



## **GRUPPO DI STUDIO AIRO TESTA COLLO**

### **VERBALE**

**ROMA 15 MAGGIO 2018 CENTRO STUDI IL CARDELLO**

### **ORDINE DEL GIORNO RIUNIONE CARDELLO GRUPPO AIRO TESTA COLLO (15/05/2018)**

- 1. GRUPPO APP TESTA E COLLO**
- 2. PROPOSTE NUOVI STUDI CLINICI**
- 3. AGGIORNAMENTO LINEE GUIDA AIRO**
- 4. CORSI ITINERANTI 2018**
- 5. CORSI ITINERANTI 2019**
- 6. CORSI FAD**
- 7. ZOOM JOURNAL CLUB**
- 8. PROPOSTE DI COLLABORAZIONE**
- 9. AGGIORNAMENTO PUBBLICAZIONI IN CORSO**
- 10. AGGIORNAMENTO STUDI CLINICI IN CORSO**
- 11. PROGETTO SURVIVORSHIP TESTA COLLO**

**Inizio riunione ore 11.00**

## **1. GRUPPO APP TESTA E COLLO (D. Alterio)**

Al momento interesse nel proseguire il finanziamento per la sponsorizzazione da parte di 4 ditte (Molteni/Kyowakirin/Merck Serono/Istituto Gentili).

In attesa di indicazioni da parte del Consiglio Direttivo AIRO sulle modalità di gestione del finanziamento.

## **2. PROPOSTE NUOVI STUDI CLINICI**

### **a) Validazione scala bio-radiodermite in pazienti sottoposti a RT e Cetuximab concomitante (A.Di Rito/P.Bonomo/E.D'Angelo)**

Proposta di studio prospettico finalizzato alla validazione della scala sulla bioradiodermite (Russi et al. Acta Oncol 2013) e della valutazione della qualità della vita nel trattamento RT + Cetuximab "ab initio" o successivo ad una chemioterapia di induzione. Lo studio prevederebbe una durata di arruolamento di 36 mesi per un totale di 100 pazienti su 20 centri ed una centralizzazione dei dati relativi alle valutazioni tossicità. Visto l'interesse mostrato da parte dei vari centri nel corso della riunione, si procederà alla stesura definitiva del protocollo che verrà girato a tutti i centri dopodichè i centri interessati contatteranno direttamente i coordinatori per la partecipazione allo studio.

### **b) Survey nazionale su elderly (A. Bacigalupo)**

Vengono presentati i dati della survey sul trattamento oncologico nel paziente anziano testa e collo con la partecipazione totale di 67 centri. In programma stesura abstract per AIRO Rimini 2018 e successiva pubblicazione "in extenso".

### **c) Studio AIRO spontaneo su elderly (E.D'Angelo/L.Belgioia/A.Bacigalupo)**

Proposta di studio spontaneo AIRO sul paziente anziano nel subset vulnerabile secondo le scale di valutazione geriatria G8 e CGA. La proposta prevede l'elaborazione di un protocollo di sola radioterapia con volumi ridotti ed eventuale moderato ipofrazionamento da discutere e condividere. Si decide di costituire a breve un gruppo di lavoro, partendo dalla proposta presentata, per la stesura definitiva del protocollo che verrà presentato in versione definitiva alla prossima riunione del gruppo (Congresso Nazionale Rimini 2018).

### **d) Deintensificazione con riduzione dei volumi di trattamento nel paziente OPC-HPV positivo (aggiornamento su stato di avanzamento della review sistematica in corso e proposta di eventuale studio clinico) (R.Mazzola)**

In fase di elaborazione Review sistematica secondo metodologia PICO su regime di de-intensificazione del trattamento radiante in termini di riduzione dei volumi nell'OPC HPV+ per il quale si è già costituito un gruppo di lavoro con suddivisione degli argomenti e relativi coordinatori. Il lavoro è finalizzato alla valutazione delle sedi di ricaduta linfonodale in questo subset di pazienti.

Al momento la maggior parte di gruppi ha provveduto a scaricare i lavori sulla base dei criteri di inclusione ma vi sono difficoltà nel reperire molti dati relativi agli obiettivi dello studio spesso mancanti nei papers. Sarà da valutare come procedere nel lavoro in base alle suddette problematiche.

L'eventuale risultato della revisione potrebbe rappresentare un punto di partenza per la stesura di uno studio prospettico.

#### **e) Documento follow-up (E. Delmastro)**

Discussione sulla necessità di produrre un documento condiviso di standardizzazione del follow-up in base anche alle sottosedi ed alle chance terapeutiche nel caso di una eventuale ricaduta di malattia. Verrà valutato se inserire questa parte nell'eventuale lavoro di aggiornamento delle linee guida (vedi punto 3)

### **3. AGGIORNAMENTO LINEE GUIDA AIRO (F. Paiar)**

Proposta da parte dell'attuale gruppo di coordinamento di elaborazione di LG AIRO aggiornate visto che al momento quelle disponibili sono quelle condivise AIRO-AIOCC-AIOM che risalgono però già al 2012.

Visto che, come riportato dal prof. Santoni, nel prossimo CD AIRO previsto per il giorno 25/05 verrà discusso come costituire un gruppo di lavoro, coordinato dal Dr.Pappagallo, per acquisire la metodologia nella stesura delle LG, si rimane in attesa di ulteriori indicazioni in merito.

### **4. CORSI ITINERANTI 2018 (F.Paiar)**

Il tema dei corsi itineranti per l'anno 2018 è il Contouring dei tumori seni paranasali. Prima edizione prevista per il giorno 29 Maggio 2018 a Trento (Coordinatore Dr.Cianchetti) e seconda edizione prevista in autunno presso l'INT (Coordinatrice Dr.ssa Orlandi) con data ancora da definire.

