Suppression des régulateurs de débit

Sanitaire

Date de publication : 4 septembre 2026

Généralités

Objectif :

L'objectif principal de cette initiative est de concilier qualité des soins et éco-conception. En effet, certains dispositifs médicaux, utilisés de manière systématique, finissent par être détournés de leur usage initial, avec parfois une absence d'indication, voire des contre-indications.
De plus, cette pratique peut entraîner une consommation excessive et non justifiée de dispositifs médicaux à usage unique.

Cette fiche a été réalisée dans le cadre du groupe de travail Green Bloc, piloté par l'Omedit et l'ARS Normandie.
Depuis 2022, des audits relatifs à l'utilisation des régulateurs de débit sont menés au sein de l'établissement par la pharmacie. En 2025, en collaboration avec le groupe « transition écologique », un nouvel audit a été mené à l'occasion de la semaine du développement durable. Les résultats ont révélé une utilisation inappropriée et parfois dangereuse de ces dispositifs, souvent accompagnée d'un faux sentiment de sécurité.
Face à ces constats, la pharmacie a décidé de retirer les régulateurs de débit du livret des dispositifs médicaux à partir de 2026.

Etapes de mise en oeuvre

- Il est d'abord essentiel de collaborer avec la pharmacie de votre établissement pour aborder le sujet et co-construire cette action dès son lancement.
- Ensuite, il convient de réaliser un audit anonyme sur l'utilisation des régulateurs de débit, tout en cartographiant leur usage dans les différents services.
- Une fois les audits menés, la pharmacie devra analyser les résultats pour évaluer si les régulateurs de débit sont utilisés de manière appropriée.
- Si l'analyse révèle un usage inadéquat, le projet devra être soumis à la direction des soins afin de prendre une décision, qui sera ensuite communiquée aux différents services de l'établissement.

Essaimage

Les principaux leviers

C'est une action d'éco-conception des soins que ne nécessite aucun investissement pour des résultats rapides sur la réduction de l'utilisation des DM à usage unique.

Les principaux freins

Anticiper la perception du DM par les équipes et faire de la sensibilisation sur les bonnes pratiques.

Contact

Une question ? Besoin d'informations ? Contacter l'établissement :

j.tison@ch-lisieux.fr

Les ressources

L'établissement

Date de mise en œuvre : 1 septembre 2025

Durée du projet : 4 mois

Centre hospitalier Robert Bisson 14100

Type de structure : Sanitaire / Public

Obligation réglementaire : Non

Déclenchement
La recherche d'action d'éco-conception des soins dans le groupe de travail Pharmacie-Transition écologique.

La mise en oeuvre

Facilité de mise en oeuvre

8/10

Remplace une pratique existante

Temps

Principalement sur l'analyse des résultats et remontées des services

A considérer

Personnel (équipe projet, déploiement...)

Pharmacien et CSIRMT

Peu

Des compétences en interne

Pharmacien - Cadres de santé

Peu

Des compétences externes (prestations externes)

Pas de compétences externes

Peu

Des équipements, du matériel

PSE et pompes volumétriques

A considérer

Des financements (internes et externes)

Achat des pompes et PSE supplémentaire à anticiper

A considérer

Parties prenantes associées

- [x] Direction
- [ ] Administration
- [ ] Services techniques
- [x] Professionnels
- [ ] Bénéficiaires
- [ ] Tutelles
- [x] Autres : Biomedical et CSIRMT

Conditions de succès

Projet inscrit dans la politique de l'établissement

L'éco-conception des soins est inscrit dans la feuille de route de l'hôpital de Lisieux.

Les impacts

Sur l'environnement : Impacts positifs

Estimation d'une baisse de 1 TeqCO2/an suivant une pesée du DM est l'utilisation du logiciel Carebone de l'AP-HP.

Sur les professionnels : Impacts positifs

Les pratiques ont été revues notamment sur la vérification des débits.

Sur les usagers : Impacts positifs

Amélioration de la prise en charge des patients.

Sur l'organisation : Impacts positifs

Gain de stockage via la suppression des régulateurs.

Sur le médico-économique : Pas d'impacts

Achat de nouveaux perfuseurs mieux adaptés pour le contrôle du débit.