

## ACTA REUNIÓN GRUPO CARDIO-ONCOLOGÍA 02/04/2024

Inicio de reunión: 17:15h

### Asistentes:

- Francesco Amorelli (Hospital del Mar - Parc de Salut Mar)
- Victoria Reyes (Hospital Universitario Vall d'Hebrón)
- María José Pérez (Hospital Universitari i Politècnic La Fe)
- Belén Belinchón (Hospital Universitario La Paz)
- Elisabet González (Hospital Universitario La Paz)
- Virginia García (Hospital Universitario Arnau de Vilanova)
- Abrahams Ocanto (GenesisCare, Madrid).
- Isabel Rodriguez (Hospital Universitario La Paz)

### Desarrollo de la reunión:

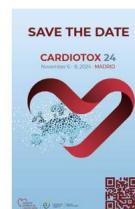
- Bienvenida a nuevos integrantes del grupo.
- Se actualiza el número de integrantes del grupo (44 inscritos). Pendiente de confirmar correos electrónicos.
- Se comenta decisión del grupo de forma consensuada de trasladar el tema: Arritmia cardíaca al grupo SBRT-SRS de la SEOR tras reunión conjunta en enero del 2024. Se realizó carta para justificar el traspaso que se reenvió a todos los integrantes del grupo.

- Se presentan nuevos proyectos para 2024: Se presentaron los congresos: nacional de la



### Actividad en Congresos

- Congreso CARDIOTOX 6-8 de noviembre.



- Congreso SEOR Oviedo 2024: 25-27 de septiembre.

### Temas:

1. Novedades en cáncer de mama (Dra. Arancha Eraso)
2. Monitorización de dispositivos cardíacos durante la irradiación torácica (Dra. Belén Belinchón)

Moderador: pendiente confirmar

especialidad (SEOR) e internacional (CARDIOTOX), así como motivación a miembros del grupo para inscribirse:

Se propone realizar un webinar de Cardio-Oncología en junio (excluyendo el día 21, para que no se solape con otro curso que versa sobre temas de Cardio-Oncología), objetivo formación a nivel de contorneo cardíaco por su alta complejidad y posibilidad de incluir otro tema.

Podéis visualizar contenido e inscripción en  
<https://www.cardiotox.net/cardiotox2024>

**Se decide de manera consensuada 1º proponer un curso vía webinar para junio 2024 (promovido por SEOR) Gestionamos esta solicitud a SEOR**

Se comenta el planteamiento que se realizó a SEOR de realizar un curso de contorneo cardíaco, con la dirección de la Dra. María José Pérez. Tras conversaciones con SEOR, se plantea la posibilidad de usar la plataforma FALCON con el objetivo de llevar a cabo la valoración de la variabilidad interpersonal en el contorneo del corazón como OAR tras haber completado una formación teórica del tema propuesto (participarían en el contorneo 6-8 Oncólogos Radioterápicos). **Sería el 2º curso dedicado a la cardio oncología (promovido por SEOR)** La fecha tentativa del curso es para octubre 2024.

**ACTIVIDADES  
2024**

**SEOR** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE  
ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA



**Actividad docente**

- **Curso de contorneo cardíaco: 13 de junio/24 (Dra. María José Pérez)  
pendiente confirmar fecha y logística**



Taller teórico práctico para conocer la delimitación del corazón como estructura crítica de órgano de riesgo torácico. Identificar cada uno de sus elementos y las implicaciones clínicas.

**Objetivos:**

Valorar el corazón como órgano de riesgo vital en la radioterapia torácica y de mama. Identificar estructuras y subestructuras de este órgano para aplicar constraints correspondientes.

**Modalidad:** Online y presencial

**Online**

Se enviará un caso clínico en formato digital (TC de simulación, formato DICOM) para contorneo del corazón de acuerdo con práctica clínica habitual de cada Oncólogo Radioterápico. Se otorgará un tiempo estimado de 7-10 días para su contorneo y envío.

**Presencial**

1. *Presentación del workshop (10 min)*

2. *Definición del contorneo del corazón (40 min)*

Corazón como órgano de riesgo

Implicaciones clínicas de identificar subestructuras cardíacas

Revisión de caso clínico modelo definiendo el contorneo del corazón

Revisión de errores más comunes tras valorar contorneo de alumnos.

3. *Discusión y aclaraciones prácticas (15 min)*

4. *Cierre y consideraciones finales*

**DEBATIR CON EL GRUPO SI INTENTAR  
CURSO CONTOREO CARDÍACO MEDIANTE  
PLATAFORMA FALCON DE ESTRO  
(SEPTIEMBRE U OCTUBRE 2024)**

**Gestionamos esta solicitud a SEOR**

- Se presentó la II edición del curso de Cardio-Onco-Hematología el 21 de junio para residentes con plazas gratuitas. Se incentiva a los adjuntos que motiven a sus residentes para la inscripción (gratuito pero con aforo limitado)

- Se notifica la creación de la red social del equipo en plataforma X. “**@Cardio Onco**” Se motiva al grupo a seguirla y hacer difusión de la misma. Se presenta al Dr. Francesco Amorelli como médico

encargado de dirigir la red social del grupo, así como de actividades relacionadas. Cardio-Oncología

## ACTIVIDADES 2024



### Redes sociales

- @CardioOnco
- Objetivos:
  1. Relación directa con integrantes del grupo
  2. Difusión de temas relacionados
  3. Posibilidad de generar encuestas breves



en cualquier institución a nivel nacional.

- La Dra. Virginia García, pregunta si conocemos alguna aplicación de inteligencia artificial que ayude en el contorneo de cavidades cardíacas (respuesta negativa por parte de los asistentes) y menciona que en su Servicio se está realizando un trabajo de contorneo del corazón, adjuntos seniors y residentes de acuerdo con la guía publicada por ESTRO. Se encuentra pendiente de resultados para llevar al Congreso Nacional de SEOR.

## ACTIVIDADES 2024



### Actividad docente

- II ed.Curso de Cardio-Onco-Hematología para residentes: 21 de junio/24.



- Despedimos la reunión y se espera convocar la siguiente antes de verano.

Fin de la reunión 18.05.

Isabel Rodríguez (Coordinadora)

Hospital Universitario La Paz

Abrahams Ocanto (Secretario)  
GenesisCare, Madrid.