

Valutazione di impatto sulla protezione dei dati personali

(Estratto)

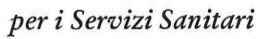
relativa al progetto di ricerca

Terapia topica con tacrolimus nelle malattia infiammatorie croniche intestinali: studio real-life retrospettivo osservazionale monocentrico.

redatta ai sensi dell'art. 35 del Reg. UE 679/2016 (GDPR) e sulla base delle Linee Guida del 4/10/2017 del Working Party Art. 29

Titolare del trattamento / contitolari	Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari della Provincia Autonoma di Trento (APSS)		
Titolo dello studio	Terapia topica con tacrolimus nelle malattia infiammatorie croniche intestinali: studio real-life retrospettivo osservazionale monocentrico.		
Codice dello studio	Gastro Tac		
Redattori	Andrea Michielan, Paola Zanetti		
Verificatore interno	Dott. Emanuele Torri		
DPO	Avv. Silvia Stefanelli		
Versione	1		
Data Revisione	22/07/2025		





1. Sommario

1.	SOMMARIO	2
2.	OBIETTIVO E ORGANIZZAZIONE DEL DOCUMENTO	3
3.	DEFINIZIONE DEL CONTESTO	5
	3.1 ELEMENTI DI FATTO	5
	3.2 RUOLI PRIVACY	
	3.3 DESCRIZIONE GENERALE DELL'ATTIVITÀ DI TRATTAMENTO	
4.	RAPPRESENTAZIONE DEL CICLO DI VITA DEI DATI	8
	4.1 Fase della raccolta dei dati	9
	4.2 Fase della archiviazione dei dati	
	4.3 Fase dell'accesso ai dati	10
	4.4 Fase dell'elaborazione dei dati	
	4.5 Fase della trasmissione dei dati	
	4.6 Fase della conservazione dei dati	14
	4.7 Fase della eliminazione dei dati	
5.	CONFORMITÀ ALLA NORMATIVA IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI DATI	16
	5.1. Criteri indicativi di rischio elevato	
	5.2. Rispetto del principio di finalità	
	5.3. Rispetto del principio di liceità	17
	5.4. Consultazione degli interessati	19
	5.5. Rispetto del principio di trasparenza	19
	5.6. Misure di protezione dei diritti degli interessati	
	5.7. Rispetto del principio di minimizzazione	
	5.8. Rispetto del principio di proporzionalità	21
	5.9. Rispetto del principio di esattezza	22
	5.10. Rispetto del principio di limitazione della conservazione	22
	5.11. Soggetti esterni	23
	5.12. Contitolari del trattamento	
	5.13 Trasferimento dei dati extra UE	
6.	TABELLE DI CALCOLO DEL RISCHIO E VALUTAZIONE DELL'IMPATTO SUGLI INTERESSATI	26
	6.1. PERDITA DI RISERVATEZZA	
	6.2. PERDITA DI INTEGRITÀ	30
	6.3. PERDITA DI DISPONIBILITÀ	
7.	CONCLUSIONI	37
	7.1 VALUTAZIONE FINALE	
	7.2 RISCHIO RESIDUO	37



2. Obiettivo e organizzazione del documento.

Il presente documento, redatto ai sensi dell'art. 35 del Reg. UE 2016/679 ("GDPR") e sulla base delle Linee Guida del 4 ottobre 2017 del Working Party Art. 29, ha lo scopo di valutare l'impatto sui diritti e le libertà delle persone fisiche con riferimento al trattamento dei dati effettuato nell'ambito del progetto di ricerca analizzato.

Ai sensi dell'art. 35 del GDPR la valutazione di impatto (o "DPIA") deve essere effettuata quando un'attività di trattamento di dati personali è in grado di determinare un rischio elevato per i diritti e le libertà delle persone fisiche alle quali i dati si riferiscono (interessati).

La Valutazione di Impatto deve essere effettuata **prima** di mettere in atto il trattamento dei dati personali (¹), coerentemente con il principio di privacy by design e privacy by default (²) per individuare la necessità di implementare misure di sicurezza ulteriori rispetto a quelle già in atto e finalizzate a mitigare i rischi.

