

LES RENCONTRES DE LA PHOTOBIMODULATION

2ème
édition

Guérir par la lumière, de la théorie à la pratique
scientifique dans le parcours de soins

17 Juin 2026 - Toulouse

Découvrez les dernières avancées scientifiques et cliniques en photobiomodulation (PBM), des protocoles thérapeutiques innovants et échangez avec les plus grands experts

Journée organisée par

Avec le soutien de



INSTITUT UNIVERSITAIRE
DU CANCER DE TOULOUSE
Oncopole

CONTEXTE

La photobiomodulation (parfois appelée thérapie par laser de faible énergie (LLLT)) est le processus par lequel des chromophores absorbent sélectivement les longueurs d'onde de basse énergie et engendrent des phénomènes de signalisations cellulaires à l'origine de synthèses biologiques majeures.

Atout précieux en cancérologie, la photobiomodulation ou thérapie par Laser/LED de faible énergie est utilisée pour ses propriétés antalgiques, anti-inflammatoires et cicatrisantes.

La Photobiomodulation peut prévenir et traiter certains effets secondaires des traitements contre le cancer.

OBJECTIFS

- Compréhension des mécanismes d'action de la PBM
- Identification des paramètres utilisés dans les protocoles existants ; notion de dosimétrie
- Présentation des effets thérapeutiques de la PBM et ses indications en oncologie
- Manipuler plusieurs appareils de PBM

COMITE SCIENTIFIQUE

Pr René Jean **BENSADOUN**, oncologue radiothérapeute, Dr Olivier **CASELLES**, physicien médical, Oncopole Claudius Regaud, Toulouse, **Pr Flora TREMELLAT FALIERE**, cheffe du département de soins de support et palliatifs - CHU de Nice, **Dr Sébastien VIAUD**, médecin généraliste à Annecy

COMITE D'ORGANISATION

Philippe MATHIEU, Brigitte LLORENS, Morgane MAISONNEUVE

PHOTOBIMODULATION (PBM) DANS LES SOINS DE SUPPORT EN ONCOLOGIE

09H00 - 10H00

Définition, principes fondamentaux, historique, mécanismes d'action de la PBM (et biomarqueurs), nomenclature de la PBM

10H30 - 11H00

Pause café

11H00 - 12H30

**Intégration de la PBM dans le parcours de soins du patient
Les Soins de Support en Oncologie**

12H30 - 13H15

Pause déjeuner

13H15 - 14H00

PBM dans les soins de soutien en oncologie

14H00 - 15H00

Posologie et administration de la PBM
Paramètres de traitements
Sécurité clinique de la PBM

15H00 - 16H30

Mise en oeuvre de la PBM dans les services cliniques
Les différents types de matériel à disposition, leurs spécificités,
la prescription des traitements, la délégation de tâches

16H30 - 16H45

Pause café

16H45 - 18H00

Cas Cliniques
Exercices d'utilisation et de mise en place des dispositifs PBM.

PUBLIC

- Personnel médical
- Physicien médical
- Personnel paramédical
- Partenaires industriels intéressés par la photobiomodulation

PRÉ-REQUIS

Aucun.

DROITS D'INSCRIPTION

Établissements :

- Médecins salariés et libéraux: 350 euros HT
- Physicien médical: 350 euros HT
- Paramédicaux salariés et libéraux: 290 euros HT
- Laboratoires et industriels: 600 euros HT

RÉSERVATION D'UN EMPLACEMENT SUR L'ESPACE EXPOSITION :
900 EUROS HT

DOSSIER DE PARTENAIRE SUR DEMANDE À
M.MAISONNEUVE@NICEOEVENT.COM

Votre confirmation d'inscription, votre convention ainsi que la facture vous seront envoyées par email.

Ce prix comprend :

- La journée de formation.
- Les pauses-café et le déjeuner
- Les supports pédagogiques (diaporamas)
- L'attestation de suivi de formation.

ÉVALUATION

Pré et post tests.

MÉTHODES

- Présentations et transferts de connaissances.
- Études de cas.
- Séance interactive.

LIEU

IUCT-Oncople
1 avenue Irène Joliot-Curie
31100 Toulouse

CONDITIONS D'ANNULATION

Aucun remboursement ne sera effectué après le 12 juin 2026

L'annulation doit être adressée par mail à Christine DECLERCQ

c.declercq@niceoevent.com

Tout événement extérieur entravant le bon déroulement de la formation ne donnera lieu à aucun remboursement.

QUESTIONS ?

RÉFÉRENT HANDICAP

Contactez Christine DECLERCQ :

c.declercq@niceoevent.com

REMERCIEMENTS AUX PARTENAIRES



Programme détaillé et inscription

Uniquement sur notre site : www.niceoevent.com



Enregistrée sous le numéro 11756649275
auprès du préfet de la région Île-de-France

Organisme de formation certifié Qualiopi
pour les actions de formation