

3M
Bair Hugger™
Normothermia System™

**Pré-per-post-opératoire.
A chaque étape,
chaque degré
compte.**

Une chaleur préventive.

Maintenir vos patients normothermes et réduire leur anxiété sont essentiels avant une intervention chirurgicale.

La solution de normothermie 3M™ Bair Hugger™ adapte la technologie aux besoins de la médecine et des soins, en préservant le confort des patients.

3M offre une large gamme de solutions performantes pour le maintien de la normothermie. Cette expertise améliore les suites post-opératoires.



Réchauffer tout au long du parcours de soins.



Quelques degrés suffisent pour transformer une récupération améliorée en complication post-opératoire.

L'hypothermie périopératoire est une complication fréquente due à l'anesthésie, mais évitable. Elle peut augmenter le taux d'infection du site opératoire (ISO)¹ et le taux de mortalité³, prolonger le temps en SSPI² et la durée du séjour¹.

La surveillance constante de la température et l'utilisation du réchauffement actif tout au long du processus périopératoire aident à prévenir les conséquences délétères de l'hypothermie.

Le maintien de la normothermie permet d'éviter également :

- les saignements avec besoin de transfusions
- les troubles cardiaques
- la diminution de l'élimination des anesthésiques
- les frissons et l'inconfort thermique.

Surveiller pour contrôler.

Le contrôle de la température centrale est un élément important pour garantir la qualité de soins aux patients. Le maintien de la normothermie tout au long du parcours périopératoire nécessite des dispositifs fiables. L'équipe chirurgicale de votre établissement mérite d'avoir tous les atouts pour de meilleurs résultats.

Monitorer

Connaître à tout instant la température centrale de votre patient d'un simple coup d'œil peut vous aider à réagir rapidement pour prévenir et éviter les complications. Le système de surveillance de la température 3M™ Bair Hugger™ est simple, précis, fiable et non invasif pour une mesure en continu de la température centrale tout au long du processus périopératoire.

Pré-réchauffer

L'hypothermie périopératoire est plus facile à prévenir qu'à traiter. Le réchauffement préalable à l'induction avec la solution de normothermie 3M Bair Hugger permet de réchauffer les compartiments périphériques du patient, ce qui aide à réduire la chute de température causée par la redistribution de la chaleur corporelle pendant la première heure post-induction.

Maintenir

Maintenir la température normale de votre patient est la clef de voute de la prévention. La solution de normothermie 3M Bair Hugger comprend une gamme de couvertures, matelas et casaques de réchauffement fiables et efficaces pour maintenir cette indispensable normothermie à chaque étape du parcours chirurgical.



Plus de 200 millions de patients

dans le monde ont été réchauffés avec la solution de normothermie 3M Bair Hugger.

Plus de 170 études cliniques

et plus de 60 essais cliniques contrôlés randomisés permettent de documenter l'efficacité et la sécurité du système 3M Bair Hugger.

Une solution complète adaptée à chaque patient, chaque parcours de soins et chaque contrainte chirurgicale.

Du système de la surveillance non invasive de la température à la plus large gamme de couvertures, matelas et casaques de réchauffement, la solution de normothermie 3M Bair Hugger est complète pour une gestion efficace de la température.



Casaques de réchauffement

Garder vos patients en sécurité lors de l'intervention et améliorer leur récupération après chirurgie nécessite une expertise clinique, accompagnée d'encouragements chaleureux et attentionnés qui peuvent aider à réduire l'anxiété liée à l'intervention⁵. Les casaques de réchauffement 3M Bair Hugger apportent une nouvelle dimension à la prévention de l'hypothermie. Leurs bénéfices cliniques et le confort qu'elles procurent contribuent à garantir la sécurité et à améliorer la réhabilitation rapide des patients.

Couvertures et matelas de réchauffement

La prévention de l'hypothermie périopératoire doit être systématique et facilement applicable. L'utilisation de couvertures et matelas de réchauffement 3M Bair Hugger a démontré leur facilité d'utilisation et leur efficacité pour optimiser la qualité de soins.

Dispositif de surveillance de la température centrale

Le dispositif de surveillance de la température 3M Bair Hugger élimine les variations des relevés de température liées aux différentes pratiques cliniques hospitalières. Celui-ci peut être utilisé tout au long du parcours périopératoire et pour tous types d'anesthésies.

Grâce à une conception efficace, la solution de normothermie 3M Bair Hugger aide les professionnels de santé à maintenir la normothermie des patients. De la réduction de la durée de séjours aux risques d'ISO, le maintien de la normothermie avec la solution 3M Bair Hugger permet une amélioration significative des suites post-opératoires.



Améliorer la qualité de soin et le confort.

En adaptant les technologies et expertises des équipes scientifiques de 3M aux besoins des professionnels de santé, nous avons développé la plus large gamme de solutions de gestion de la température.

La solution de normothermie 3M Bair Hugger permet de protocoliser efficacement la prise en charge et la prévention de l'hypothermie dans le monde entier.

Références:

1. Kurz A, Sessler DI, Lenhardt R. Perioperative normothermia to reduce the incidence of surgical-wound infection and shorten hospitalization. Study of Wound Infection and Temperature Group. *N Engl J Med.* 1996;334(19):1209-1215.
2. Lenhardt R, Marker E, Goll V, et al. Mild intraoperative hypothermia prolongs postanesthetic recovery. *Anesthesiology.* 1997;87(6):1318-1323.
3. Bush HL Jr, Hydo LJ, et al. Hypothermia during elective abdominal aortic aneurysm repair: the high price of avoidable morbidity. *J Vasc Surg.* 1995;21:392-400; discussion 400-392
4. Sessler DI, Kurz A. Mild perioperative hypothermia. *Anesthesiology News.* October 2008:17-28.
5. Wilson I, Kolbaca I. Practical application of comfort theory in perianesthesia setting. *Journal of PeriAnesthesia Nursing.* 2004;19(3):164-173.



3M France
Division Prévention des Infections
Boulevard de l'Oise
95006 Cergy-Pontoise Cedex
Tél. 331 30 31 82 82
Fax. 331 30 31 85 65

*Solutions de Normothermie

IPD-000985 - Janvier 2017

3M, Bair hugger et le logo Bair Hugger sont des marques déposées de 3M. Photos non contractuelles.

Les solutions de normothermie 3M Bair Hugger sont des dispositifs médicaux selon la Directive 93/42 CEE. Marquage CE et CE00086 - fonction des références.

3M Deutschland GmbH, Allemagne. Lire attentivement la notice et les informations sur les emballages avant toute utilisation. Distribués par 3M France, boulevard de l'Oise, 95006 Cergy-Pontoise Cedex.

