

Verbale della Riunione del Gruppo di Lavoro LNH-AIEOP

Data: 11 ottobre 2024

Orario: 16:00 - 17:00

Modalità: Teleconferenza via Meet

Presenti: Dott.ssa Marta Pillon (Coordinatore), Dott.ssa Lara Mussolin, Dott.ssa Luciana Vinti, Dott.ssa Annalisa Tondo, Dott.ssa Rossella Mura, Dott.ssa Elisabetta Schiavello, Dott.ssa Alessandra Sala, Dott.ssa Elisa Carraro, Dott. Luca Lo Nigro, Dott.ssa Matilde Piglione.

Assenti giustificati: Dott. Salvatore Buffardi, Dott. Alberto Garaventa.

Ordine del giorno:

- 1) Definizione dei componenti e consulenti del GdL per il triennio 2024-2027
- 2) Aggiornamento sui protocolli nazionali e internazionali
- 3) Progetti di laboratorio in corso e attività diagnostica
- 4) Comunicazioni relative allo studio osservazionale nazionale
- 5) Prossimi impegni nazionali e internazionali

La riunione inizia alle 16.00.

- 1) La Dott.ssa Pillon, in qualità di coordinatore riconfermato del Gruppo di Lavoro LNH per il triennio 2024-2027, ha convocato la presente riunione al fine di definire la composizione del gruppo per il prossimo triennio. In conformità con il regolamento AIEOP, il GdL deve essere costituito da 6 componenti (escludendo il coordinatore) e 4 consulenti. A seguito di una discussione collegiale, è stata approvata la riconferma degli attuali componenti e consulenti, con l'eccezione del Dott. Garaventa. Quest'ultimo, in vista del suo prossimo pensionamento, ha proposto la propria sostituzione con la Dott.ssa Teresa Battaglia del Centro di Genova. Si precisa che il parere del Dott. Garaventa è stato acquisito preventivamente dal coordinatore tramite colloquio telefonico, data l'impossibilità del suddetto di partecipare alla riunione odierna. Il GdL LNH per il triennio sarà quindi così composto:

Coordinatore

- Pillon Marta

Ospedale: Padova – Azienda Ospedaliera-Università degli Studi di Padova

E-mail: marta.pillon@unipd.it

Componenti

- Buffardi Salvatore

Ospedale: Napoli- A.O.R.N. Santobono Pausilipon

E-mail: s.buffardi@santobonopausilipon.it

- Mura Rosamaria

Ospedale: Cagliari – Ospedale Pediatrico Microcitemico “Antonio Cao”, Azienda Ospedaliera Brotzu

E-mail: rosamaria.mura@aob.it

- Piglione Matilde

Ospedale: Torino – A.O. Città della Salute e della Scienza di Torino Presidio Infantile Regina Marghe-

rita

E-mail: matilde.piglione@unito.it

- Sala Alessandra

Ospedale: Monza – Fondazione IRCCS S. Gerardo dei Tintori Clinica Pediatrica

E-mail: alessandra.sala@irccs-sangerardo.it

- Vinti Luciana

Ospedale: Roma – IRCCS Ospedale Pediatrico “Bambino Gesù”

E-mail: luciana.vinti@opbg.it

- Tondo Annalisa

Ospedale: Firenze – Azienda Ospedaliero-Universitaria Meyer

E-mail: annalisa.tondo@meyer.it

Consulenti

-Teresa Battaglia

Ospedale: Genova – IRCCS “Istituto Giannina Gaslini”

E-mail: teresabattaglia@ospedale-gaslini.ge.it

- Lo Nigro Luca

Ospedale: Catania – UOC di Ematologia ed Oncologia Pediatrica - Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "G Rodolico" - San Marco