Nel valutare l'impatto del trattamento effettuato dai titolari o responsabili, sono tenute in debito conto il rispetto da parte di questi ultimi dei codici di condotta approvati di cui all'art. 40 del GDPR e le opinioni degli interessati o dei loro rappresentanti sul trattamento previsto, raccolte laddove possibile.

Una singola valutazione può esaminare un insieme di trattamenti simili che presentano rischi elevati analoghi.

Nel rispetto dei principi di cui all'art. 35 GDPR e Linee guida applicabili, la presente valutazione d'impatto è elaborata seguendo gli step sotto riportati.



- 1. Definizione del contesto in cui avviene l'attività di trattamento
- Descrizione sistematica dell'attività di trattamento, con particolare attenzione al flusso dei dati
- Indicazione delle modalità di rispetto dei principi applicabili al trattamento dei dati personali (3)
- Indicazione delle modalità di gestione dei diritti degli interessati (4)
- Indicazione del rispetto degli adempimenti relativi ai responsabili del trattamento (5) e degli autorizzati al trattamento (6)
- 6. Definizione dei meccanismi dell'eventuale trasferimento dei dati in Paesi

¹ Considerando 90 e 93, art. 35, parr. 2 e 10, GDPR.

² Considerando 78, art. 25 GDPR.

³ Art. 5 GDPR.

⁴ Artt. 15-22 GDPR.

⁵ Art. 28 GDPR

⁶ Art. 29 GDPR e art. 2-quaterdecies D. Lgs. 196/2003 (Codice Privacy).

extra UE (7);

- 7. Calcolo del rischio relativo al trattamento
- 8. Indicazione delle minacce a cui è esposta l'attività di trattamento, calcolo del rischio inerente (probabilità e impatto), indicazione delle misure in atto, calcolo del rischio residuo, individuazione delle eventuali contromisure di mitigazione, valutazione dell'accettabilità del rischio residuo per verificare se mettere in atto il trattamento o ricorrere allo strumento della consultazione preventiva al Garante per la protezione dei dati personali (8).

La metodologia seguita per la redazione della DPIA soddisfa gli standard richiesti dal GDPR in quanto conforme ai criteri previsti dall' "Allegato 2 – Criteri per una DPIA ammissibile" alle Linee guida sulla Valutazione d'Impatto nella protezione dei dati (DPIA) e stabilire se il trattamento "può comportare un rischio elevato" ai sensi del regolamento 2016/679 (WP 248 rev.01).

⁷ Capo V GDPR.

⁸ Art. 36 GDPR.

3. Definizione del contesto.

In questa sezione è analizzata nel dettaglio e sotto diversi punti di vista l'attività di trattamento da sottoporre a valutazione.

3.1 Elementi di fatto

L'Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari della Provincia Autonoma di Trento (di seguito "APSS") è l'ente strumentale della Provincia Autonoma di Trento preposto alla gestione coordinata delle attività sanitarie e socio-sanitarie per l'intero territorio provinciale.

La presente DPIA valuta il trattamento dei dati personali nell'ambito del progetto di ricerca "Terapia topica con tacrolimus nelle malattie infiammatorie intestinali: studio real-life retrospettivo osservazionale monocentrico (Gastro Tac) " promosso da APSS, U.O. Gastroenterologia .

In particolare, il progetto di ricerca consiste nel valutare l'outcome dei pazienti con malattia infiammatorie croniche intestinali (IBD) trattati con tacrolimus rettale .

3.2 Ruoli privacy

Sono di seguito riportati i riferimenti dei soggetti che rivestono dei ruoli privacy nell'ambito delle attività del trattamento.

a) Titolare del trattamento

TITOLARE DEL 1	RATTAMENTO
RAGIONE SOCIALE	Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari della Provincia Autonoma di Trento
SEDE LEGALE	Via Degasperi 79, 38123 Trento
INDIRIZZO MAIL	dirgen@apss.tn.it
INDIRIZZO PEC	apss@pec.apss.tn.it
DPO	responsabile protezion dati@apss.tn.it

b) Contitolari del trattar

NON applicabile

c) Responsabili del trattamento

NON applicabile

3.3 Descrizione generale dell'attività di trattamento

In questo paragrafo sono individuate le caratteristiche generali del progetto.

