

Intitulé du CEC	<b>Radioprotection des patients, des travailleurs et du public.</b>
Coordinateur du CEC	
● Nom et Prénom	Mhiri Aida
● Grade et affiliation	Pr Hospitalo-Universitaire
● Téléphone	55856038
● E-mail	mhiri_aida@yahoo.fr
Co-coordonateur du CEC (optionnel)	
● Nom et Prénom	
● Grade et affiliation	
● Téléphone	
● E-mail	
Objectifs généraux du CEC	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Distinguer les caractéristiques physiques en fonction du type de rayonnements ionisants (RI);</li> <li>- Identifier les sources d'exposition aux RI ;</li> <li>- Décrire le mécanisme d'action des rayonnements ionisants depuis l'échelle moléculaire aux effets sanitaires ;</li> <li>- Définir le rôle des principaux intervenants dans la prévention du risque radiologique en milieu professionnel et pour les patients ;</li> <li>- Décrire l'organisation de la radioprotection des travailleurs, des patients et du public en milieu médical ;</li> <li>- Illustrer les principes de radioprotection par des exemples en milieu médical ;</li> <li>- Planifier un programme d'optimisation de la dose au patient en médecine nucléaire, radiothérapie et radiologie diagnostique et interventionnelle ;</li> <li>- Décrire les caractéristiques des moyens de surveillance dosimétrique des travailleurs exposés aux rayonnements ionisants.</li> </ul>
Objectifs intermédiaires du CEC	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Planifier l'organisation de la radioprotection des travailleurs, des patients et du public en milieu médical.</li> </ul>

<b>Public cible</b>	Toutes les spécialités médicales et chirurgicales ayant recours à l'utilisation des rayonnements ionisants sont concernés par ce CEC: Radiologie, médecine nucléaire, radiothérapie, cardiologie interventionnelle, chirurgie orthopédique, urologie, neurochirurgie, gastroentérologie, immunologie, chirurgie générale...
<b>Critères de sélections (Quotas/ancienneté/prérequis...)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Les spécialités suivantes sont prioritaires : Radiologie, Médecine nucléaire, radiothérapie, cardiologie interventionnelle, chirurgie orthopédique, urologie, neurochirurgie.</li><li>- .Les médecins du travail ayant en charge des travailleurs exposés aux RI.</li><li>- .L'ancienneté de diplôme de spécialités avec priorité aux plus anciens.</li></ul>
<b>Capacité d'accueil</b>	30

Déroulement de l'enseignement	
● Durée	1 ANNEE
● Volume horaire	
● Rythme d'enseignement	Hebdomadaire <input checked="" type="checkbox"/> + Mensuel <input type="checkbox"/> Autre :
● Séminaire de formation	Oui <input type="checkbox"/> Non <input checked="" type="checkbox"/> +
● TD/TP	Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/>
● Stage pratique (Préciser le lieu éventuellement)	Oui <input type="checkbox"/> + <input type="checkbox"/> Non (CNRP)
Modalités d'évaluation (en plus de l'examen écrit)	
● Projet d'article scientifique	Oui + <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/>
● Autre projet de fin d'études	Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> à préciser : .....
● Autre (Préciser)	Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/>