure : - D'identifier des facteurs directs et indirects responsables des EIAS liés aux sources d'énergies au bloc opératoire - Savoir dégager des enseignements à partir des erreurs commises - Mettre en place une communication au sein de l'équipe soignante afin de prévenir la survenance d'autres EIAS - Connaitre et mettre en oeuvre la SSP de type 3 - Gestion des risques associés à l'utilisation des sources d'énergies au bloc opératoire (HAS) Résumé : Les accidents liés à l'utilisation des sources d'énergies au bloc opératoire constituent une part importante, dans la base REX de l'accréditation des médecins, de déclarations d'événements indésirables associés aux soins (EIAS) survenant au bloc opératoire. De l'analyse de ces déclarations faite par la Fédération de Chirurgie Viscérale et

Digestive (FCVD), il ressort que les causes principales sont dues à un défaut d'information et une mauvaise utilisation de ces sources d'énergies. Souvent méconnus et non diagnostiqués, particulièrement en coelioscopie, ces incidents peuvent être sources de complications graves. La méconnaissance de ce risque par les professionnels a conduit la Society of American Gastrointestinal and Endoscopic Surgeons (SAGES) à proposer un programme de formation appelé FUSE (Fundamental Use of Surgical Energy). La FCVD, en collaboration avec la SAGES a décidé de proposer ce programme aux médecins et personnels du bloc opératoire, programme qui associe une analyse de leurs pratiques, une formation théorique couplée à une évaluation des connaissances et enfin une évaluation de l'impact de ce programme sur l'amélioration de leurs pratiques. L'objet de ce programme est d'améliorer la pertinence de l'utilisation de ces sources d'énergies pour la qualité et la sécurité de la prise en charge des patients et de sensibiliser les professionnels concernés à la gestion de ces risques. La durée du programme d'e-learning est évaluée à 5 heures de formation à réaliser sur un temps de trois mois. La progression pédagogique du module cognitif (passer d'un module de formation à un autre) ne s'effectue qu'après validation d'un test de connaissance après chaque module (80% de bonnes réponses) Description des modules : o Module 1 : Principes fondamentaux de l'électrochirurgie : Obligatoire o Module 2 : Mécanismes et mesures de prévention des accidents électriques : Obligatoire o Module 3 : Instruments mono polaires : Obligatoire o Module 4 : Instruments bipolaires : Obligatoire o Module 5 : Système d'ablation par radiofréquence (ARF) : Obligatoire o Module 6 : Dispositifs endoscopiques : facultatif o Module 7 : Instruments à ultrason : Obligatoire o Module 8 : Instruments à micro-ondes : facultatif o Module 9 : Utilisation de l'énergie en chirurgie pédiatrique : facultatif o Module 10 : Interférences des unités électro chirurgicales avec les autres dispositifs médicaux au bloc opératoire : Obligatoire La FCVD a réalisé en 2018 une première étude concernant l'impact de la formation "FUSE" présentée à l'occasion du Congrès annuel de la SAGES à Baltimore en avril 2019 et à fait l'objet d'une publication dans la revue Surgical Endoscopy en avril 2019. Cette étude a montré une nette amélioration des pratiques après réalisation du programme potentialisée par la réalisation du versant "atelier pratique" de la formation.

Pré-requis :

Les professionnels médicaux et non médicaux du bloc opératoire : Chirurgiens, infirmiers.

Orientation(s) :

- 7. Maîtrise des risques associés aux actes et aux parcours de soins