

## INFORMATIVA PUBBLICA PER IL PAZIENTE

Versione v.1.0 del 10 aprile 2024

### **Disordini linfoproliferativi post-trapianto (PTLD): studio di coorte multicentrico retrospettivo osservazionale**

**Codice studio: FIL\_PTLD**

**Promotore: Fondazione Italiana Linfomi - ETS (FIL ETS)**

Gentile signore/a,

con la presente intendiamo informarLa che la Fondazione Italiana Linfomi - ETS (FIL ETS) ha promosso uno studio osservazionale retrospettivo dal titolo "Disordini linfoproliferativi post-trapianto (PTLD): studio di coorte multicentrico retrospettivo osservazionale".

La FIL è un ente no profit che da diversi anni si occupa, sia a livello nazionale che internazionale, di studi clinici sui linfomi ([www.filinf.it](http://www.filinf.it)).

Lo studio è stato discusso e disegnato da un gruppo di medici esperti e le informazioni da esso ottenute potrebbero consentire la progettazione di un registro prospettico che sarà utile al fine di sviluppare future nuove strategie terapeutiche per il trattamento delle malattie linfoproliferative post-trapianto (PTLD).

Le malattie linfoproliferative post-trapianto (PTLD) sono un gruppo eterogeneo di rare malattie linfoproliferative che rappresentano una grave complicanza dei trapianti allogenici (sia trapianto di organo solido che trapianto di cellule staminali ematopoietiche) con un'incidenza di circa l'1% dei trapianti, che raggiungono a causa dello stato di immunosoppressione indotta farmacologicamente.

Lo scopo principale dello studio è quello di analizzare le caratteristiche cliniche e la sopravvivenza dei pazienti che hanno ricevuto una diagnosi di PTLD, ottenere informazioni sulle varie sotto-tipologie di PTLD e sui trattamenti effettuati.

#### **Quali sono gli obiettivi dello studio?**

L'obiettivo primario dello studio è stimare la sopravvivenza globale dopo avere valutato l'incidenza della PTLD e analizzare le caratteristiche cliniche ed epidemiologiche.

Gli obiettivi secondari invece consistono nel confrontare gli outcome in base all'approccio terapeutico, nel valutare potenziali modifiche dell'effetto del trattamento sull'outcome in base alle caratteristiche dei pazienti e nell'identificare altri possibili marcatori prognostici e predittivi.

### **Criteri di inclusione dello studio**

Lo studio prevede l'arruolamento dei pazienti che rispettano i seguenti criteri di inclusione:

- Diagnosi istologica di PTLD ottenuta da un campione bioptico (la disponibilità del campione di archivio è richiesta ma non mandatoria);
- Età superiore a 18 anni al momento della diagnosi di PTLD;
- Pazienti precedentemente sottoposti a trapianto allogenico (sia SOT che HSCT);
- Diagnosi di PTLD ottenuta in un arco temporale di 10 anni (dal 01/01/2011 al 31/12/2021);
- Consenso informato scritto, libero e volontario (in caso di pazienti irraggiungibili si prega di far riferimento al protocollo di studio).

### **Criteri di esclusione dello studio**

Lo studio prevede l'esclusione dei pazienti che non soddisfino i criteri di inclusione sopra riportati.

### **Quanti pazienti parteciperanno a questo studio e quale sarà la sua durata?**

Questo studio è definito "multicentrico" perché coinvolge circa 22 centri di Ematologia che afferiscono alla Fondazione Italiana Linfomi. Lo studio si propone di coinvolgere circa 200 pazienti a cui è stata diagnostica una PTLD.

La durata dello studio è di circa 18 mesi (dall'inizio della raccolta dati fino al completamento delle analisi finali).

### **Arruolamento pazienti e scopo della presente informativa**

Ai pazienti rintracciabili è richiesta la firma di un apposito consenso informato. Per i pazienti non raggiungibili si fa riferimento al "Provvedimento recante le prescrizioni relative al trattamento di categorie particolari di dati, ai sensi dell'art. 21, comma 1 del d.lgs. 10 agosto 2018, n. 101", par. 5.

Questa informativa ha lo scopo di informare pubblicamente circa lo studio e i suoi obiettivi i possibili pazienti non raggiungibili.

**Se Lei dovesse riconoscere le caratteristiche della Sua patologia tra i criteri di inclusione ed esclusione dello studio, se fosse stato curato in passato presso i centri che hanno aderito allo studio (vedi allegato 1) e volesse avere maggiori informazioni in merito alla presente sperimentazione La invitiamo a contattare il medico che l'ha avuta in cura presso il centro per ricevere informazioni integrative circa il suo inserimento nella sperimentazione.**

### **Cosa sarà richiesto ai pazienti arruolati?**

La partecipazione dei pazienti allo studio non comporta indagini aggiuntive.

