

Salle Trois Fontaines – Mercredi 2 Avril

11h00 – 12h00 SESSION PARALLÈLE

Traitements des cancers - Optimisation, dosimétrie et surexpositions

Président : **Guillaume PHAN**, Expert - Radiochimie

Alexandre PIGNARD - Optimisation de la radiothérapie interne vectorisée avec le ^{177}Lu -PSMA-617 pour le cancer métastatique de la prostate résistant à la castration : quelle méthode pour une estimation personnalisée de la dose absorbée aux lésions et aux organes à risque ?

Sabine LAM - Etude de la complexation des ions lanthanides avec les acides hydroxamiques pour des applications en médecine nucléaire

Alban ROUSSEL - Caractérisation dosimétrique et radiopathologique des lésions radio-induites lors de surexpositions accidentelles aux rayons X de basses énergies : impact du volume, de la localisation et de la qualité du rayonnement