





<p> Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori</p> <p> Regione Lombardia</p>	<p>Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori 20133 via Giacomo Venezian, 1 Milano</p> <p>C.F.- P.IVA 80018230153</p>	<p>t. 0223901 F. W. www.istitutotumori.mi.it direzione.generale@pec.istitutotumori.mi.it</p>
--	---	---

Valutazione d'impatto sulla protezione dei dati

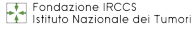

Valutazione d'impatto -227 - Studio INT 169/24 EUROLIMUM

01/04/2025

 <p>Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori</p>  <p>Sistema Socio Sanitario Regione Lombardia</p>	<p>Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori 20133 via Giacomo Venezian, 1 Milano C.F.- P.IVA 80018230153</p>	<p>t. 0223901 F. W. www.istitutotumori.mi.it direzione.generale@pec.istitutotumori.mi.it</p>
--	---	---

Indice

1. Introduzione.....
2. Informazioni essenziali.....
3. Stima del rischio e pre-assessment.....
4. Valutazione della proporzionalità in relazione alla finalità.....
5. Diritti e principi fondamentali.....
6. Valutazione del rischio.....
7. Coinvolgimento delle parti interessate.....
8. Note.....

 	Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori 20133 via Giacomo Venezian, 1 Milano C.F.- P.IVA 80018230153	t. 0223901 F. W. www.istitutotumori.mi.it direzione.generale@pec.istitutotumori.mi.it
---	---	---

1. Introduzione

Il presente documento “Valutazione d’impatto -227 - Studio INT 169/24 EUROLIMUM” ha lo scopo di valutare l’impatto sulla protezione dei dati dell’attività di trattamento “Studio INT 169/24 EUROLIMUM”, l’impatto è valutato con particolare attenzione ai diritti e alle libertà degli interessati.

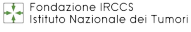

2. Informazioni essenziali

Data di creazione dell’analisi	30/08/2024
Data generazione documento	01/04/2025
Data del prossimo controllo	28/08/2025
Stato	Definitivo
Reporter	ILARIA ARDUINI

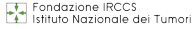

3. Stima del rischio e pre-assessment

Pre-Assessment

Tipologia del trattamento	Risposta
Trattamenti valutativi o di scoring su larga scala, nonché trattamenti che comportano la profilazione degli interessati nonché lo svolgimento di attività predittive effettuate anche on-line o attraverso app, relativi ad aspetti riguardanti il rendimento professionale, la situazione economica, la salute, le preferenze o gli interessi personali, l’affidabilità o il comportamento, l’ubicazione o gli spostamenti dell’interessato.	No

 	Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori 20133 via Giacomo Venezian, 1 Milano C.F.- P.IVA 80018230153	t. 0223901 F. W. www.istitutotumori.mi.it direzione.generale@pec.istitutotumori.mi.it
---	---	---

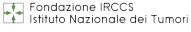

<p>Trattamenti automatizzati finalizzati ad assumere decisioni che producono “effetti giuridici” oppure che incidono “in modo analogo significativamente” sull’interessato, comprese le decisioni che impediscono di esercitare un diritto o di avvalersi di un bene o di un servizio o di continuare ad esser parte di un contratto in essere (ad es. screening dei clienti di una banca attraverso l’utilizzo di dati registrati in una centrale rischi).</p>	<p>No</p>
<p>Trattamenti che prevedono un utilizzo sistematico di dati per l’osservazione, il monitoraggio o il controllo degli interessati, compresa la raccolta di dati attraverso reti, effettuati anche on-line o attraverso app, nonché il trattamento di identificativi univoci in grado di identificare gli utenti di servizi della società dell’informazione inclusi servizi web, tv interattiva, ecc. rispetto alle abitudini d’uso e ai dati di visione per periodi prolungati. Rientrano in tale previsione anche i trattamenti di metadati ad es. in ambito telecomunicazioni, banche, ecc. effettuati non soltanto per profilazione, ma più in generale per ragioni organizzative, di previsioni di budget, di upgrade tecnologico, miglioramento reti, offerta di servizi antifrode, antispam, sicurezza etc.</p>	<p>No</p>
<p>Trattamenti di categorie particolari di dati ai sensi dell’art. 9 oppure di dati relativi a condanne penali e a reati di cui all’art. 10 Regolamento UE 2016/679 interconnessi con altri dati personali raccolti per finalità diverse.</p>	<p>Sì</p>
<p>Trattamenti su larga scala di dati aventi carattere estremamente personale: si fa riferimento, fra gli altri, ai dati connessi alla vita familiare o privata (quali i dati relativi alle comunicazioni elettroniche dei quali occorre tutelare la riservatezza), o che incidono sull’esercizio di un diritto fondamentale (quali i dati sull’ubicazione, la cui raccolta mette in gioco la libertà di circolazione) oppure la cui violazione comporta un grave impatto sulla vita quotidiana dell’interessato (quali i dati finanziari che potrebbero essere utilizzati per commettere frodi in materia di pagamenti).</p>	<p>No</p>
<p>Trattamenti di dati personali effettuati mediante interconnessione, combinazione o raffronto di informazioni, compresi i trattamenti che prevedono l’incrocio dei dati di consumo di beni digitali con dati di pagamento (es. mobile payment).</p>	<p>No</p>
<p>Trattamenti non occasionali di dati relativi a soggetti vulnerabili (minori, disabili, anziani, infermi di mente, pazienti, richiedenti asilo).</p>	<p>Sì</p>