Lo studio prevede l'utilizzo dei dati clinici precedentemente raccolti presso l'ospedale dove Lei è stato curato in seguito alla diagnosi di PTLD.

### **La partecipazione dei pazienti verrà mantenuta riservata?**

Tutte le informazioni raccolte durante questo studio sono confidenziali e verranno trattate in ottemperanza alle normative applicabili.

Dal momento che è di estrema importanza che i dati siano raccolti in maniera accurata e corretta, le informazioni raccolte durante lo studio saranno controllate da personale specialistico autorizzato, che manterrà la confidenzialità delle informazioni. Il personale del centro, lo Sponsor Fondazione Italiana Linfomi - ETS, eventuali apposite società esterne che svolgono attività di monitoraggio dello studio, il Comitato Etico e le autorità sanitarie possono avere accesso ai dati dei pazienti arruolati, compresi quelli contenuti nei documenti clinici originali, al fine di valutare la correttezza e l'esattezza dei dati. Lo scopo di queste verifiche è controllare che lo studio sia stato condotto correttamente.

Una descrizione del presente studio clinico sarà disponibile sia sul sito della Fondazione Italiana Linfomi - ETS [www.filinf.it](http://www.filinf.it) sia, più dettagliatamente, sul sito <http://www.ClinicalTrials.gov>. Su tali siti non saranno incluse informazioni che potranno identificare i pazienti. Potrà esserci al massimo una sintesi dei risultati. È possibile cercare questi siti Web in qualsiasi momento.

### **Cosa ne sarà dei risultati dello studio di ricerca?**

Tutti i dati codificati raccolti sui singoli pazienti verranno gestiti attraverso una Case Report Form (Modulo di Raccolta dati clinici) elettronico e trasmessi alla Fondazione Italiana Linfomi - ETS. I dati saranno analizzati da esperti in statistica per valutare il raggiungimento degli obiettivi dello studio. I risultati dello studio potranno quindi essere utilizzati per elaborare rapporti sullo studio e per pubblicazioni scientifiche, nei quali i dati saranno presentati in forma aggregata o codificata.

### **Considerazioni importanti**

1. Nessun compenso economico o di alcuna natura è previsto per i pazienti e i loro familiari e conviventi;
2. I dati personali, sanitari e i documenti relativi allo studio, inclusi i dati raccolti presso il centro, verranno conservati per 10 anni dal termine dello studio e poi successivamente anonimizzati;
3. Resta inteso che i pazienti hanno il diritto in ogni momento di revocare il consenso senza giustificazione e senza che ciò comporti alcun pregiudizio nei loro confronti. Eventuali dati raccolti che non consentono più l'identificazione dei pazienti potranno essere inclusi nei risultati dello studio. Nessuna nuova informazione sarà raccolta o aggiunta ai dati o alle banche dati esistenti.

## **Informativa ai sensi dell'art. 13 Reg. UE 2016/679 per i dati personali**

### **TITOLARI DEL TRATTAMENTO**

I Titolari del trattamento (soggetti che, ai sensi del regolamento privacy europeo, definiscono finalità e strumenti del trattamento), in via autonoma fra loro, sono pertanto:

- il Promotore che ha commissionato lo studio che Le è stato descritto (Fondazione Italiana Linfomi – ETS con sede legale in Piazza Turati, 5 – 15121 Alessandria), nonché
- il Centro Partecipante (IRCCS Ospedale San Raffaele Milano - Ematologie e TMO - Unità Linfomi

Indirizzo Via Olgettina, 60 20132 Milano

mail/pec [ferreri.clinicaltrials@hsr.it](mailto:ferreri.clinicaltrials@hsr.it)

I Titolari ai quali potrà rivolgersi per l'esercizio dei Suoi diritti sono contattabili ai seguenti indirizzi:

- per il Promotore: [filonlus@pec.it](mailto:filonlus@pec.it);
- per il Centro di sperimentazione: [DPO@hsr.it](mailto:DPO@hsr.it)

### **RESPONSABILE DELLA PROTEZIONE DEI DATI**

Il Responsabile della Protezione dei Dati Personali della FIL in quanto designato dal Titolare ai sensi dell'articolo 37 del Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati è l'avvocato Cathy La Torre, con sede in Via Belvedere n. 10 Bologna, email [dpo@filinf.it](mailto:dpo@filinf.it) PEC [avv.latorre@ordineavvocatibopec.it](mailto:avv.latorre@ordineavvocatibopec.it)

Il Responsabile della Protezione dei Dati Personali del Centro Sperimentale, nominato dal rispettivo Titolare, è contattabile ai seguenti recapiti:

[DPO@hsr.it](mailto:DPO@hsr.it)

