

Atelier IGRT :  
radiothérapie guidée par  
tomographie conique  
embarquée

## OBJECTIFS OPÉRATIONNEL ET PÉDAGOGIQUES DE LA FORMATION

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :

- Maîtriser les connaissances pratiques de la technique de radiothérapie guidée par tomographie conique embarquée en bénéficiant d'un retour d'expérience de plusieurs années d'utilisation au CLB (depuis 2005)

Pour atteindre l'objectif opérationnel, l'apprenant devra :

- Savoir choisir, localisation par localisation, les meilleures options offertes par les logiciels dédiés
- Être capable de déjouer les pièges du repositionnement automatique



## THÈMES DU PROGRAMME

- Apports théoriques : Avantage du « 3D » sur le « 2x2D » (matching), Présentation des 2x2D « améliorés » type Cyberknife® et Exactrac®, Tomographie conique embarquée, principe, réglages et options proposées, Techniques de traitement de l'image et Choix des options en fonction des localisations. Le point de vue du Médecin et du physicien sur l'IGRT
- Partie Pratique : Visite Cyberknife et VersaHD (Exactrac) et Démonstration d'IGRT sur deux systèmes dédiés, application individuelle et mise en pratique, étude de cas particuliers et discussion à partir d'une base de données de cas réels.



## PRÉREQUIS

- Exercer en radiothérapie
- Avoir déjà utilisé un système d'imagerie de type CBCT



## PUBLICS CONCERNÉS

- Médecin, cadre de santé, manipulateur



## MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Apports théoriques
- Ateliers pratiques sur des cas réels
- Echanges d'expérience, débats



## MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Pré-test

### DATES

2023 – Nous consulter

### DURÉE

2 jours, soit 14 heures

### LIEU

Centre Léon Bérard, Lyon 8e

### NOMBRE DE PARTICIPANTS

6 personnes

### FRAIS D'INSCRIPTION

600 €

Déjeuners inclus (5€/jour/pers.)

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- Formation annulée en 2022
- Moyenne de satisfaction sur le critère "Attentes de la formation" : non concerné

## INTERVENANTS

- Radiothérapeute
- Physicien
- MERM

## Informations

04 78 78 59 82

## Inscriptions

[institut.formation@lyon.unicancer.fr](mailto:institut.formation@lyon.unicancer.fr)

**Vous êtes professionnel de santé libéral ou salarié exerçant en centre de santé conventionné ?  
Pour bénéficier de votre prise en charge : créez votre compte personnel sur le site [www.mondpc.fr](http://www.mondpc.fr)**

## BULLETIN D'INSCRIPTION

**Formation choisie :**

**Date :**

**Participant :** ☐ Salarié ☐ Etablissement de santé public ou privé ☐ Centre de soins conventionné  
☐ Libéral (>50%) ☐ Mixte

**NOM :**

**Nom de jeune fille :**

**Prénom :**

Date de naissance :

Profession :

N° Siret :

Nom du directeur :

Adresse professionnelle :

Adresse personnelle :

Adresse de facturation :

Tel professionnel :

Tel domicile :

Email :

Numéro ADELI :


Numéro RPPS :

**Règlement :** ☐ Prise en charge individuelle.  
☐ Prise en charge par l'établissement.

☐ Je suis en situation de handicap (Notre équipe vous contactera au besoin)

**Bulletin à retourner à :**

**CENTRE LEON BERARD**  
**Institut de formation**  
**28 rue Laennec - 69373 LYON Cedex 08**

 04 78 78 59 82

 [institut.formation@lyon.unicancer.fr](mailto:institut.formation@lyon.unicancer.fr)

**L'inscription à la session sera effective à la réception  
de ce bulletin d'inscription.**

**Pour accord, date et signature :**

**Je souhaite recevoir des informations :**

- ☐ de l'Institut de Formation
- ☐ du Centre Léon Bérard (newsletter mensuelle, invitation,...)