PROFIL DE L'ÉTABLISSEMENT

Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux de l'Estrie – Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke

Coordonnées

www.santeestrie.qc.ca/accueil

Contact Centre de recherche

www.crchus.ca/accueil

crcinformation.chus@ssss.gouv.qc.ca

SERVICE D'ÉVALUATION ACCÉLÉRÉE DES ESSAIS CLINIQUES

Établissement Québec Santé Québec

Installations

A. CHUS - Hôpital Fleurimont

3001, 12e Avenue Nord, J1H5N4, Sherbrooke

B. CHUS - Hôtel-Dieu de Sherbrooke

580, rue Bowen Sud, J1G2E8, Sherbrooke

C. Hôpital et CHSLD D'Youville

1036, rue Belvédère Sud, J1H4C4, Sherbrooke

www.cdrv.ca/accueil

D. Hôpital et CHSLD Argyll

375, rue Argyll, J1J3H5, Sherbrooke

www.cdrv.ca/accueil

Clientèle desservie/population

Population desservie
500 000 personnes

Type de population

Clientèle de suivi de grossesse, Nouveaux-nés (néonatalogie), Pédiatrique, Adulte, Gériatrique, Clientèle recevant des soins en santé mentale

Caractéristiques
Multiculturalité, Population issue des Premières Nations ou des Inuits, Effet fondateur, Population d'un centre urbain, Population rurale

Aires thérapeutiques

Administration des soins et services, Cardiologie et maladies vasculaires, Chirurgie, Dermatologie, Douleur, Endocrinologie et métabolisme, Gastroentérologie, Gériatrie / Dégénérescences cognitives, Hématologie, Hépatologie, Infections et maladies infectieuses / Virologie / Vaccins, Maladies génétiques , Maladies pulmonaires et respiratoires, Maladies rares , Néonatalogie, Néphrologie, Oncologie – Gastro-intestinal, Oncologie – Génito-urinaire, Oncologie – Gynécologie, Oncologie – Hématologie , Oncologie – Mélanome-peau, Oncologie – Neurologique, Oncologie – Poumon, Oncologie – Sarcome, Oncologie – Sein, Oncologie – Tête-cou, Oncologie – Tumeurs cérébrales, Oncologie – Tumeurs rares, Oncologie – Tumeurs solides, Organisation des soins et services, Orthopédie, Otorhinolaryngologie (oreille / nez / gorge), Pédiatrie, Physiothérapie / Ergothérapie, Psychiatrie / Toxicomanie, Radiologie diagnostique, Rhumatologie / Musculosquelettique / Inflammation, Santé des femmes (obstétrique / gynécologie), Santé publique (sans trajectoire de soins), Sciences sociales (sans trajectoire de soins), Soins intensifs, Système nerveux central / Neurologie, Transplantation, Trauma, Urologie

Types de projet de recherche

Médicament expérimental (phase I / II / III ou IV), Thérapie cellulaire et transfert génétique, Instrument médical, Produit radiopharmaceutique, Logiciel à titre d'instrument médical, Produit de santé naturel

Partenaires patients en recherche clinique

Oui

www.crchus.ca/recherche-clinique/patients-partenaires

Comité d’éthique de la recherche

www.santeestrie.qc.ca/ciusss/conseils-comites/comite-dethique-a-la-recherche

Fréquence
Bimensuel

Laboratoires

Laboratoire Optilab certifié ISO 15189

Plateformes et plateaux techniques

Pharmacie de recherche

Horaire
Jour, Soir, Fin de semaine, Sur entente

Réception de visites de surveillance sans insu
Oui

Équipements
Moniteur de température en continu avec alerte, Hotte de préparation de médication, Dispositif de transfert des médicaments en système clos, Réfrigérateur, Congélateur -20°C, Congélateur -70°C

Unité ou capacité de phase 1

Accueil de nuitées
Oui

Lits disponibles pour les nuitées
8

Accueil de soins ambulatoires
Oui

Nombre de chaises disponibles pour les soins ambulatoires
5

Offre de soins à la population pédiatrique
Non

Imagerie

Équipements
Angiographie, Échographie, Fluoroscopie, PET-CT, PET-IRM, Tomodensitométrie (CT Scan), Imagerie - Tomographie par émission de positons (PET), Imagerie par résonance magnétique (IRM), Imagerie moléculaire/cellulaire, Radiographie (X-RAY), X biénergie (DXA), Mammographie

---

Plateau technique de test de fonction cardio-pulmonaire

Réservé uniquement à la recherche
Oui

Horaire
Jour, Disponibilité sur entente

Équipements
Spirométrie, Pléthysmographie, Électrocardiogramme, Capacité de diffusion, Bronchoscopie/scopie, Aires de marche, Mesure VO2max, CPEX (test d’effort cardio-pulmonaire)

Plateforme cardio-métabolique

Réservé uniquement à la recherche
Oui

Horaire
Jour

Équipements
Fluorosocopie et/ou angiographie, Calorimétrie indirecte, Ostéodensitométrie

Plateforme de cytométrie

Réservé uniquement à la recherche
Non

Horaire
Jour, Disponibilité sur entente

Équipements
Cytomètre en flux analyseur, Cytomètre en flux analyseur spectral, Cytomètre en flux trieur

Plateforme de pharmacologie

Réservé uniquement à la recherche
Oui

Horaire
Jour, Disponibilité sur entente

Équipements
Spectromètre de masse, Spectromètre de masse en tandem (MS/MS), Chromatographie liquide, Résonance plasmonique de surface (RPS-SM), Microscope électronique

Plateforme de protéomique

Réservé uniquement à la recherche
Oui

Horaire
Jour, Disponibilité sur entente

Équipements
Spectromètre de masse, Chromatographe en phase liquide, Spectromètre de masse en tandem (MS/MS), Gel d'électrophorèse

Plateforme d’analyse et de visualisation d’image

Réservé uniquement à la recherche
Non

Horaire
Jour, Disponibilité sur entente

Équipements
Accès au PACS, Serveurs de stockage sécurisés

Plateforme technique en neurophysiologie (EEG / EMG)

Réservé uniquement à la recherche
Non

Horaire
Jour, Disponibilité sur entente

Équipements
Électroencéphalogramme (EEG), Électromyographies (EMG), Potentiel évoqué (PE), Stimulation magnétique transcrânienne (TMS)

Salle d’opération

Réservé uniquement à la recherche
Non

Laboratoire d’impression 3D

Réservé uniquement à la recherche
Oui

Horaire
Jour, Disponibilité sur entente

Laboratoire de sommeil

Réservé uniquement à la recherche
Oui

Horaire
Soir, Disponibilité sur entente

Équipements
Oxymètre, Polysomnographe, Actigraphe, CPAP

Service de biobanque

Nom

Biobanque des maladies digestives, NuAge et ELCV