



Verbale Gruppo di Studio AIRO BRACHITERAPIA, RT INTERVENTISTICA, IORT

Venerdì 2 novembre alle ore 14:00 nella Sala del Ponte 2 si è tenuta la riunione del gruppo di studio Brachiterapia, Radioterapia Interventistica (IRT) e Radioterapia intraoperatoria (IORT).

Presenti:

- Coordinatore: Luca Tagliaferri
- Consiglieri presenti: Vitaliana De Sanctis, Cristiana Vidali, Vincenzo Fusco
- Segretaria: Valentina Lancellotta
- Membri del gruppo

Verbale

Il coordinatore (LT) apre la riunione ricostruendo l'iter autorizzativo che ha portato alla formazione del gruppo e ricorda ai partecipanti l'obiettivo che è quello di promuovere progetti e attività di ricerca in Radioterapia Interventistica (brachiterapia 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. Il gruppo opererà, sempre in accordo con il C.D. AIRO, nei tre seguenti ambiti: Clinica e linee guida, Ricerca e Formazione.

Successivamente LT mostra i risultati del censimento del gruppo condotto fra gli iscritti AIRO. 67 persone hanno dichiarato la volontà di entrare nel suddetto gruppo di studio, mentre 74 colleghi hanno manifestato l'interesse ad essere informati in merito alle attività dello stesso.

LT informa il gruppo di studio che la dott.ssa Silvia Takanen per questioni lavorative è costretta a dimettersi da consigliere del gruppo. A tal proposito la dott.ssa Damaris Patricia Rojas si candida per coprire il posto mancante. LT afferma che è necessario interpellare gli organi AIRO competenti per conoscere la procedura in caso di dimissioni e se è possibile procedere con una sostituzione. Il gruppo di studio comunque approva la sostituzione, se è possibile, o in alternativa autorizza la dott.ssa Patricia Rojas Damaris a partecipare alle riunioni dei consiglieri come membro esterno autorizzato nell'impossibilità di una nomina ufficiale.

Quindi LT mostra i singoli progetti definiti dal gruppo e apre la discussione.

Clinica e linee guida

Si informano i presenti in merito alla richiesta da parte del Consiglio Direttivo AIRO sulla proposta di argomenti per linee guida nazionali.

Il Gruppo di studio in collaborazione con il gruppo di Ginecologia, Mammella e Prostata ha effettuato le seguenti richieste congiunte:

- Ginecologia:
 - argomento: Cervice Uterina
 - focus on: il ruolo della chemioterapia neo-adiuvante rispetto allo standard RT/CT + RT interventistica (BT)

- Mammella:
 - argomento: Partial Breast Irradiation (PBI)
 - focus on: il ruolo della PBI e il ruolo delle singole tecniche di trattamento

- Prostata:
 - argomento: prostata
 - il ruolo della RT interventistica (BT) nei bassi rischi e il ruolo del boost con RT interventistica (BT) negli alti rischi

Durante la riunione interviene il dott. Rolando D'Angelillo informando il gruppo in merito agli argomenti ritenuti prioritari rispetto ad altri per le linee guida nazionali. In particolare, è stato ritenuto fondamentale affrontare il tema della chemioterapia neoadiuvante nel carcinoma della cervice.

Il dott. D'Angelillo, tuttavia, specifica che i membri del gruppo possono effettuare comunque revisioni narrative o sistematiche in merito ad altri argomenti, come il tema proposto sulle tecniche di boost dopo ERT/CT nel carcinoma della cervice (es. BT vs SBRT) che non è stato ritenuto, al momento, prioritario in quanto, prima di procedere a un formale quesito PICO, si reputa necessaria una valutazione preliminare.

LT mostra i lavori prodotti dal precedente gruppo di studio in merito allo "state of the art" della brachiterapia in Italia. Comunica che il paper sulla situazione dell'offerta clinica è stato pubblicato (JCB) mentre quello sulla formazione è in corso di revisione da parte della rivista (JCB).

Quindi si passa all'esposizione dei progetti riguardanti la IORT e in particolare si decide che quelli iniziati e completati nei precedenti anni, anche se non ancora inviati alla rivista per pubblicazioni, avranno l'authorship indipendente dall'attuale gruppo di studio, mentre quelli ancora on-going saranno portati avanti con un ruolo operativo anche da parte del gruppo di studio attuale.

I progetti sono:

- Studio Retrospettivo multicentrico: ritrattamenti IORT - reirradiazione con IORT di recidive locoregionali dopo WBRT: In corso stesura lavoro – gruppo precedente
- Linee guida ISTISAN IORT: In corso stesura documento – gruppo precedente
- Survey ritrattamenti IORT: on going

Inoltre, si decide di valutare la fattibilità di una survey simile a quella effettuata per la brachiterapia sulle risorse cliniche in Italia. Per questo progetto il responsabile per il gruppo sarà CV.

LT insieme a VDS e CV propongono di produrre materiale informativo per i pazienti per uniformare le procedure a livello nazionale

Viene approvato dal gruppo di studio l'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 e AIRB per l'approvazione. Una volta approvato il libretto potrà essere divulgato.

In merito al consenso informato si decide di confrontarsi con un legale per verificare la fattibilità di tale progetto visto che diverse Aziende Ospedaliere propongono consensi informati specifici

Ricerca

Partendo dai progetti dei precedenti gruppi di studio brachiterapia e IORT si illustrano e si discutono singolarmente le possibili attività nel campo della ricerca che il gruppo di studio potrebbe sostenere:

- Consorzio 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 il HNS GEC-ESTRO WG) e COBRA SKIN (con il HNS GEC-ESTRO WG). Si propone di utilizzare la piattaforma COBRA per studi retrospettivi e prospettici. Per questo progetto i responsabili per il gruppo saranno LT e VL.
- Database raccolta dati prospettica ritrattamenti con IORT. Per questo progetto la responsabile sarà CV
- Proposta survey e database IORT: boost anticipato con IORT nel carcinoma mammario nei centri italiani Per questo progetto la responsabile sarà CV

- Protocollo internazionale HIOB. Il protocollo riceve l'endorsement dal gruppo di studio. La responsabile per l'Italia è la dott.ssa Antonella Ciabattoni. Per il gruppo la referente sarà CV
- Systematic review: Review con authorship multicentrica per l'analisi delle diverse tecniche di irradiazione intra e perioperatoria. Altre da definire. Per questo progetto la responsabile sarà VL.

Formazione

Si illustrano gli eventi effettuati o pianificati organizzati direttamente dal gruppo o con l'endorsement dello stesso.

MASTER UNIVERSITARI

- Sta per concludersi il primo master in Brachiterapia Ginecologica coordinato da VDS presso l'Università La Sapienza – Policlinico Sant'Andrea – Roma
- E' previsto per il 2019 un master sull' Oncologia Interventistica che si terrà presso l'Università Cattolica Sacro Cuore – Policlinico Gemelli IRCCS – Roma

MEETING

- Rome INTERMEETING – Consensus conference

CORSI

- INTERACTS course: corso interattivo sulla radioterapia interventistica (brachiterapia) per medici e fisici
- FAD: si proporranno due argomenti da svolgere secondo le indicazioni del CD AIRO

Alle 16:00 LT chiude la riunione

Luca Tagliaferri - Coordinatore

Vitaliana De Sanctis – Vice coordinatrice

Cristiana Vidali – Vice coordinatrice

Valentina Lancellotta - Segretaria