### **FINALITA' DEL TRATTAMENTO E BASI GIURIDICHE**

La Fondazione Italiana Linfomi - ETS (FIL ETS) con sede legale in Piazza Turati, 5 Alessandria tel. 0131/033151 mail [dpo@filinf.it](mailto:dpo@filinf.it) PEC [filonlus@pec.it](mailto:filonlus@pec.it) che ha commissionato lo studio descritto e il Centro di Sperimentazione (IRCCS Ospedale San Raffaele Milano Via Olgettina 60 120132 Milano (Mail DPO: [DPO@hsr.it](mailto:DPO@hsr.it))), ciascuno per gli ambiti di propria competenza, e quindi in

qualità di autonomi Titolari del trattamento dei dati personali del defunto, in accordo alle responsabilità previste dalle norme applicabili in materia, tratteranno i dati personali, in particolare:

<b>Finalità</b>	<b>Dati Trattati</b>	<b>Base Giuridica</b>
Ricerche biomediche	Dati anagrafici (età, sesso, stato in vita); Dati sanitari (anamnestici, relativi ai trattamenti ed allo stato di salute).	Art. 110 del Codice Privacy così come novellato dal D.lgs 101/18, art. 36 Reg. UE 2016/679 e pareri favorevoli dei Comitato Etico Scientifici dei centri coinvolti
Ricerche epidemiologiche	Dati anagrafici (età, sesso, stato in vita); Dati sanitari (anamnestici, relativi ai trattamenti ed allo stato di salute).	Art. 110 del Codice Privacy così come novellato dal D.lgs 101/18, art. 36 Reg. UE 2016/679 e pareri favorevoli dei Comitato Etico Scientifici dei centri coinvolti

I dati anagrafici (età, sesso, stato in vita) e i dati sanitari (anamnestici, relativi ai trattamenti ed allo stato di salute) saranno trattati esclusivamente in funzione della realizzazione dello studio in oggetto.

A tal fine i dati indicati saranno raccolti dal Centro di sperimentazione e trasmessi alla FIL titolare del trattamento con sede legale in P.zza Turati, 5 – 15121 Alessandria.

### **MODALITÀ e PERIODO DI CONSERVAZIONE DEI DATI**

Il trattamento dei dati personali potrà essere effettuato sia con strumenti elettronici sia su supporti (secondo i casi) di tipo cartaceo o elettronico e ciò potrà avvenire per il tempo necessario a conseguire gli scopi per cui le informazioni personali sono state raccolte (studi clinici) in relazione all'obbligo di conservazione previsto per legge dalla normativa sugli studi clinici e comunque entro, e non oltre, 10 anni dalla loro raccolta.

FIL adotta misure di sicurezza di tipo tecnico e organizzativo per prevenire la perdita dei dati, usi illeciti o non corretti ed accessi non autorizzati. Il personale della FIL e i laboratori coinvolti nello studio non hanno possibilità di identificare l'identità del defunto, essendo questa associata ad un codice (pseudonimizzazione). Il codice è generato automaticamente da un sistema informatico al momento della registrazione dei dati da parte del Medico del centro. Solo il medico dello studio e il personale autorizzato saranno in grado di collegare il codice al suo nominativo. I dati trasmessi alla FIL saranno dunque pseudonimizzati, ovvero non in grado di identificarla.

## **NATURA DEL CONFERIMENTO DEI DATI E CONSEGUENZE IN CASO DI EVENTUALE RIFIUTO**

Il conferimento dei dati è obbligatorio per partecipare allo studio clinico in oggetto. L'eventuale rifiuto determina l'impossibilità di partecipare allo studio clinico.

## **SOGGETTI E CATEGORIE CUI POTREBBERO ESSERE COMUNICATI I DATI PERSONALI**

I dati personali potrebbero essere comunicati a:

- altri soggetti pubblici che li richiederanno e siano espressamente autorizzati a trattarli (più in specifico, siano autorizzati da norme di legge o di regolamento o comunque ne abbiano necessità per finalità istituzionali).
- ulteriori soggetti anche privati che siano legittimati a conoscerli in base a specifiche norme di legge o di regolamento.
- in forma aggregata (ovvero per fini statistici e senza poter risalire alla Sua identità personale) per pubblicazioni scientifiche, statistiche e convegni scientifici.
- soggetti terzi eventualmente incaricati del monitoraggio e della verifica dello studio.
- il Comitato Etico e le autorità sanitarie italiane e straniere con modalità tali da garantire comunque la riservatezza della Sua identità.
- nel caso di condivisione con altri ricercatori per ulteriori analisi valutate idonee da FIL i dati saranno condivisi in formato anonimizzato, garantendo così che i terzi nuovi ricercatori non siano in grado di identificare in alcun modo le persone. Laddove l'anonimizzazione non sia possibile, sarà bloccata una qualunque condivisione in attesa del recepimento del consenso delle persone interessate.