BREVE	Gli endpoint principali sono: risposta clinica ed endoscopica
PROGETTO DI	Gli endpoint secondari sono: safety e possibili interazioni con altri farmaci
RICERCA	Allegato n. 1 - Sinossi protocollo
TIPO DI RICERCA	X Studio unicentrico
	☐ Studio multicentrico
	X Studio osservazionale
	☐ Studio sperimentale con farmaco
	☐ Indagine clinica con dispositivo medico
	☐ Studio interventistico senza dispositivi e senza farmaci
	☐ Studio esclusivamente su materiali biologici
	□ Altro
DATI RACCOLTI	Nell'ambito della ricerca vengono raccolte informazioni riguardanti:
	□ L'identità dei partecipanti
	X Lo stato di salute dei partecipanti
	□ Dati genetici
	SPECIFICARE:
	Dati comuni: età, sesso.
	Informazioni sulla patologia:
	a. diagnosi;
	b. estensione e fenotipo;
	c. storia chirurgica per IBD;
	d. terapia con immunomodulatori o biologici in atto o pregressa;



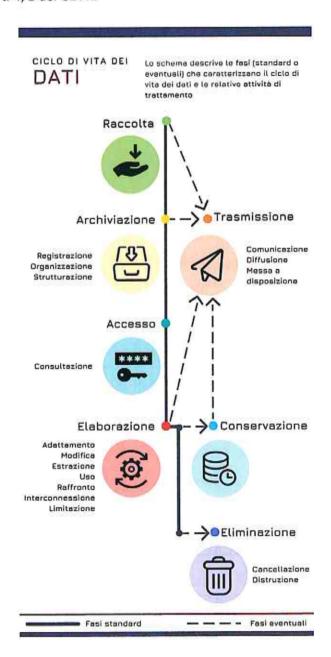


	e. score clinicodi Mayo per RCU [6] e l'Harvey-Bradshaw per MC [7]; calprotectina fecale pre-terapia f. score endoscopico di Mayo per RCU [6] e SES-CD per MC [8]; Informazioni sulla terapia con tacrolimus: a. Durata b. Eventuale comparsa di effetti collaterali attribuibili alla terapia c. Eventuali interazioni con altri farmaci Informazioni sul follow-up a. Score clinico e calprotectina fecale post- terapia b. Score endoscopico post-terapia
CONSENSO INFORMATO	Viene prevista l'acquisizione del consenso informato allo studio: X SI X NO (soggetti non raggiungibili o deceduti)
COMITATO ETICO	Il progetto di ricerca ha ottenuto motivato parere favorevole dal competente Comitato Etico a livello territoriale? X SI, parere di data 18/06/2025 □ NO □ in corso di sottomissione



4. Rappresentazione del ciclo di vita dei dati

Segue l'immagine che rappresenta il ciclo di vita dei dati, suddiviso in quattro fasi che comprendono le operazioni elencate nell'art. 4, 2 del GDPR.



(Omissis)

Tabelle di calcolo del rischio e valutazione dell'impatto sugli interessati.

In questa sezione del documento è dettagliata l'analisi del rischio del trattamento oggetto della valutazione d'impatto.

La definizione di rischio è la seguente:

il rischio è l'eventualità di subire un danno in conseguenza di un'azione compiuta o subita, e si calcola ricorrendo alla formula R=P*I, in cui P è la probabilità di accadimento delle minacce, e I è l'impatto o danno conseguente.⁹

Alla luce della definizione di cui sopra, l'analisi del rischio viene svolta nel seguente modo:

- prima vengono analizzate le minacce e la probabilità di accadimento delle minacce;
- · poi viene analizzato l'impatto o danno conseguente in caso di accadimento;
- tenuto conto poi delle minacce e del possibile impatto, viene valutato il rischio.

Tale rischio è denominato <u>rischio inerente:</u> vale a dire il <u>rischio connaturato nell'attività svolta</u> dall'organizzazione prima dell'adozione di misure volte a contenerlo o controllarlo.

In sostanza, si opera una valutazione dei rischi intrinseci cui è esposta l'organizzazione senza che si operi un controllo sugli stessi¹⁰.

Valutato il rischio inerente si andranno ad analizzare le misure di sicurezza implementate o che si reputa opportuno implementare per valutare il rischio residuo.

