

PROFIL DE SORTIE

TECHNOLOGIE DE L'ÉCHOGRAPHIE MÉDICALE (142.GO)



Les technologues en imagerie médicale du domaine de l'échographie sont des professionnels du secteur de la santé travaillant au sein d'établissements publics ou privés. À partir d'une ordonnance médicale et à l'aide d'un appareil d'échographie, leur rôle consiste essentiellement à examiner différentes parties du corps humain afin de recueillir des observations et des images permettant aux médecins spécialistes d'établir un diagnostic ou un plan de traitement. Les diplômés du Cégep de Rimouski peuvent exercer leur rôle avec une clientèle adulte et pédiatrique dans différents sous-secteurs, soit en échographie abdominale, pelvienne et de surface, obstétricale et gynécologique, cardiaque, vasculaire, mammaire et musculosquelettique. Dans le cadre de leur fonction, les technologues en échographie médicale collaborent avec des médecins spécialistes lors de procédures d'intervention sous échographie, effectuent des contrôles de la qualité, et participent à des activités de formation et de recherche.

INTENTIONS ÉDUCATIVES DU PROGRAMME

- Développer d'excellentes habiletés de coordination entre l'œil et la main
- Développer une motricité fine
- Adopter une attitude de compassion et de non-jugement
- Développer le goût d'investiguer, de persévérer dans la recherche de pathologies ou d'anormalités
- Développer une aisance à travailler en toute autonomie
- Entretenir une forme physique adéquate

SAVOIRS

- Cadre normatif et responsabilités professionnelles
- Santé et sécurité au travail
- Appareils d'échographie et ultrasons
- Anatomie, physiologie et terminologie médicale
- Pathologies et signes cliniques
- Imagerie échographique
- Autres modalités d'imagerie médicale
- Relations professionnelles
- Soins aux patients
- Pharmacologie

PROCESSUS DE TRAVAIL : SAVOIR-FAIRE

- Organiser le travail de la journée
- Prendre en charge le patient
- Effectuer l'examen échographique
 - Prendre connaissance de l'ordonnance et des dossiers pertinents
 - Planifier l'investigation échographique
 - Préparer la salle et le matériel
 - Procéder à la réalisation de l'examen
 - Documenter et transmettre les feuillets d'observations
 - Consigner les données au dossier
 - Remettre en état la salle d'examen

SAVOIR-ÊTRE

- Autonomie et initiative
- Capacité d'analyse et de jugement
- Rigueur
- Vigilance
- Communication
- Collaboration et respect
- Empathie
- Patience et persévérance
- Engagement professionnel
- Sens des responsabilités
- Capacité de prendre la critique
- Gestion du stress
- Capacité d'adaptation

