

RJC2010

Tuesday 14 December 2010

Médecine Nucléaire / Imagerie Nucléaire (14:30-17:20)

-Présidents de session: Marc Labalme

time	[id] title	presenter
14:30	[16] Développement et validation expérimentale d'un logiciel de planification de traitement pour déterminer la dose corps entier en radiothérapie	M. BESSIERES, Igor
15:05	[17] Etude de la fragmentation du 12C appliquée au domaine de la hadronthérapie.	M. BRAUNN, Benjamin
15:40	Pause Café	
16:10	[18] Modélisation de l'efficacité biologique pour traitement d'hadronthérapie : vers un modèle alternatif.	Mme CHOLLIER, Laurie
16:45	[20] Modeling and experimental validation of the radiation - Cell interaction in radiotherapy by photon activation of gold nanoparticles.	Mme DELORME, Rachel

Wednesday 15 December 2010

Médecine Nucléaire / Imagerie Nucléaire (09:00-09:35)

-Présidents de session: Marc Labalme

time	[id] title	presenter
09:00	[41] TraDeRa : développement d'un détecteur pour le contrôle en ligne et en temps réel des traitements de radiothérapie	Mme FONTEILLE, Isabelle

Friday 17 December 2010

Médecine Nucléaire / Imagerie Nucléaire (09:35-12:25)

-Présidents de session: Christian Finck

time	[id] title	presenter
09:35	[38] TEP temps de vol pour le contrôle des traitements d'hadrontherapie.	M. LESTAND, Loïc
10:10	[39] La simulation de la TPC avec GATE pour un télescope Compton au xénon liquide consacré à l'imagerie à 3γ	M. MOHAMAD HADI, Abdul Fattah
10:45	Pause Café	
11:15	[40] La gamma caméra TReCam : une aide au traitement chirurgical du cancer du sein	Mme NETTER, Estelle
11:50	[21] Le 12C au profit de la hadronthérapie	M. JULIANI, Didier