Il <u>rischio residuo</u> è il rischio che permane dopo aver implementato le misure di sicurezza sul rischio inerente¹¹.

Infine:

- Se il rischio residuo viene valutato come accettabile, potrà procedersi con l'attività di trattamento dei dati.
- Se il rischio residuo viene invece valutato come non accettabile (in quanto continui ad essere elevato nonostante le misure di sicurezza adottate), sarà necessario svolgere la Consultazione preventiva dinanzi l'Autorità Garante ai sensi dell'art. 36 GDPR.

⁹ Guida ISO/IEC 73/2009, 3.6.1.8: il rischio può esser definito come la combinazione delle probabilità di un evento e delle sue conseguenze;

¹⁰ Guida ISO/IEC 73/2009, 3.6.1.8: L'identificazione del rischio comporta l'individuazione delle fonti di rischio (3.5.1.2), degli eventi (3.5.1.3), delle loro cause e delle loro potenziali conseguenze (3.6.1.3). L'identificazione del rischio può coinvolgere dati storici, analisi teoriche, opinioni informate ed esperte e le esigenze delle parti interessate.

¹¹ Guida ISO/IEC 73/2009: 3.8.1.6 rischio residuo: rischio (1.1) rimanente dopo il trattamento del rischio (3.8.1)

NB: La compilazione delle tabelle riportate ai successivi paragrafi 4.1., 4.2. e 4.3. deve seguire le istruzioni riportate nell'Allegato 1.

6.1. Perdita di riservatezza

	La perdita di riservatezza dei dati ha impatto sui diritti e le libertà degli interessati?
Perdita di	
riservatezza	X SI > compilare il paragrafo 6.1
	□ NO > passare al paragrafo 6.2

Divulgazione/ accesso non autorizzato o accidentale

Quali sono le potenziali minacce alle quali sono esposte le aree ad accesso ristretto in cui si svolge il trattamento dei dati?	e di persone non autorizzate ai ttamento (es. sala CED, archivio omputer, laboratori ecc.) soggetti interni o esterni alla tacei o di strumenti elettronici mite software nocivi diffusi via (es. trojan horse, malware, ismoware, etc.) co Ethernet; acquisizione dei Fi, en soggetti non autorizzati	
2. Quali sono le principali vulnerabilità rilevate?	personali Inefficacia delle tecnich	chiavette USB o dischi esterni e di pseudonimizzazione o
		ccessi esterni da attacchi informatici na policy per il corretto utilizzo
3.Conseguenze per gli interessati della perdita di riservatezza dei dati:	degli strumenti informatic Impatto sui diritti e le libertà degli interessati:	Livello di impatto della perdita di riservatezza dei dati:

Azienda Provinciale



per i Servizi Sanitari

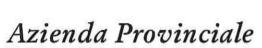
☐ Morte	Diritto alla vita (a Cost.)	iritto alla vita (art. 2 X Lieve 1 ost.)			
☐ Danni all'integrità fisica			□ Grave 3 □ Gravissimo 4		
☐ Furto o usurpazione d'identità	Diritto all'identità personale (art. 2 Cost.)		C Cravissimo 4		
☐ Discriminazioni		Diritto all'uguagli (art. 3 Cost.)	anza		
☐ Pregiudizio alla reputazio	ne	Diritto alla protez della reputazione CEDU)			
☐ Perdite finanziarie		Diritti patrimonia	di .		
X Perdita di riservatezza dei		Rivelazione del se	1/45		
protetti da segreto professio	onale	professionale (ar c.p.)	t. 622		
X Perdita del controllo sui pe personali	Diritto alla protezione dei dati personali (Reg. UE 679/2016)				
□ altro					
4. Stima della probabilità di delle minacce (fattore P della formula di c Rischio)	X Improbabile 1 Poco probabile 2 Probabile 3 Molto probabile 4				
5. Stima dell'impatto	X Lieve 1				
(fattore I della formula di ca	alcolo del	☐ Medio 2			
Rischio)	☐ Grave 3				
	☐ Gravissimo 4				
6. Rischio inerente (R = P x I)				
P					
	Improbabile	Poco probabile	Probabile		
Gravissimo	□ 4	□8	□ 12	□ 16	
Grave	□3	□ 6	□9	□ 12	
Medio	□ 2	□ 4	□ 6	□ 8	
Lieve	X 1	□ 2	□3	□ 4	
Rischio inerente: X bass	so (1-3) 🗆 m	nedio (4-6)	⊐ alto (8-9)	☐ molto alto (12-16)	