## **EVENTUALE TRASFERIMENTO DATI AD UN PAESE TERZO**

I dati personali potranno essere trasmessi a soggetti terzi o società esterne, sempre in forma pseudonimizzata (codificata in modo da non poterla identificare) in Paesi appartenenti all'UE che applicano il Regolamento generale sulla protezione dei dati (GDPR) o in paesi al di fuori dell'UE che garantiscono un adeguato livello di protezione dei dati codificati in accordo alla direttiva 95/46/CE. Tra questi soggetti vi sono fornitori di servizi connessi alle finalità di cui sopra: server schede di raccolta dati e archivi elettronici.

## **DIRITTI DELL'INTERESSATO**

Gli eredi dell'interessati potranno esercitare i diritti di cui agli articoli 15, 16, 17, 18, 20 e 21 del "Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati". L'esercizio dei diritti menzionati potrà avere luogo rivolgendo la relativa richiesta al Titolare dei dati ai recapiti suindicati, anche per il tramite di uno degli Incaricati del trattamento o mediante raccomandata, telefax o posta elettronica o altro mezzo idoneo individuato dal "Garante per la protezione dei dati personali". Fermo restando il diritto dell'interessato di proporre reclamo all'autorità Garante per la protezione dei dati personali ([www.garanteprivacy.it](http://www.garanteprivacy.it)).



**Allegato 1**
**Elenco Centri**

<b>Località</b>	<b>Tipo centro</b>	<b>Struttura</b>	<b>Sperimentatore Principale</b>
Ancona	Satellite	AOU Ospedali Riuniti - Clinica di Ematologia	Dott. Guido Gini
Aviano	Satellite	IRCCS Centro di Riferimento Oncologico di Aviano - Divisione di Oncologia e dei Tumori immuto-correlati	Dott. Michele Spina
Bergamo	Satellite	Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Ematologia	Dott.ssa Anna Barbui
Bologna	Satellite	Policlinico S. Orsola-Malpighi - Istituto di Ematologia "Seragnoli"	Prof. Pier Luigi Zinzani
Brescia	Satellite	ASST Spedali Civili di Brescia – Ematologia	Dott. Alessandro Re
Cagliari	Satellite	Ospedale Businco - SC Ematologia e CTMO	Dott.ssa Sara Veronica Usai
Cuneo	Satellite	A.O. S. Croce e Carle - S.C. di Ematologia e Trapianto di Midollo Osseo	Dott.ssa Alessia Castellino
Firenze	Satellite	Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi - Unità funzionale di Ematologia	Prof.ssa Benedetta Puccini
Milano Niguarda	Satellite	ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda - SC Ematologia	Dott.ssa Periana Minga
Milano S. Raffaele	Satellite	Istituto Scientifico San Raffaele - Unità Linfomi - Dipartimento Oncoematologia	Prof. Andrés J. M. Ferreri
Milano Policlinico	Satellite	Ospedale Maggiore Policlinico - Fondazione IRCCS Ca' Granda – Ematologia	Dott.ssa Francesca Gaia Rossi
Novara	Satellite	AOU Maggiore della Carità di Novara - SCU Ematologia	Prof. Riccardo Bruna
Padova	Satellite	I.R.C.C.S. Istituto Oncologico Veneto - Oncologia 1	Dott. Dario Marino
Pavia	Satellite	IRCCS Policlinico S. Matteo di Pavia - Div. di Ematologia	Prof. Luca Arcaini
Roma Campus Bio	Satellite	Policlinico Universitario Campus Bio-Medico - Ematologia - Trapianto cellule staminali - Medicina Trasfusionale e Terapia cellulare	Dott. Luigi Rigacci
Roma Cattolica	Satellite	Università Cattolica S. Cuore – Ematologia	Prof. Stefan Hohaus
Roma Sapienza	Satellite	Policlinico Umberto I - Università "La Sapienza" - Istituto Ematologia -Dipartimento di Medicina Traslazionale e di Precisione	Dott.ssa Alice Di Rocco
Siena	Satellite	AOU Senese - U.O.C. Ematologia	Dott. Emanuele Cencini
Torino S.C. Ematologia	Satellite	A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino - S.C. Ematologia	Dott.ssa Barbara Botto
<b>Torino Ematologia Universitaria</b>	<b>Coordinatore</b>	<b>A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino - Ematologia Universitaria</b>	<b>Dott.ssa Federica Cavallo</b>

Udine	Satellite	Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale (ASU FC) - SOC Clinica Ematologica	Dott. Jacopo Olivieri
Vicenza	Satellite	ULSS 8 Berica - Ospedale S. Bortolo – Ematologia	Dott. Marcello Riva