

Prise de position

Responsabilité du laboratoire médical envers l'environnement

La Société canadienne de science de laboratoire médical (SCSLM) croit que l'engagement envers les pratiques respectueuses de l'environnement doit être prioritaire.

La SCSLM reconnaît qu'une population mondiale croissante a négativement influencé les écosystèmes à l'échelle planétaire. L'industrie, la technologie et la consommation non contrôlées ont épuisé les ressources naturelles, entraînant un environnement qui devient insoutenable. En plus de confier la protection de l'environnement aux gouvernements, chaque personne partage la responsabilité du bien-être de la planète.

Les laboratoires cliniques utilisent 10 fois plus d'énergie que les bureaux, plus de quatre fois plus d'eau, et génèrent des milliards de livres de déchets annuellement, dont la majorité sont considérés comme étant dangereux. En effectuant des changements simples et faciles, le personnel de laboratoire peut réduire l'utilisation dans chacun de ces quatre domaines – l'énergie, l'eau, les déchets et les produits chimiques dangereux – ce qui mènera à des labos sécuritaires et plus durables. ¹

Les professionnels de laboratoire doivent :

- préconiser des produits sécuritaires et écologiques pour réduire les déchets toxiques;
- mettre en œuvre des pratiques visant à réduire les déchets, et réutiliser et/ou recycler les ressources dans la mesure du possible;
- encourager les autres membres et non-membres à pratiquer la responsabilité environnementale, à reconnaître les déchets environnementaux et à aborder les préoccupations écologiques en milieu de travail par l'entremise de la formation et du partage de meilleures pratiques.

Les professionnels de laboratoire médical, qui travaillent dans des laboratoires générateurs de déchets biologiques et dangereux, doivent s'efforcer diligemment de protéger l'environnement pour les générations futures.

Références :

¹ American Association for Clinical Chemistry

<https://www.aacc.org/publications/cln/articles/2019/march/clinical-labs-making-the-switch-to-green> Consulté sur Internet en juin 2020

CLSI *Clinical Laboratory Waste Management; Approved Guideline—Third Edition*. CLSI document GP05-A3. Wayne, PA: Clinical and Laboratory Standards Institute; 2011.