 	Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori 20133 via Giacomo Venezian, 1 Milano C.F.- P.IVA 80018230153	t. 0223901 F. W. www.istitutotumori.mi.it direzione.generale@pec.istitutotumori.mi.it
---	---	---

<p>Trattamenti effettuati attraverso l'uso di tecnologie innovative, anche con particolari misure di carattere organizzativo (es. IoT; sistemi di intelligenza artificiale; utilizzo di assistenti vocali on-line attraverso lo scanning vocale e testuale; monitoraggi effettuati da dispositivi wearable; tracciamenti di prossimità come ad es. il wi-fi tracking) ogni qualvolta ricorra anche almeno un altro dei criteri individuati nel WP 248, rev. 01 (criteri WP 29).</p>	<p>No</p>
<p>Trattamenti effettuati nell'ambito del rapporto di lavoro mediante sistemi tecnologici (anche con riguardo ai sistemi di videosorveglianza e di geolocalizzazione) dai quali derivi la possibilità di effettuare un controllo a distanza dell'attività dei dipendenti (si veda quanto stabilito dal WP 248, rev. 01, in relazione ai criteri nn. 3, 7 e 8).</p>	<p>No</p>
<p>Trattamenti che comportano lo scambio tra diversi titolari di dati su larga scala con modalità telematiche.</p>	<p>No</p>
<p>Trattamenti sistematici di dati biometrici, tenendo conto, in particolare, del volume dei dati, della durata, ovvero della persistenza, dell'attività di trattamento.</p>	<p>No</p>
<p>Trattamenti sistematici di dati genetici, tenendo conto, in particolare, del volume dei dati, della durata, ovvero della persistenza, dell'attività di trattamento.</p>	<p>No</p>

Stima del rischio

Criteri utilizzati per la stima del rischio	Risposta
<p>Il trattamento comporta la valutazione o assegnazione di un punteggio inclusiva di profilazione e previsione</p>	<p>No</p>
<p>Il trattamento prevede un processo decisionale automatizzato che ha effetto giuridico o incide in modo analogo significativamente</p>	<p>No</p>
<p>Il trattamento consiste in un'attività di monitoraggio sistematico</p>	<p>No</p>
<p>Il trattamento coinvolge dati sensibili o dati aventi carattere altamente personale</p>	<p>Sì</p>
<p>Il trattamento di dati avviene su larga scala</p>	<p>No</p>

 	Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori 20133 via Giacomo Venezian, 1 Milano C.F.- P.IVA 80018230153	t. 0223901 F. W. www.istitutotumori.mi.it direzione.generale@pec.istitutotumori.mi.it
---	---	---

Il trattamento comporta la creazione di corrispondenze o combinazione di insiemi di dati	No
Il trattamento coinvolge categorie di interessati vulnerabili	Sì
Il trattamento coinvolge l'uso innovativo o applicazione di nuove soluzioni tecnologiche od organizzative	No
Il trattamento impedisce agli interessati di esercitare un diritto o di avvalersi di un servizio o di un contratto	No
Elevato	

4. Valutazione della proporzionalità in relazione alla finalità

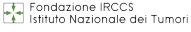

Tenuto conto che l'attività di trattamento sottoposta a valutazione comporta il trattamento delle categorie di dati personali sopra menzionati, in relazione alle categorie di interessati precedentemente citati, il titolare ritiene che dette categorie di dati siano necessarie e proporzionali al perseguimento della finalità:

