

## **INFORMATIVA RELATIVA AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI AI SENSI DELL'ART. 13 DEL REGOLAMENTO UE 679/2016- GDPR STUDI OSSERVAZIONALI RETROSPETTIVI**

Nel rispetto di quanto previsto dal Reg. UE 679/2016 (Regolamento Europeo per la protezione dei dati personali), Le forniamo le dovute informazioni in ordine al trattamento dei dati personali forniti. Si tratta di un'informativa resa ai sensi dell'art. 13 del Reg. UE 679/2016 (Regolamento Europeo per la protezione dei dati personali).

Il titolare del trattamento per gli ambiti di propria competenza e in accordo alle responsabilità previste dalle norme della buona pratica clinica (d.l. 211/2003), tratterà i Suoi dati personali esclusivamente in funzione della realizzazione dello studio in oggetto, secondo le modalità di seguito riportate.

Il programma di ricerca è stato oggetto di motivato parere favorevole del competente comitato etico a livello territoriale.

**TITOLO DELLO STUDIO:** "Possiamo usare l'intelligenza artificiale per migliorare il processo diagnostico del paziente con ipertensione arteriosa polmonare, rendendolo più veloce e accurato?", promosso da Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia, dalla SC Cardiologia 1



**TITOLARE DEL TRATTAMENTO:** ai sensi degli artt. 4 e 24 del Reg. UE 679/2016, il Titolare del trattamento è Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo, con sede legale in Viale Golgi 19 Pavia, Tel. 0382.5011, e-mail/PEC [protocollo@pec.smatteo.pv.it](mailto:protocollo@pec.smatteo.pv.it). Ulteriore Titolare autonomo del trattamento è l'Università degli Studi di Pavia, con sede in Corso Strada Nuova 65 Pavia, Tel 0382/501021.



**RESPONSABILE DELLA PROTEZIONE DEI DATI (RPD/DPO - Data Protection Officer):** ai sensi degli artt. 37 – 39 del Reg. UE 679/2016, il Titolare ha provveduto a nominare il DPO/RPD, contattabile all'indirizzo e-mail [dpo@smatteo.pv.it](mailto:dpo@smatteo.pv.it)



### **TIPOLOGIA DI DATI**

I dati personali che verranno trattati per le finalità sotto indicate sono:

- Dati anagrafici;
- Dati di contatto;
- Dati contenuti nella CRF;
- Dati relativi alla salute.



**FINALITÀ  
DEL TRATTAMENTO**

Conduzione dello studio: studio osservazionale retrospettivo che si pone l'obiettivo di creare strumenti tecnologici che, in diverse fasi del processo diagnostico dell'ipertensione arteriosa polmonare, possano supportare i medici che operano al di fuori dei centri di riferimento, quando hanno il sospetto di ipertensione arteriosa polmonare nei loro pazienti.



**LICEITA'  
DEL TRATTAMENTO**

Art. 110 bis c.4 Codice Privacy,  
finalità di ricerca di un IRCCS.



**PERIODO DI  
CONSERVAZIONE DATI**

I Suoi dati personali saranno conservati per il periodo di tempo prescritto dalle vigenti normative in materia di conservazione dei dati personali e comunque non oltre il tempo necessario ad adempiere alle finalità sopraindicate; nello specifico si tratta di 7 anni (come previsto dal Clinical trial regulation).

## MODALITA' DI TRATTAMENTO

Tutte le operazioni di trattamento, effettuate solo da personale debitamente istruito ed autorizzato dal Titolare o suoi delegati avverranno nel rispetto del segreto professionale, del segreto d'ufficio e dei principi di correttezza, liceità e trasparenza, secondo quanto disposto dalle normative vigenti.

