

SOINS DE SANTÉ DURABLES ET SOCIALEMENT RESPONSABLES

**Une Boîte à Outils pour les
Professionnels de la
Radiothérapie**

OBJECTIF ET PORTÉE



Le changement climatique est identifié comme la plus grande menace pour la santé publique de notre époque. Cette préoccupation dépasse les frontières internationales et devient de plus en plus pertinente ici, au Canada.

Plusieurs voies principales lient les changements environnementaux dus au changement climatique à un risque accru de cancer, notamment l'augmentation de la pollution de l'air, de l'exposition aux rayons ultraviolets (UV), la contamination de l'eau, la hausse des maladies vectorielles et les perturbations de l'approvisionnement alimentaire et de la nutrition optimale. En outre, les conséquences du changement climatique affecteront la prestation des soins contre le cancer à tous les niveaux. Les événements météorologiques extrêmes, par exemple, peuvent perturber les calendriers de traitement. Ces effets entraînent un coût substantiel pour nos patients et les systèmes de santé, ainsi que pour l'équité en santé, car le changement climatique touche de manière disproportionnée nos populations les plus vulnérables.

Pour relever efficacement ces défis, il est impératif que nos efforts dépassent le cadre de la pratique clinique. En tant que professionnels de la santé, nous occupons une position privilégiée qui nous permet de catalyser des transformations constructives et d'assumer un rôle de soutien global pour nos patients. Les répercussions du changement climatique, illustrées par l'augmentation des incendies de forêt, l'aggravation des sécheresses, la multiplication des périodes de chaleur extrême et l'augmentation de la fréquence des événements météorologiques extrêmes, comme les rivières atmosphériques destructrices et les ouragans au Canada, soulignent l'urgence de notre engagement actif pour améliorer la santé de la planète et celle de nos patients.

Cet outil représente un appel à l'action pour les professionnels de la médecine de la radiation, y compris les médecins, les infirmières, les technologues en radiothérapie, les physiciens médicaux et les stagiaires, afin de s'éduquer et de plaider en faveur de solutions de soins de santé durables dans nos domaines d'influence. Il propose un cadre pour autonomiser les individus au sein de notre communauté à participer à cette discussion essentielle et à mettre en œuvre des solutions pertinentes localement dans nos cliniques, départements, hôpitaux et sphères personnelles.

POINTS D'ACTION



LEADERSHIP

- ☐ Nommer un responsable départemental et un comité pour la durabilité
- ☐ Créer une stratégie de durabilité pour le département, comme la formation d'équipes vertes
- ☐ Inclure la durabilité dans les objectifs de l'hôpital et du département ainsi que dans les normes d'accréditation
- ☐ Participer aux activités de durabilité de l'hôpital

Cette section contient certains des points d'action ayant le plus grand impact pour réduire l'empreinte carbone de l'hôpital. Cette liste inclut également les coûts estimés pour aider à choisir entre les différents éléments. Certains de ces éléments représenteront un véritable défi !



FORMATION PROFESSIONNELLE

FORMATION ET DÉVELOPPEMENT PROFESSIONNELS

- ☐ Intégrer la santé planétaire dans la formation en médecine de la radiation et les événements de la Formation médicale continue
- ☐ Soutenir le développement professionnel du personnel, des enseignants et des apprenants en science de la santé planétaire et encourager/faciliter l'action
- ☐ Offrir des options virtuelles pour la participation aux événements éducatifs
- ☐ Préconiser des pratiques durables lors des événements éducatifs, par exemple : nourriture durable, options hybrides, absence de communications papier
- ☐ Utiliser les principes du programme Choisir avec soin, qui a été développé pour éduquer les cliniciens à minimiser les investigations inutiles

• [HTTPS://CHOISIRAVECSOIN.ORG/RECOMMANDATION/ONCOLOGIE/](https://CHOISIRAVECSOIN.ORG/RECOMMANDATION/ONCOLOGIE/)

COÛT EN CAPITAL

- Économies / Aucun coût
- \$ Coût faible
- \$\$ Coût moyen
- \$\$\$ Coût élevé



TRANSPORT

- ☐ Minimiser les déplacements des patients – voir la *fractionation de la dose de radiation et le processus* ci-dessous
- ☐ Minimiser les déplacements des professionnels de la santé, par exemple en offrant des journées de clinique virtuelle à domicile, des options virtuelles pour les réunions, des journées administratives pour le personnel à domicile
- ☐ L'établissement dispose d'un espace sécurisé pour ranger les vélos, de douches, de casiers ou d'autres aménagements qui encouragent l'utilisation du vélo
- ☐ 10 % des places de stationnement de l'établissement sont réservées au covoiturage ou à la recharge de véhicules électriques

Les déplacements en voiture du personnel, des patients et des visiteurs contribuent de manière significative aux émissions de GES dans le secteur de la santé. Encourager le covoiturage peut réduire l'impact environnemental.

- ☐ Encourager le transport en commun, par exemple en offrant des passes de bus ou de train subventionnées pour les patients et le personnel

CONTRIBUTEURS

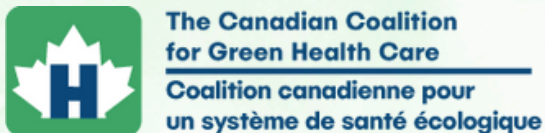
Ce guide a été adapté de « **GOVERNANCE ENVIRONNEMENTALE : UN GUIDE D'IMPLEMENTATION POUR LES CONSEILS D'ADMINISTRATION, LES DIRIGEANTS EXÉCUTIFS ET LE PERSONNEL CLINIQUE : ATTEINDRE LES NORMES HOSPITALIÈRES ET AU-DELÀ** » par Neil Ritchie, Myles Sergeant, Curtis Lavoie, Kim-Chi Tran, Richard Webster, Sujane Kandasamy, Luz Paczka Giorgi et Linda Varangu.

Les auteurs de cette boîte à outils pour la médecine de la radiation incluent la Dre Zahra Kassam MD, le Dr Adam Gabara MD, Natalie Rozanec APRT(T), MRT(T), MSc., la Dre Daria Comsa PhD, avec le Groupe de travail sur l'action climatique et la durabilité de l'Association canadienne des radio-oncologues, incluant la Dre Shilo Lefresne MD et le Dr Philip Wong MD.

Ce document a été révisé par l'équipe du projet *Préparation des Bâtiments de Soins de Santé au Canada pour le Zéro Émission Nette* : June Kaminski, Autumn Sypus et Kent Waddington.

CE DOCUMENT EST ÉVOLUTIF ET SERA MIS À JOUR À MESURE QUE CE DOMAINE PROGRESSE. NOUS ACCUEILLONS VOS COMMENTAIRES ET SUGGESTIONS. Dernière mise à jour : Novembre 2024

SOUTENU PAR :



Financé en partie par :
Funded in part by:



Citation Suggérée

Kassam, Z., Gabara, A., Rozanec, N., Comsa, D., Lefresne, S., Wong, P., Sergeant, M., Kandasamy, S., Kaminski, J., Sypus, A., et Waddington, K. (2024). *Soins de Santé Durables et Socialement Responsables : Une Boîte à Outils pour les Professionnels de la Radiothérapie*. Coalition canadienne pour un système de santé écologique.