Finalità di ricerca scientifica

5. Diritti e principi fondamentali

Diritti



Accesso	Si rimanda alla procedura aziendale PRO G 02 - PRIVACY e al sito web: https://www.istitutotumori.mi.it/
Rettifica	Si rimanda alla procedura aziendale PRO G 02 - PRIVACY e al sito web: https://www.istitutotumori.mi.it/
Cancellazione	Si rimanda alla procedura aziendale PRO G 02 - PRIVACY e al sito web: https://www.istitutotumori.mi.it/
Portabilità	Si rimanda alla procedura aziendale PRO G 02 - PRIVACY e al sito web: https://www.istitutotumori.mi.it/

 	Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori 20133 via Giacomo Venezian, 1 Milano C.F.- P.IVA 80018230153	t. 0223901 F. W. www.istitutotumori.mi.it direzione.generale@pec.istitutotumori.mi.it
---	---	---

Opposizione	Nessuna descrizione inserita
Limitazione di trattamento	Si rimanda alla procedura aziendale PRO G 02 - PRIVACY e al sito web: https://www.istitutotumori.mi.it/
Revoca del consenso	Si rimanda alla procedura aziendale PRO G 02 - PRIVACY e al sito web: https://www.istitutotumori.mi.it/
Diritto di non essere sottoposto ad una decisione basata unicamente sul trattamento automatizzato	Nessuna descrizione inserita

Principi

I dati personali sono trattati in modo lecito, corretto e trasparente nei confronti dell'interessato	La base di liceità è data dal Regolamento UE, art. 9, comma 2, lett j) per i dati comuni e art. 110 bis, comma 4
I dati sono raccolti per finalità determinate, esplicite e legittime, e successivamente trattati in modo che non sia incompatibile con tali finalità	La finalità di ricerca scientifica è limitata dagli obiettivi specifici di questo studio osservazionale retrospettivo monocentrico

 	Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori 20133 via Giacomo Venezian, 1 Milano C.F.- P.IVA 80018230153	t. 0223901 F. W. www.istitutotumori.mi.it direzione.generale@pec.istitutotumori.mi.it
---	---	---

I dati sono conservati in una forma che consenta l'identificazione degli interessati per un arco di tempo non superiore al conseguimento delle finalità per le quali sono trattati	La durata della conservazione dei dati è stata definita in 25 anni dalla fine o dall'interruzione della sperimentazione clinica.
I dati sono trattati in maniera da garantire un'adeguata sicurezza dei dati personali	In fase di progettazione dello studio si è dato seguito al disegno del ciclo di vita del dato, identificando le adeguate misure di sicurezza tecniche e organizzative per le fasi di: raccolta, archiviazione, elaborazione, conservazione e eliminazione.

6. Valutazione del rischio

Al fine di calcolare la magnitudo di un rischio e si adotta una formula del tipo

IMPATTO (M)

LIEVE	1
MEDIO	2
ALTO	3
ALTISSIMO	4



X

PROBABILITÀ (p)

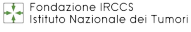

IMPROBABILE	1
POCO PROBABILE	2
PROBABILE	3
ALTAMENTE PROBABILE	4

=

RISCHIO INIZIALE (R)

 <p>Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori</p>  <p>Sistema Socio Sanitario Regione Lombardia</p>	<p>Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori 20133 via Giacomo Venezian, 1 Milano C.F.- P.IVA 80018230153</p>	<p>t. 0223901 F. W. www.istitutotumori.mi.it direzione.generale@pec.istitutotumori.mi.it</p>
--	---	---

BASSO	1 - 2
MEDIO	3 - 4
ALTO	5 - 8
ALTISSIMO	9 - 16

 	Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori 20133 via Giacomo Venezian, 1 Milano C.F.- P.IVA 80018230153	t. 0223901 F. W. www.istitutotumori.mi.it direzione.generale@pec.istitutotumori.mi.it
---	---	---


Dove per:

- **R** si intende il livello di rischio non mitigato;
- **M** si intende l’impatto per i diritti e le libertà degli interessati che viene indicato assegnando un valore da uno a quattro secondo la seguente scala:

Lieve	Gli interessati non saranno coinvolti o nella peggiore delle ipotesi potrebbero incontrare alcuni inconvenienti, che supereranno senza alcun problema.
Medio	Gli interessati potrebbero incontrare degli inconvenienti, che saranno in grado di superare nonostante alcune difficoltà
Grave	Gli interessati potrebbero incontrare conseguenze significative, che dovrebbero essere in grado di far fronte seppur con gravi difficoltà
Gravissimo	Gli interessati potrebbero confrontarsi con conseguenze significative o irreversibili.

