

Registre des tumeurs et entrepôt de données (Data Warehouse)

En général, un entrepôt de données centralise les données stockées dans les bases de données de nombreux systèmes, facilitant l'accès et l'utilisation des données. L'entrepôt de données du Centre universitaire de santé McGill (CUSM) permet d'obtenir des informations cliniques provenant de tous les principaux systèmes d'information du CUSM dans un contexte où les données sont reliées, normalisées et régulièrement mises à jour. Il est utilisé pour la finance, la qualité, la sécurité et la recherche.

L'entrepôt de données permet de réaliser des projets de recherche de plus grande envergure et plus sophistiqués en rendant accessible de grandes quantités de données. Les chercheurs peuvent accéder à l'entrepôt de données par l'entremise de notre équipe à l'Institut de recherche du CUSM. Nous vous aiderons à comprendre les données disponibles et à développer vos données personnalisées. Une fois les approbations nécessaires obtenues, les données peuvent être rendues disponibles sous forme de comptes agrégés, de données anonymes et/ou d'enregistrements nominaux. Vous pouvez également utiliser notre plateforme informatique hautement sécurisée pour gérer et analyser vos données.

L'entrepôt de données du CUSM est un projet en cours. Tandis que les sources de données prévues pour une intégration ultérieure comprennent les laboratoires, la pharmacie, l'imagerie médicale, l'APR-DRG, la radio-oncologie, la salle d'opération, les services ambulatoires, les services ambulatoires, banque de sang, registre des soins intensifs, OACIS, registre des traumatismes, eGAP et SGAS.

Plus d'informations sont disponibles sur la page [Clinical Data Warehouse](#) sur le portail de l'Institut de recherche du CUSM.