

Programm der Sitzung

30. Juni 2025 bis 1. Juli 2025

10. Bio-PAC Meeting

Open Session 1: Presentation of Proposals - Topic Biology

Lecture Hall KBW
GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung, Darmstadt

Mo., 30. Juni

10:35

Open Session 1: Presentation of Proposals - Topic Biology

Sitzung | **Ort:** Lecture Hall KBW , GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung, Darmstadt

10:35-10:50 Uhr

B-25-00355: Contribution of Homologous Recombination to the repair of DSBs after hadron therapy in repair-competent normal and cancer cells

Sprecher

Alexander Löwer

10:50-11:05 Uhr

B-25-00359: MutRad: DNA repair derived mutation signatures after low- and high LET radiation

Sprecher

Katja Kratz

11:05-11:20 Uhr

B-25-00366: Transcription-coupled homologous recombination - a repair route for heavy-ion induced resected DSBs?

Sprecher

Nicole Averbeck

11:20