

VIERNES 4 DE OCTUBRE DE 2024

TRABAJOS CIENTÍFICOS

AULA H

13:15 – 14:45 **Presentación de trabajos científicos en radioterapia**

Moderador: Ezequiel Larger

13:15 – 13:25 Comparación de métodos de PSQA: Dosimetría portal vs Fraction 0 -
Federico Bregains

13:25 – 13:35 Desarrollo de un programa de auditoría dosimétrica remota para
braquiterapia de alta tasa de dosis - *Rocío Luz Gilli*

13:35 – 13:45 Estado de la tecnología de la radioterapia en Chile: Estado actual,
obsolescencia y posibles caminos - *Jasirys Mariel García Ordoñez*

13:45 – 13:55 Puesta en marcha del servicio y un programa de garantía de calidad en
braquiterapia HDR - *Rolinson Paul Paniagua Muños*

13:55 – 14:05 Caracterización Montecarlo y dosimetría de un equipo de radioterapia
con KV de baja energía - *Rodrigo Cherubini Cisternas*

14:05 – 14:15 Comisionamiento de un equipo para radioterapia veterinaria con kv y
puesta en marcha clínica - *Rodrigo Cherubini Cisternas*

14:15 -14:25 Caracterización de neutrones generados en un LINAC de 10 MV FFF
mediante simulación Montecarlo - *Víctor Aguirre Bravo*