- **p** si intende la probabilità di accadimento del rischio che viene indicata assegnando un valore da uno a quattro secondo la seguente scala:

Improbabile	L'avverarsi della minaccia non sembra possibile
Poco Probabile	L'avverarsi della minaccia sembra difficile
Probabile	L'avverarsi della minaccia sembra possibile
Altamente Probabile	L'avverarsi della minaccia sembra probabile

 <p>Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori</p> <p>Sistema Socio Sanitario Regione Lombardia</p>	<p>Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori 20133 via Giacomo Venezian, 1 Milano</p> <p>C.F.- P.IVA 80018230153</p>	<p>t. 0223901 F. W. www.istitutotumori.mi.it direzione.generale@pec.istitutotumori.mi.it</p>
--	---	---

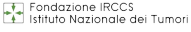

Un controllo o misura di sicurezza può agire sulla probabilità o l'impatto (o su entrambi) di una minaccia secondo la seguente logica:

dove per:

- si intende il rischio finale, ovvero sia il rischio a valle dell'inserimento dei controlli o misure di sicurezza;
- si intende il rischio iniziale come definito più sopra;
- si intende il controllo o la misura di sicurezza.

Riassunto ed esito dell'analisi del rischio

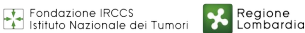
Minaccia	Rischio iniziale	Rischio residuo
Locale lasciato aperto o incustodito	1	1
Armadio/cassetto lasciato aperto	1	1
Documentazione amministrativa o sanitaria collocata in zone incustodite oppure raccolta in modo accessibile a soggetti non autorizzati	2	1
Trasmissione informatica di dati personali a soggetti non autorizzati	6	1
Accesso e o trattamento dei dati personali per finalità diverse da quelle autorizzate	4	1
Allontanarsi dalla propria postazione lasciando il PC connesso	2	1

 	Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori 20133 via Giacomo Venezian, 1 Milano C.F.- P.IVA 80018230153	t. 0223901 F. W. www.istitutotumori.mi.it direzione.generale@pec.istitutotumori.mi.it
---	---	---

Fornire le credenziali individuali ad altro collega	2	1
Copiare i dati su dispositivi removibili (es: pen drive, hard disk esterni) non custoditi	4	1
Copiare i dati su dispositivi removibili (es: pen drive, hard disk esterni) e trasportarli all'esterno senza autorizzazione	4	1
Modifica accidentale dei dati	1	1
Cancellazione accidentale dei dati	1	1
Mancato aggiornamento dei dati	1	1
Trasmissione informatica di dati personali a soggetti non autorizzati per difetto degli strumenti	2	1
Trasmissione informatica o comunicazione verbale di dati personali a soggetti non autorizzati per difetto organizzativo	2	1
Cyber Crime	8	2
Emergenza non sanitaria con impatto sul sistema informativo	4	2
Guasto tecnologico	4	1

Livello di rischio complessivo per area

Area di impatto	Livello di rischio
-----------------	--------------------

	Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori 20133 via Giacomo Venezian, 1 Milano C.F.- P.IVA 80018230153	t. 0223901 F. W. www.istitutotumori.mi.it direzione.generale@pec.istitutotumori.mi.it
---	---	--

Disponibilità	Basso
Riservatezza	Basso
Integrità	Basso

Livello di rischio complessivo residuo

Basso



Azioni da intraprendere
Non è rilevata la necessità di adottare ulteriori misure né di procedere ad una consultazione con l'Autorità Garante.

7. Coinvolgimento delle parti interessate

Domanda	Risposta
Sono state raccolte le opinioni degli interessati o dei loro rappresentanti?	No
È stato coinvolto il Responsabile della Protezione dei Dati?	Sì
Coinvolgimento del DPO nella valutazione di rischio del trattamento.	

8. Note

La funzione privacy è stata coinvolta durante tutto il processo di mappatura del trattamento e valutazione del rischio. Il DPO ha partecipato alla fase finale di verifica, durante la quale è emersa la corretta valutazione iniziale del rischio, nonché l'adeguatezza delle misure tecniche e organizzative adottate per la mitigazione del rischio e del danno. Inoltre, è stata discussa la quantificazione del rischio residuo associato al trattamento dei dati personali.

 <p>Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori</p>  <p>Sistema Socio Sanitario Regione Lombardia</p>	<p>Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori 20133 via Giacomo Venezian, 1 Milano C.F.- P.IVA 80018230153</p>	<p>t. 0223901 F. W. www.istitutotumori.mi.it direzione.generale@pec.istitutotumori.mi.it</p>
--	---	---

Il Titolare del trattamento

Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori