

## 2<sup>nd</sup> congrès de Radiobiologie de la SFBR : du 14 au 17 octobre 2024



Du 14 au 17 octobre derniers à eu lieu sur l'île de Porquerolles le deuxième congrès de la Société Française de Biologie des Radiations (SFBR).

Cette seconde édition a permis de réunir près de 120 personnes venant des différentes régions de France, mais aussi de Belgique, du Québec et même du Japon !

Le conseil scientifique a examiné plus de 70 résumés qui ont tous été sélectionnés pour être présentés en communication orale de 15 minutes ou en flash de 5 minutes. Avec les lectures introduisant les différentes sessions nous avons pu profiter de 85 présentations d'excellente qualité.

Durant ces quatre jours de nombreuses thématiques ont été abordées sous forme de sessions :

- Session 1: Lignée myéloïde, hémato
- Session 2: Cancer colorectal et microenvironnement
- Session 3: Traitement de la maladie métastatique
- Session 4: Tumeurs cérébrales, résistances et microenvironnement
- Session 5: Tumeurs cérébrales, résistances et microenvironnement
- Session 6: Cancer du sein, résistance et microenvironnement
- Session 7: Traitement de la maladie métastatique
- Session 8: Session Resplandir: Imagerie et dosimétrie
- Session 9: Radiosensibilité individuelle
- Session 10: Poumon
- Session 11: Réponse immunitaire
- Session 12: Cibles nucléaires et extranucléaires, ferroptose, mitochondries, protéines et lipides oxydés
- Session 13: Irradiation des os, cartilage, muscle et peau

La SFC a pu être présentée à l'orale durant 10 minutes afin de faire connaître l'activité et les missions de la société.



A l'issue de ces 4 jours, le conseil scientifique a délivré des prix jeunes chercheurs « Antoine Bécclère » qui ont été attribués à : Nina Blond, Gaël Ouerdane, Lucie Portier, Pauline Chaumerliac et Coralie Destrebecq.



L'un des objectifs de notre société savante est de mettre en avant les jeunes chercheurs qui seront les acteurs de la Radiobiologie de demain. C'est pourquoi l'ensemble du conseil d'administration de la SFBR souhaite renouveler ses remerciements à la SFC. Son soutien financier a permis l'inscription à tarif réduit de plusieurs étudiants en doctorat et a ainsi facilité leur participation à ce congrès.

Pour toutes informations complémentaires, demandes d'adhésions et actualités, n'hésitez pas à vous connecter sur le site dédié à notre société savante : <https://sfbr.fr/>