



Gruppo di studio AIRO Biologia e trattamento curativo della malattia oligometastatica

Coordinatore: Marta Scorsetti

Segretario: Ciro Franzese

Consiglieri: Paolo Borghetti, Giampaolo Montesi, Giulia Marvaso, Manuela Federico, Francesco Cuccia, Antonio Pontoriero, Serena Badellino

### Riunione Gruppo di Studio 26 Gennaio 2022

La riunione inizia alle ore 17:00. La Prof. Scorsetti invita i presenti ad illustrare le proprie proposte di studio sul tema oligometastasi:

- 1) Studio RARCHES - fase II randomizzato su pazienti affetti da carcinoma prostatico con metastasi alla diagnosi classificati come low-volume, trattati con ADT + Enzalutamide più o meno Radioterapia su prostata e metastasi (Referente: Rosario Mazzola - [rosario.mazzola@sacrocuore.it](mailto:rosario.mazzola@sacrocuore.it))
- 2) Raccolta retrospettiva su oligometastasi da sarcoma - OSCAR (Referente: Davide Franceschini - [davide.franceschini@humanitas.it](mailto:davide.franceschini@humanitas.it))
- 4) Proposta survey sulla gestione delle metastasi cerebrali multiple (in collaborazione con il GdS SNC) (Referente: Silvia Chiesa - [silvia.chiesa@policlinicogemelli.it](mailto:silvia.chiesa@policlinicogemelli.it))
- 6) Review della letteratura/position paper sulla combinazione di radioterapia stereotassica su metastasi encefaliche e nuovi farmaci sistemici, in particolare per il tumore mammario, polmonare e melanoma. (Reference: Giulia Marvaso - [giulia.marvaso@ieo.it](mailto:giulia.marvaso@ieo.it))
- 7) Survey e successiva raccolta multicentrica sul ruolo della SBRT nelle oligometastasi vertebrali. (Reference: Francesco Cuccia - [francesco.cuccia@sacrocuore.it](mailto:francesco.cuccia@sacrocuore.it))
- 8) Studio prospettico su oligometastatici da sarcoma con differenziazione della dose in base alla classe di rischio (Reference: Antonio Pontoriero - [antonio.pontoriero@unime.it](mailto:antonio.pontoriero@unime.it))
- 9) Studio retrospettivo sull'integrazione della radioterapia e terapia sistemica nei pazienti affetti da melanoma oligometastatico (Reference: Serena Badellino - [serena.badellino@tiscali.it](mailto:serena.badellino@tiscali.it))
- 10) Raccolta multicentrica retrospettiva in un registro italiano delle oligometastasi epatiche trattate con SBRT (Reference: Ciro Franzese – [ciro.franzese@hunimed.eu](mailto:ciro.franzese@hunimed.eu))
- 11) Raccolta retrospettiva di dati sull'utilizzo della radioterapia per tumore di Merckel oligometastatico (Reference: Manuela Federico – [manuela.fed@gmail.com](mailto:manuela.fed@gmail.com))
- 12) Raccolta retrospettiva su oligometastasi da SCLC (Reference: Paolo Borghetti - [paolobor82@yahoo.it](mailto:paolobor82@yahoo.it))
- 13) Radioterapia ipofrazionata (HypoRT) su metastasi da tumori del distretto testa collo in diversi scenari: studio retrospettivo multicentrico AIRO (Reference: Giuseppe Fanetti - [giuseppe.fanetti@cro.it](mailto:giuseppe.fanetti@cro.it))

Infine il Dr. Nicosia illustra i risultati preliminari dell'analisi secondaria dello studio LaIT-SABR al fine di realizzare un modello predittivo di evoluzione della malattia polimetastatica (Studio LaIT-SABR RED) (Referente: Luca Nicosia). I risultati dello Studio LaIT-SABR sono stati accettati per due presentazioni al congresso ESTRO 2022.

Si discute lungamente sulle singole proposte di studio che accolgono tutte parere favorevole. Le eventuali adesioni agli studi retrospettivi andranno segnalate tramite email ai singoli referenti dello studio, e in particolare per lo studio RARCHES è prevista anche una scheda di adesione.

Si chiederà alla segreteria AIRO di inviare a tutti i soci l'elenco delle proposte di studio.

Successivamente la Prof. Scorsetti propone due webinar "Venerdì dell'AIRO" su topic oligometastasi. Si concorda per un primo evento dedicato a tumore polmonare e colon-retto, e secondo evento dedicato a tumore della mammella e prostata. Si attiveranno le modalità operative previste da AIRO per l'approvazione dei topic e la definizione delle date dei webinar.

Infine, la Prof. Scorsetti comunica di aver dialogato con AIOM al fine di produrre una survey e white-paper condivisi AIRO-AIOM sul tema oligometastasi da carcinoma della mammella, prostata, polmone e colon-retto, al fine di condividere ed uniformare le indicazioni al trattamento radiante in questa tipologia di pazienti sul territorio nazionale. Il progetto vede un'accoglienza favorevole da parte di tutti i presenti. La Prof. Scorsetti concorderà con il presidente AIRO e i responsabili dei gruppi di patologia le modalità di elaborazione del lavoro e i colleghi da coinvolgere.

La riunione termina alle ore 19:00