

Verbale Gruppo di Studio AIRO BRACHITERAPIA, RT INTERVENTISTICA, IORT

Il 27 Settembre 2019 alle ore 14:30 si è tenuta la riunione del gruppo di studio Brachiterapia, Radioterapia Interventistica (IRT) e Radioterapia intraoperatoria (IORT).

Il coordinatore Luca Tagliaferri apre la riunione mostrando le candidature pervenute

Coordinatore

- Andrea Vavassori, Milano

Consiglieri:

Consiglieri IORT

- Lorenzo Vinante, Aviano
- Antonella Ciabattoni, Vice coordinatore, Roma
- Loredana Lapadula, Rionero in Vulture

Consiglieri BT

- Sergio Gribaudo, Vice coordinatore, Torino
- Giancarlo Mattiucci, Roma
- Arcangela Raguso, San Giovanni Rotondo

Segretaria

- Lisa Vicenzi, Ancona

All'unanimità i candidati vengono eletti.

Il coordinatore ribadisce gli obiettivi del gruppo e in particolare quello di promuovere progetti e attività di ricerca in Radioterapia Interventistica (BT e IORT) nell'ambito dell'innovazione tecnologica, affrontando le problematiche oncologiche in un'ottica multidisciplinare e, soprattutto, trasversale con gli altri gruppi di studio AIRO. Inoltre, il gruppo sarà a disposizione del Consiglio Direttivo dell'AIRO per eventuali esigenze scientifiche e/o educazionali dell'associazione.

Successivamente si apre la discussione sui progetti realizzati e su quelli in corso.

Il gruppo ha operato sempre in accordo con il Presidente e C.D. AIRO, nei tre seguenti ambiti: Clinica e linee guida, Ricerca e Formazione.

Clinica e linee guida

Il gruppo ha lavorato nell'ambito dei seguenti progetti

- Linee guida nazionali: Si conferma la volontà di lavorare in maniera congiunta con altri gruppi di studio di patologia per la definizione delle linee guida secondo le modalità identificate dal consiglio direttivo dell'AIRO. In particolare, si focalizzerà il lavoro sui tumori ginecologici, della mammella e della prostata.
- Libretti informativi: Elaborazione di libretti informativi per i pazienti in merito alle procedure di Radioterapia Interventistica (Brachiterapia e IORT). Al termine dell'elaborazione, il prodotto sarà proposto al CD AIRO per l'approvazione. Una volta approvato il libretto potrà essere divulgato.
- Linee guida ISTISAN IORT: Entro fine 2019 dovrebbero essere pubblicate le Linee guida ISTISAN IORT

Ricerca

Il gruppo ha lavorato nell'ambito dei seguenti progetti

- Local failure after accelerated partial breast irradiation with intraoperative radiotherapy with electrons: an insight into management and outcome from an Italian multicentric study-paper : lavoro accettato da Annals of Surgical Oncology
- The role of palliative interventional radiotherapy (brachytherapy) in esophageal cancer: an AIRO (Italian association of radiotherapy and clinical oncology) systematic review focused on dysphagia free survival: lavoro accettato da Brachytherapy
- HAPPY - Humanity Assurance Protocol in interventional radiotherapy - An AIRO interventional radiotherapy study group project: lavoro accettato da Journal of Contemporary Brachytherapy
- Can brachytherapy be properly considered in the clinical practice? Trilogy project: The vision of the AIRO (Associazione Italiana di Radioterapia ed Oncologia Clinica - Italian Association of Radiotherapy and Clinical Oncology) Interventional Radiotherapy study group: in fase di revisione interna

- The role of interventional radiotherapy (brachytherapy) in Stage I esophageal cancer: an AIRO (Italian association of radiotherapy and clinical oncology) systematic review: lavoro sottomesso (Brachytherapy Journal) in attesa di revisione.
- INTERACTS Consensus Sarcomi: lavoro in fase di revisione interna
- Intraoperative Electron (IOERT) Boost As Current Clinical Practice in Breast Cancer Patients: The Italian Multicentric Experience: lavoro in fase di scrittura
- Hypofractionated whole breast irradiation and IOERT in breast cancer: Toxicity and cosmetic outcome. Il lavoro è stato inviato ad Annals of Surgical Oncology
- Protocollo internazionale HIOB. Il protocollo riceve l'endorsement dal gruppo di studio. La responsabile per l'Italia è Antonella Ciabattoni. Per il gruppo la referente è Cristiana Vidali
- Consortio COBRA: ad oggi hanno aderito 19 istituzioni nazionali ed internazionali. Progetti in corso: COBRA GYN (con il gruppo di studio AIRO di ginecologia), COBRA HN (con HNS GEC-ESTRO WG) e COBRA SKIN (con HNS GEC-ESTRO WG). Si propone di utilizzare la piattaforma COBRA per studi retrospettivi e prospettici.
- Database raccolta dati prospettica ritrattamenti con IORT. La responsabile del progetto (Cristiana Vidali) ci informa che al momento il progetto è difficile da concludere sia per la raccolta dati che per i comitati etici.

Formazione

MASTER UNIVERSITARI

- Nel 2020 è prevista la terza edizione del master in Brachiterapia Ginecologica presso l'Università La Sapienza – Policlinico Sant'Andrea – Roma
- E' previsto per il 2020 un master sull' Oncologia Interventistica che si terrà presso l'Università Cattolica Sacro Cuore – Policlinico Gemelli IRCCS – Roma

MEETING

- Rome INTERMEETING – Consensus conference: si decide di trattare il ruolo della radioterapia interventistica nell'upper GI

CORSI

- INTERACTS course: corso interattivo sulla radioterapia interventistica (brachiterapia) per medici e fisici

Alle 16:00 Luca Tagliaferri chiude la riunione

Luca Tagliaferri	Coordinatore
Vitaliana De Sanctis	Vice coordinatrice
Cristiana Vidali	Vice coordinatrice
Valentina Lancellotta	Segretaria
Andrea Vavassori	Presidente eletto