

Technologue en radiologie (radiodiagnostic)

Lieux de formation: Cégep et Université (Avoir une Technique)

Nombre de crédit: À l'université il faut avoir 260 crédits.

Salaire: Peut être payé 28/heure et en 2005 le revenu annuel moyen d'un travailleur non à plein-temps s'élève à 45 705\$. En 2014, le revenu minimum moyen était de 38000\$ - 42999\$ et le revenu maximum moyen était 59000\$ - 64999\$.

Principales tâches

- Lit et évalue les renseignements cliniques sur la prescription.
- Évalue l'état du patient.
- Choisit les accessoires essentiels à l'exécution de l'image médicale demandée.
- Explique au patient le déroulement de l'examen afin de s'assurer de sa collaboration et de sa compréhension de la marche à suivre pour chaque cliché.
- Positionne adéquatement le patient et l'appareil selon les exigences de l'examen.
- Surveille le patient, lui prodigue les soins et l'informe des effets secondaires possibles.
- Sélectionne les paramètres d'exposition sur les appareils et actionne les mécanismes de fonctionnement des appareils.
- S'assure de respecter les normes de sécurité afin d'éviter une exposition excessive aux radiations (mesures de radioprotection).
- Évalue la qualité des images médicales.
- Effectue les contrôles de qualité des équipements radiologiques et des appareils de traitement de films.
- Peut être appelé à assister le médecin spécialiste lors d'examens spéciaux.

Ce qu'est cette profession, ce métier:

Les technologistes en radiation médicale se servent d'appareils de radiographie et de radiothérapie afin d'administrer des rayons ionisants et d'obtenir des images des structures de l'organisme, pour diagnostiquer et traiter les lésions et les maladies.

Personne qui produit, à partir d'ordonnances médicales, des radiographies ou des images anatomiques du corps humain à l'aide de techniques d'imagerie, tout en assurant la sécurité des patients, en vue de permettre au radiologiste de diagnostiquer la maladie, la lésion ou l'état physique du patient.

Traits de personnalité, aptitudes et intérêts

- Autonomie
- Capacité d'écoute
- Courtoisie
- Diplomatie
- Discrétion
- Esprit d'analyse
- Esprit d'équipe
- Esprit de synthèse
- Facilité à communiquer
- Facilité d'adaptation
- Minutie
- Patience
- Rigueur
- Sens de l'observation
- Sens de l'organisation
- Aimer travailler physiquement ou manipuler des instruments.
- Aimer comprendre les phénomènes et résoudre les situations problématiques.
- Aimer travailler en contact avec des personnes ou les aider.

Associations professionnelles

Ordre des technologues en imagerie médicale et en radio-oncologie du Québec

Terrasse Langelier, 4e étage

Saint-Léonard, QC

Numéro sans frais : 1-800-361-8759

Téléphone : 514-351-0052

Courriel : info@otimro.qc.ca

Adresse du site : <http://www.otimro.qc.ca/>