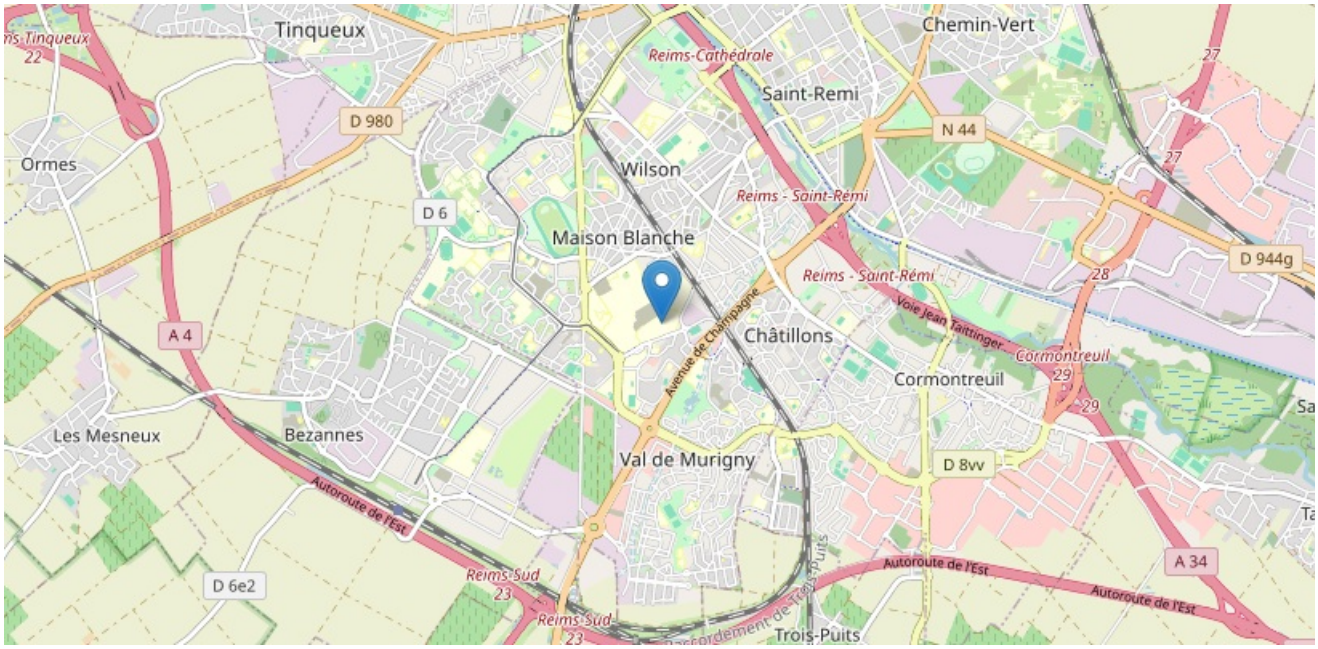
PHOTOBIOMODULATION

Accompagnement (Informer son équipe médico-soignante) | Adultes | Enfants et adolescents | Oncogériatrie | Après-cancer | Douleur | Autre prise en charge de la douleur | Trouble de la sexualité | Mieux-être et image de soi | Socio-esthétique | Mieux-être | Effets secondaires spécifiques | Lymphœdème | Signes cutanés | Soins de bouches | Stomathérapie | Troubles digestifs | Troubles ostéo-articulaires | Troubles neurologiques | Autre prise en charge d'effet secondaire



ADRESSE

1 Rue du Général Koenig
51100 Reims

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

DISSPO: 03 26 50 43 73

DISSPO : soins.support@reims.unicancer.fr

STRUCTURE

INSTITUT GODINOT - REIMS
1 Rue du Général Koenig
51100 Reims

La photobiomodulation (PBM), anciennement thérapie par laser/LED de faible énergie (low-level laser therapy : LLLT), est une technique innovante, non invasive et non douloureuse qui consiste à exposer des cellules ou tissus à une lumière de longueurs d'onde spécifiques pour stimuler leur activité. Elle aide à prévenir ou traiter certains effets secondaires des traitements tels que la chimiothérapie et la radiothérapie, ou certains symptomes de la maladie, grâce à ses propriétés antalgiques, anti-inflammatoires et cicatrisantes.

Les indications reconnus et validés en onco-hématologie concernent la prévention/traitement des mucites (inflammation des muqueuses buccales) et des radiodermites (brûlures de la peau induites par la radiothérapie), de la douleur neuropathique et du lymphœdème. Elle fait également l'objet d'études cliniques récentes pour en élargir ses indications (alopécie, dysphagie, douleur nociceptive, fibrose cutanée, ostéo(radio)nécrose, sécheresse muquese, syndrome mains-pieds, trismus). La technique est actuellement en plein essor grâce aux découvertes récentes sur ses mécanismes d'action au niveau cellulaire et aux progrès dans le paramétrage des nouveaux appareils.

Cette méthode de soins peut être proposée aux patients en cours de traitement du cancer pour améliorer la tolérance aux thérapeutiques ou après la fin des traitements en cas de séquelles tardives. Elle est sure et sans effet secondaire identifié et jusqu'à présent a donné des résultats cliniques prouvés dans des indications souvent n'ayant bénéficié d'aucune autre alternative thérapeutique.

L'Institut Godinot vient de s'équiper de deux appareils de photobiomodulation et propose une consultation médicale d'évaluation et un plan des soins que, selon le contexte clinique, sera dispensé par les soignants du DISSPO, formés à cette méthode. La consultation est ouverte tous les jours du lundi au vendredi.

Pour prise de RV, contacter le secrétariat du DISSPO par téléphone au : 03 26 50 43 73 ou par mail à l'adresse : soins.support@reims.unicancer.fr