### **5. CORSI ITINERANTI 2019 (F. Paiar)**

Per i corsi itineranti dell'anno 2019 viene proposto come tema il Contouring dei tumori delle ghiandole salivari. Per ospitare il corso si propongono Daniela Musio (Roma La Sapienza) come sede per il Centro-Sud e Daniela Alterio (IEO Milano) per il Centro-Nord.

### **6. CORSI FAD (A.Bacigalupo)**

Il corso FAD sulla reirradiazione è pressoché completato. Il gruppo di lavoro sta valutando su come procedere per la registrazione e l'inserimento delle slides sul sito AIRO.

### **7. ZOOM JOURNAL CLUB (F. Paiar)**

Procede regolarmente l'attività, in collaborazione con il gruppo AIRO GIOVANI, di inserimento sul sito dei lavori scientifici di particolare interesse che vengono analizzati e commentati da colleghi specializzandi, previa supervisione da parte del nostro gruppo.

### **8. PROPOSTE DI COLLABORAZIONE**

a) Evento AIRO e Medicina Nucleare (**R. Mazzola**)

Proposta di organizzazione di congresso congiunto Radioterapia-Medicina Nucleare su temi comuni alle due discipline. Per il momento vi è stato un iniziale contatto con la AIMN che si è dimostrata interessata a collaborare per l'evento.

b) Collaborazione con A.I.R.O. (Accademia Internazionale Ricerca In Ossigeno-Ozono Terapia) (**F.Miccichè**)

Breve relazione sul convegno nazionale dell'Accademia Italiana di Ricerca in Ossigeno-Ozonoterapia tenutosi di recente a Roma sulle possibili applicazioni in campo oncologico e specificamente anche radioterapico.

## **9. AGGIORNAMENTO PUBBLICAZIONI IN CORSO**

a) E' stato pubblicato nel Febbraio u.s. la survey sulla reirradiazione a primo autore Marta Maddalo (Re-irradiation with curative intent with squamous cell carcinoma of the head and neck: a national survey of usual practice on behalf of the Italian Association of Radiation oncology) sulla rivista European Archives Otorhinolaryngology.

b) Lavoro mucosite e Lattobacillus Brevis (V. De Sanctis): completato e sottomesso alla rivista Tumori (Under review)

c) Lavoro IMRT e mucosite (V. De Sanctis): stesura in fase di ultimazione

d) Contornamento volumi linfonodali nel primitivo sconosciuto (M.Trignani): gli elaborati dei corsi di contouring sulle metastasi linfonodali da primitivo sconosciuto dell'anno 2017 sono stati analizzati ed utilizzati ai fini della stesura di un paper che al momento è in fase di ultimazione.

## **10. AGGIORNAMENTO STUDI CLINICI IN CORSO**

**A) Valutazione clinica e strumentale della disfagia tardiva in pazienti affetti da neoplasia del Rinofaringe e Orofaringe dopo radiochemioterapia ad intensità modulata (IMRT): studio prospettico multicentrico (S.Ursino)**

Lo studio sta procedendo con l'arruolamento. Al momento 6 centri partecipanti per un totale di 33 pazienti arruolati (35 pazienti previsti per l'endpoint primario ed 85 per l'endpoint secondario).

**B) Qualità di vita e funzionamento psicologico nei pazienti affetti da tumore testa e collo trattati con intento curativo: studio prospettico multicentrico (Iacovelli)**

Lo studio sta procedendo con l'arruolamento. Siamo intorno a metà dei pazienti arruolati rispetto a quelli previsti (ne mancano circa 100). Al momento i dati dello studio sono stati oggetto di Poster all'ESTRO 2018.

**C) Prognostic impact of 18 F-FDG PET in head and neck squamous cell carcinoma: a multicenter retrospective study on behalf of the Italian Associations of Radiation Oncology (AIRO) and Nuclear Medicine (AIMN)" (L.Belgioia)**

In fase di ultimazione il caricamento degli esami PET sulla piattaforma Widen e l'invio del database sui dati clinici aggiornato a Maggio u.s. Prossima riunione del gruppo di coordinamento dello studio prevista per il 10/09 a Milano.

**D) Reirradiazione validazione nomogramma (Iacovelli)**

Lo studio si è concluso. Al momento i risultati sono stati oggetto di comunicazione orale all'ESTRO 2018 ed il paper è in fase di stesura definitiva.

**E) Revisione retrospettiva dell'impatto della radioterapia stereotassica sulle localizzazioni secondarie da carcinoma delle ghiandole salivari (Iacovelli)**

L'analisi si è conclusa ed è in fase di elaborazione il paper definitivo.

**F) Database of Nasopharyngeal Cancer patients in non-endemic settings (Iacovelli)**

Prosegue l'inserimento dei dati nel database da parte dei centri partecipanti (raccolta dati multicentrica internazionale con più di 80 centri partecipanti). L'iniziale deadline per l'inserimento dei dati ad Aprile 2018 è stata posticipata a fine Novembre 2018 (Investigator Meeting tenutosi in sede ECHNO 2018).

**11. PROGETTO SURVIVORSHIP TESTA COLLO (E.D'Angelo)**

Il progetto inizialmente rimasto fermo per la mancanza di una piattaforma per la condivisione dei dati si è finalmente sbloccato qualche mese fa per cui a breve verranno ricontattati da parte dell'INT Milano i componenti designati del gruppo di lavoro per partire in maniera definitiva con il progetto.

Alle ore 16.00 si conclude la riunione