E-mail: lucalonigro1968@gmail.com

- Mussolin Lara

Ospedale: Padova – Azienda Ospedaliera-Università degli Studi di Padova

E-mail: lara.mussolin@unipd.it

- Schiavello Elisabetta

Ospedale: Milano – Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori

E-mail: elisabetta.schiavello@istitutotumori.mi.it

- 2) La Dott.ssa Pillon ha fornito un aggiornamento ai componenti del Gruppo di Lavoro sullo stato attuale dei nuovi protocolli nazionali e internazionali di prima linea per i tre principali sottotipi istologici di Linfoma Non-Hodgkin (LNH). Per quanto concerne i pazienti affetti da linfomi linfoblastici T e preB, è attualmente in corso il trial internazionale LBL2018. Si registra che 18 su 28 centri AIEOP sono operativi per l'arruolamento, con un totale di 16 pazienti registrati. Si invitano i componenti del Gruppo di Lavoro a fornire supporto ai rispettivi trial office per assicurare l'attivazione dei centri non ancora operativi nel trial LBL2018. Relativamente ai pazienti affetti da LNH-B, il gruppo operativo sta procedendo alla stesura del prossimo protocollo internazionale denominato B-NHL 2025, basato su una stratificazione di rischio che integra parametri clinici e biologici. Per i pazienti con diagnosi di ALCL, il protocollo di prima linea destinato all'alto rischio, che prevede l'impiego di BV e Brigatinib, è tuttora in fase di negoziazione con le aziende farmaceutiche fornitrici dei farmaci.
La Dott.ssa Carraro ha quindi aggiornato i componenti del Gruppo di Lavoro sullo stato di avanzamento dei protocolli sperimentali di seconda linea: GLO B-NHL per LNH-B, Hemi-SMART per LBL e BrigaPED per ALCL. Si comunica che per GLO B-NHL e BrigaPED è in corso una discussione con lo Sponsor al fine di modificare la classificazione dello studio da no-profit a profit. Per quanto riguarda Hemi-SMART, è in fase di sottomissione la documentazione del trial nel sistema CTIS, includendo anche l'Italia.
- 3) La Dott.ssa Mussolin aggiorna il GdL circa i 3 progetti di laboratorio attualmente in corso e di prossima apertura denominati “Overcoming treatment resistance mechanisms in ALK-driven

cancers” (MIUR), “Future of ALCL: Novel Therapies, Origins, Bio Markers and Mechanism of resistance EU” (MSCA), e “Machine Learning-Based Model for the Prognosis and Treatment of aggressive Burkitt Lymphoma of Childhood” (CARIPARO). Inoltre ricorda che, oltre alla attività diagnostica standard portata avanti dal Laboratorio di Padova, continua la fase di investigazione dei marcatori biologici come NOTCH fusions e TARC nei LBL, MRD by ddPCR nei ALCL, cfRNA nei DLBCL e *TP53* nei LNH-B.

- 4) Il coordinatore informa i membri del Gruppo di Lavoro che, a breve, verrà distribuito ai componenti il protocollo e la documentazione completa relativa allo studio osservazionale nazionale. Tale studio, approvato nella precedente riunione, è finalizzato al biobancaggio del materiale presso il Laboratorio di Padova e alla raccolta dati dei pazienti coinvolti. Si comunica che sarà compito del Gruppo di Lavoro effettuare un'accurata revisione del protocollo prima della sua trasmissione alla segreteria AIEOP per la richiesta di sponsorizzazione. Si sottolinea che tale revisione dovrà essere completata entro inizio novembre 2024.
- 5) Si ricordano i prossimi impegni nazionali ed internazionali del gruppo italiano, in occasione della riunione del gruppo di lavoro EICNHL a Barcellona (27-29 novembre 2024), delle Giornate AIEOP (14-15 aprile 2025), del Congresso SIOPE a Budapest (12-16 maggio 2025), del Congresso Nazionale AIEOP a Roma (22-24 settembre 2025) e del Simposio internazionale dei linfomi a New York (26-28 settembre 2025).

La riunione si conclude alle 17.00.