

AG GDR MI2B 2021

lundi 27 septembre 2021

Pôle Radiothérapies: Radiothérapie Flash (18:00 - 18:30)

-Présidents de session: Marie Dutreix

mardi 28 septembre 2021

Pôle Radiothérapies (08:30 - 10:30)

-Présidents de session: Rachel Delorme; Manuel Bardies

time	[id] title	presenter
08:30	[1] Présentation des activités du pôle "Outils et méthodes physiques pour les radiothérapies innovantes"	DELORME, Rachel BARDIES, Manuel
09:00	[2] "Développement de contrôle qualité en radiothérapie externe stéréotaxique basé sur la dosimétrie 3D par gel Fricke-Xylenol orange-Gelatin"	ROUSSEAU, Alice
09:12	[3] "A scoping review of analytical out-of-field dose calculation methods for external photon beam radiotherapy."	BENZAON, Nathan
09:24	[4] "Dosimétrie de faisceaux de protons en présence d'un champ magnétique en utilisant des chambres d'ionisations"	MAROT, Mathieu
09:36	[5] Questions - discussion	BARDIES, Manuel DELORME, Rachel
09:45	[6] "Conception d'un détecteur gamma prompt pour le contrôle en ligne de la hadronthérapie"	JACQUET, Maxime
09:57	[7] "PenMRT: a multi-scale dose calculation engine for microbeam radiation therapy"	KESHMIRI, Sarvenaz
10:09	[8] "The FLASHMOD project @ ARRONAX proton beamline"	FOIS, Giovanna Rosa
10:21	[9] Questions - Discussion	BARDIES, Manuel DELORME, Rachel