

Président: **MENETRIER Florence (CEA)**

Vice-président: **CASTAGNET Xavier (CEA)**

Membres

BEAUMONT Tiffany (IRSN)

BODIN Laurent (CEA)

BOURGUIGNON Michel (IRSN)

BOUSSIN François (CEA)

BOUVIER-CAPELY Céline (IRSN)

CHAMBRETTE Valérie (SFRP)

DAVESNE Estelle (IRSN)

MENARD Véronique (CEA)

MILLIAT Fabien (IRSN)

PETITOT Fabrice (CEA)

PHAN Guillaume (IRSN)

RAGE Estelle (IRSN)

VAN DER MEEREN Anne (CEA)

Nos domaines d'intérêt

- Recherche fondamentale et médicale pour la mise à jour des bases biologiques de radioprotection (dosimétrie, radiosensibilité, carcinogenèse...)
- Médecine du travail en milieu nucléaire et radioprotection
- Prise en charge et traitement des sujets irradiés/contaminés
- Médecine hospitalière : radioprotection médicale (radiologie, médecine nucléaire, radiothérapie)



Environ 60 participants, un programme varié:

- ❖ Radiothérapie d'hier et d'aujourd'hui
- ❖ Impact des nouvelles pratiques sur la radioprotection du patient (modification du fractionnement, défis de la radiobiologie préclinique, bénéfices et risques de la radiothérapie externe)
- ❖ Nouvelles pratiques et sécurité du patient (IRM-Linac, défis des équipes de physique médicale)
- ❖ Pratiques particulières (oncologie pédiatrique, protonthérapie: avantages/limites)
- ❖ Perspectives: vers une radiothérapie personnalisée (radiosensibilité individuelle, radiomique et intelligence artificielle)
- ❖ Table ronde

Des échanges animés entre praticiens et acteurs de la radioprotection !



- Préparation d'une nouvelle journée technique en lien avec la contamination interne et externe:
 - Quelles nouveautés pour leur prise en charge médicale ?
 - Recommandations, protocoles, besoins en recherche
- Vous souhaitez nous proposer un nouveau sujet ou vous joindre à nous, n'hésitez pas à nous écrire:



florence.menetrier@cea.fr

xavier.castagnet@cea.fr

