

STUDIO FLUOGGIO:

Studio di Fase II, Monocentrico, non controllato, in aperto, volto a valutare l'utilizzo della Fluoresceina sodica nella chirurgia dei gliomi di alto grado

Attività 2014

Lo studio ha visto l'inclusione, previa autorizzazione del Comitato Etico della Fondazione IRCCS Besta, di un nuovo centro collaboratore (Regensburg, Germania; Dr. KM Schebesch).

Il protocollo Fluoglio per la realizzazione di uno studio di fase 3 multicentrico è stato inviato al concorso ministeriale per la ricerca finalizzata, il cui responso non è ancora disponibile.

Il Dr. Morgan Broggi si è recato in Cina per valutare la possibilità di collaborazione con la Fudan University del Huasan Hospital di Shanghai diretta dal Professor Mao sia in merito allo studio Fluoglio sia in merito ad uno studio ancillare dello stesso con l'utilizzo della RM intraoperatoria nonché all'eventuale inclusione di questo centro per lo studio di fase 3. E' previsto un nuovo incontro in Cina nel maggio/giugno 2015 con i medici di Shanghai per mettere a punto gli ultimi aspetti della collaborazione e includere i primi pazienti nel corso dei mesi successivi.

Presso la Fondazione IRCCS Besta è proseguito l'arruolamento dei pazienti, il cui completamento, anche grazie alla collaborazione con Regensburg, è previsto entro la fine del 2015.

Nel 2014 sono stati pubblicati i seguenti articoli su riviste internazionali:

- Acerbi F, Broggi M, Eoli M, Anghileri E, Cavallo C, Boffano C, Cordella R, Cuppini L, Pollo B, Schiariti M, Visintini S, Orsi C, La Corte E, Broggi G, Ferroli P. **Is fluorescein-guided technique able to help in resection of high-grade gliomas?** Neurosurgical Focus, Feb 2014
- Acerbi F, Cavallo C, Broggi M, Cordella R, Anghileri E, Eoli M, Schiariti M, Broggi G, Ferroli P. **Fluorescein-guided surgery for malignant gliomas: a review.** Neurosurg Rev. Oct 2014

E' inoltre già in corso la redazione di un capitolo di libro dal titolo "Fluorescein-guided removal of high-grade glioma" (NOVA Science Publishers) che sarà pubblicato nel 2015.

Lo studio è stato presentato a svariati congressi internazionali e nel 2015 è già stato accettato ai congressi della società mondiale di neurochirurgia (WFNS) che si terrà a Roma e della società americana Congress of Neurological Surgeons che si terrà a New Orleans.