



Modena 05-02-2015

Commissione Neuroimmagini LICE

Coordinatori: Dr. Stefano Meletti-Dr. C. Di Bonaventura

In data 29.01.2015 si è tenuta la prima riunione organizzativa del triennio della Commissione Neuroimmagini. Alla riunione hanno presenziato i seguenti soci: Dr. Stefano Meletti, Dr. Carlo Di Bonaventura, Dr. Flavio Villani, Dr. Giampaolo Vatti, Dr. Angelo Labate, Dr.ssa Anna-Elisabetta Vaudano, Dr.ssa Irene Pappalardo, Dr. Francesco Dileo.

All'ordine del giorno sono stati discussi i seguenti argomenti:

- **Creazione di una pagina Web dedicata alla Commissione Neuroimmagini.** La pagina Web prevede l'inserimento delle seguenti informazioni: i) nominativi dei membri della Commissione; ii) verbali delle riunioni della Commissione; iii) linee guida internazionali dell'ILAE relative alle applicazioni delle Neuroimmagini in ambito epilettologico; iv) risultati della Survey di EEG-fMRI recentemente promossa e coordinata dalla Commissione; v) proposte di progetti di collaborazione multicentrici. Ad oggi verrà inserito il progetto presentato dal Dr. Angelo Labate e dal Dr. Antonio Cerasa "**Studio multicentrico di morfometria avanzata nelle epilessie idiopatiche generalizzate della adolescenza**". Nel corso della riunione, è inoltre stata avanzata l'idea di utilizzare il sito Web dedicato alla commissione per discutere in modo interattivo immagini di casi clinici di particolare interesse e/o difficoltà. Il "forum di neuroimmagini" che ne deriverebbe potrebbe portare anche alla selezione di casi interessanti da proporre per la pubblicazione nel giornale LICE "Clinical Cases and Reviews in Epilepsy".
- **Divulgazione ai soci di questionario sulla Risonanza Magnetica Strutturale in Epilessia.** E' stato discusso e visionato il questionario sulla Risonanza Magnetica Strutturale in Epilessia proposto e strutturato dal Dr. Paolo Vitali. Per una maggiore divulgazione e soprattutto per ottenere un certo feedback dalla maggioranza dei Soci, è stato deciso di inviare il questionario in forma semplificata via mail a tutti i Soci LICE nelle prossime settimane. Inoltre, copia dello stesso, sarà inserita nella borsa congressuale del prossimo Convegno LICE nazionale di Genova (10-12 Giugno 2015). Al termine del congresso, verranno raccolti i questionari compilati. I risultati della Survey sulla Risonanza Magnetica Strutturale saranno in seguito organizzati e inseriti sulla pagina Web della commissione. In un secondo momento invieremo un questionario più specifico e dettagliato ai Centri "avanzati".
- **Proposta di Corso Residenziale di Neuroimaging in Epilessia.** E' stato proposto di organizzare un corso di Neuroimaging in Epilessia della durata di 3 giorni. Il corso ha la finalità di istruire sulle metodiche di

neuroimmagini ad oggi disponibili e applicabili in epilessia. Il corso vuole orientare gli auditori soprattutto sulle ripercussioni cliniche pratiche che derivano dall'utilizzo di metodiche di neuroimaging per una migliore gestione del paziente affetto da epilessia. Una particolare attenzione sarà dedicata alla Risonanza Magnetica strutturale. L'organizzazione del Corso deve essere sviluppata nei suoi dettagli nei prossimi mesi. In particolare, se il corso verrà sviluppato, come è auspicabile, come evento "LICE" dovrà essere nominato un comitato scientifico da parte del CD LICE. Sarà richiesta la partecipazione dei Neuroradiologi che saranno coinvolti attivamente nella organizzazione e gestione del corso.

- ***Discussione della Proposta di Progetto Multicentrico di morfometria avanzata ed Assenze (Dr. Angelo Labate e Dr. Antonio Cerasa).*** Il progetto in questione è stato presentato nell'ambito del Policentrico. Come già sottolineato, verrà inserito nel sito Web della Commissione. Come proseguo, si prevede di mandare una mail a tutti i soci/centri di coordinamento Regionale per chiedere un effettivo interesse a partecipare. Verranno poi inviate agli interessati le informazioni necessarie per l'acquisizione e l'invio dei dati di Risonanza Magnetica Strutturale.
- ***Presentazione dei risultati della Survey EEG-fMRI e proposta di Riunione organizzativa sul tema "co-registrazioni EEG-fMRI in Epilessia".*** Nel corso del Policentrico sono stati brevemente presentati i risultati della Survey di EEG-fMRI in precedenza promossa dalla commissione. Ad oggi abbiamo ricevuto una risposta da 8 centri nazionali. Tutti i centri intervistati si sono dichiarati interessati a partecipare/promuovere studi di collaborazione multicentrica. Per tale ragione, si propone di organizzare una riunione informale organizzativa sul tema, nel breve periodo. Oltre alla presentazione dettagliata dei risultati della survey EEG-fMRI, la riunione ha la finalità di definire uno o due studi multicentrici di Neuroimmagini funzionali da proporre e sostenere nei prossimi tre anni. La data della riunione è da definire. La sede sarà Modena.

Infine, si conferma che nel prossimo congresso Nazionale LICE di Genova non si terrà il simposio sugli "Stati di Male e Neuroimmagini". Come commissione chiediamo la possibilità di avere presso la sede congressuale di Genova una'aula per poter programmare un incontro durante lo spazio dedicato alle commissioni.

La Commissione infine ripropone l'argomento per il prossimo congresso LICE del 2016. Eventualmente potrebbe essere interessante proporre il tema come *Simposio Congiunto LICE-AINR (Associazione Italiana di Neuroradiologia)*. Un'attiva comunicazione e collaborazione con i colleghi Neuroradiologi è ritenuta di primaria importanza dalla Commissione.

I coordinatori

Stefano Meletti

Carlo Di Bonaventura