

Immunothérapies antitumorales : immunosurveillance et échappement, concepts et applications cliniques

OBJECTIFS OPÉRATIONNELS ET PÉDAGOGIQUES DE LA FORMATION

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

- Se sensibiliser au changement de paradigme de l'immunothérapie
- Appréhender les principes et les preuves du rôle de l'immunité dans le contrôle tumoral et de l'échappement immunitaire
- Apprendre à utiliser les immunothérapies ciblant les points de contrôle immunitaire (anti-PD1, CTLA4)

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

- Savoir partager les données cliniques disponibles et les enjeux de l'identification de biomarqueurs et de prévention des toxicités
- Entendre le panorama des immunothérapies d'aujourd'hui et de demain



THÈMES DU PROGRAMME

Introduction à l'immunologie :

- Immunité innée et adaptative
- Cellules dendritiques
- Mécanismes d'action des anticorps
- Immunosurveillance et mécanismes d'échappement

Immunité antitumorale en clinique :

- Syndromes neurologiques paranéoplasiques
- Chimiothérapies et immunité antitumorale
- Immunoscore, TLS

Immune Checkpoints et utilisation clinique :

- Exemple du mélanome, du poumon et du côlon
- Mécanismes des Immune Checkpoints PD1/CTLA4
- Toxicités liées aux traitements d'immunothérapie
- Biomarqueurs et sélection des malades
- Autres approches d'immunothérapie (cellules T chimériques, NK, macrophages, vaccination ...)



PRÉREQUIS

- Pas de prérequis exigé



MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Auto-positionnement avant et après formation



MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Enseignements à partir d'exposés par des experts du domaine : chaque intervention allant du concept à l'application clinique
- Sessions interactives et tables rondes sur des domaines en évolution
- Support contenant les documents relatifs aux exposés



PUBLICS CONCERNÉS

Médecins, biologistes, pharmaciens, personnels des plateformes, dirigeants d'établissement, personnels de l'industrie du médicament, dans le domaine de la cancérologie

DATES

Les 13 et 14 octobre 2025

DURÉE

2 jours, soit 11 heures

LIEU

Centre Léon Bérard, Lyon 8e
(et distanciel)

NOMBRE DE PARTICIPANTS

40 personnes

FRAIS D'INSCRIPTION

1 000 €

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- 26 professionnels formés en 2024
- Moyenne de satisfaction sur le critère "Atteintes des objectifs" : 85 %

COORDINATION

- Christophe Caux, Directeur de recherche INSERM, Immunité des tumeurs – CRCL et Centre Léon Bérard, Lyon
- Nicolas Girard, Pneumologue – Institut Curie, Paris
- Jérôme Honnorat, Neuro-oncologue – Faculté de Médecine de Lyon, RTH Laennec
- Isabelle Ray-Coquard, Oncologue médical - Centre Léon Bérard, Lyon

Institut de Formation du Centre Léon Bérard
28 rue Laennec 69373 LYON Cedex 08
SIRET N° 779.924.133.000.19

Institut enregistré sous le n° 82.69.00.867.69 auprès du Préfet de la région Rhône-Alpes Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat
• Certaines salles sont habilitées à recevoir des Personnes à Mobilité Réduite (PMR) • Pour les personnes en situation de handicap, merci de nous consulter

Informations

04 78 78 59 82

Inscriptions

institut.formation@centreleonberard.fr