I dati saranno trattati mediante strumenti cartacei ed elettronici, anche mediante strumenti innovativi o applicazioni di nuove soluzioni tecnologiche quali, ad esempio, l'**intelligenza artificiale** e saranno diffusi solo in forma rigorosamente anonima, ad esempio attraverso pubblicazioni scientifiche, statistiche e convegni scientifici. Nello specifico, per quanto riguarda l'intelligenza artificiale, saranno sviluppati:

- algoritmi di intelligenza artificiale per l'analisi automatica dell'ECG di pazienti con interstiziopatie polmonari note o sospette, che possano identificare alterazioni non riconosciute o non riconoscibili dall'analisi umana;
- sviluppo di algoritmi di intelligenza artificiale per l'analisi automatica delle scansioni TC del torace ottenute in pazienti con ipertensione arteriosa polmonare, che possano differenziare i pazienti con ipertensione arteriosa polmonare da quelli con ipertensione polmonare tromboembolica cronica.

La Sua partecipazione allo studio implica che, in conformità alla normativa vigente, il personale individuato dal Promotore o delle società esterne che eseguono per conto della prima il monitoraggio e la verifica dello studio, il Comitato etico e le autorità sanitarie italiane e straniere potranno conoscere i dati che La riguardano, contenuti anche nella Sua documentazione clinica originale, con modalità tali da garantire la riservatezza della Sua identità.



### DESTINATARI O CATEGORIE DI DESTINATARI DEI DATI

Nello svolgimento della propria attività e per il perseguimento delle finalità descritte, i Suoi dati potrebbero essere trattati da:

- Università degli Studi di Pavia, in qualità di titolare autonomo del trattamento;
- soggetti appositamente autorizzati dal Titolare e in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 29 GDPR;
- organismi sanitari di controllo, comitati etici, organi della pubblica amministrazione, enti o autorità che agiscono nella loro qualità di titolari autonomi di trattamento, a cui sia obbligatorio comunicare i Dati Personali in forza di disposizioni di legge o di ordini delle autorità;
- fornitori di servizi strettamente correlati e funzionali alle attività necessarie per lo svolgimento della Sperimentazione, i quali agiscono tipicamente in qualità di responsabili del trattamento ex art. 28 del GDPR;
- fornitori di servizi IT per la gestione dell'infrastruttura tecnologica, dei sistemi informativi e delle reti di telecomunicazione.



### TRASFERIMENTO DATI VERSO UN PAESE TERZO

I Suoi dati personali **non verranno trasferiti** fuori dall'Unione Europea.



### DIRITTI DEGLI INTERESSATI

Lei potrà far valere i propri diritti come espressi dal Regolamento UE 679/2016 artt. 15 e ss., rivolgendosi ai Titolari o scrivendo ai RPD/DPO. Nello specifico, Lei ha il diritto, in qualunque momento, di chiedere l'accesso ai Suoi dati personali, la rettifica, la cancellazione/oblio, la limitazione, l'opposizione al trattamento degli stessi. Inoltre, ha il diritto alla portabilità dei Suoi dati.

Fatto salvo ogni altro ricorso amministrativo e giurisdizionale, se ritiene che il trattamento dei dati che la riguardano, violi quanto previsto dal Reg. UE 679/2016, ai sensi dell'art. 15 lettera f) del succitato Reg. UE 679/2016, Lei ha il diritto di proporre reclamo al Garante per la protezione dei dati personali (Autorità di controllo [www.garanteprivacy.it](http://www.garanteprivacy.it)).



#### **MODIFICHE INFORMATIVA**

Nel rispetto degli obblighi previsti dalla normativa vigente, eventuali modifiche della presente Informativa sulla privacy saranno portate attivamente all'attenzione degli interessati con modalità appropriate.

**Attribuzione 4.0 Internazionale (CC BY 4.0):** Le icone e i simboli utilizzati nella presente Informativa appartengono al progetto [Garante Privacy - Contest Informativa Chiare - Progetto di Sara Vagni - LICENZA CC BY.zip](#) elaborato da [Sara Vagni](#) e sono soggette alla licenza [CC BY 4.0](#).