Azienda Provinciale



per i Servizi Sanitari

7. Quali misure di sicurezza già in atto contribuiscono a ridurre la probabilità e l'impatto di un evento negativo?					☐ Crittografia [descrizione delle tecniche di crittografia:] X Pseudonimizzazione X limitazione degli accessi [descrizione delle modalità: accessi limitati alle persone individuate per lo svolgimento dello studio munite di credenziali] X Misure di protezione dagli attacchi informatici [descrizione delle misure: misure di protezione adottate in				
					APSS] X Adozione strumenti ir	di una policy pe	r il corret		
8. Misure di X adeguate			inime	□ insufficie	nti	□ inesi	stenti		
9. Stima del	risch	io residuo							
		Misure di					T		
			Adegu	ate	Minime	Insufficienti	Inesist	enti	
	5	Molto alto	□ 4		□8	□ 12	□ 16		,
	R	Alto	□ 3	1,0	□ 6	□9	□ 12	12/4	
	100	Medio	□ 2	<i>(</i> 11)	□ 4	□ 6	□8		
		Basso	X 1		□ 2	□ 3	□4		
Rischio resi	duo:	X basso (1	L-3)	□m	edio (4-6)	□ alto (8-9) 🗆 i	molto alto	o (12-16)
10. Modalit gestire il ris			del rischi	o per	□ trasferim □ trasferim □ adozione	accettazione del nento del rischio nento del rischio e di ulteriori misu	(outsour (polizza ure di sic	cing) assicurati	va)
11. Quali misure ulteriori di sicurezza contribuiscono a ridurre la probabilità e l'impatto di un evento negativo?			•		3				
12. Priorità				one	□ secondo	normativa/scad	enza ind	icata (1)	





delle ulteriori misure di sicurezza 13. Responsabile/i dell'attuazione delle ulteriori misure di sicurezza		☐ entro 3 mesi (2-3) ☐ entro 2 mesi (4-5) ☐ entro 1 mese (6-8) ☐ immediata (9-16)		
		1. 2.		
14. Rischio residuo	X accet	tabile (1-6)	□ non accettabile (8-16)	
	att	cuazione del trattamento	consultazione preventiva	

6.2. Perdita di integrità

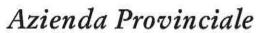
Perdita di	La perdita di integrità dei dati ha impatto sui diritti e le libertà degli interessati?
integrità	X SI > compilare il paragrafo 6.2
	□ NO > passare al paragrafo 6.3

1. Quali sono le potenziali minacce alle qu esposte le aree ad accesso ristretto in cui svolge il trattamento dei dati?	X Malfunzionamento dell'hardware X Malfunzionamento del software X Deterioramento degli strumenti informatici X Errore umano nell'inserimento dei dati X Infezione del sistema tramite software nocivi diffusi via mail o attraverso internet (es. trojan horse, malware, spyware, cryptolocker, ransomware, etc.)		
2. Quali sono le principali vulnerabilità rilevate?	dell'ha □ Mar □ Stru	ncanza di regolarità nella manutenzione rdware ncanza di regolarità nell'aggiornamento del software menti non protetti da attacchi informatici ncata adozione di una policy per il corretto utilizzo	



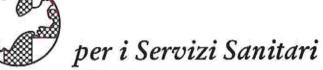


				degli strumenti informatici ☐ Mancata formazione del personale ☐				
3. Conseguenze per gli interessati della perdita di integrità dei dati:				Impatto sui dirit degli interessati		Livello di impatto perdita di integrit		
☐ Morte				Diritto alla vita (art. 2 Cost.)	X Lieve 1		
☐ Danni all'integrità fisica				Diritto alla saluto Cost.)	e (art. 32	☐ Medio 2 ☐ Grave 3		
□ Furto o usurpazione d'identità			Diritto all'identit (art. 2 Cost.)	à personale	☐ Gravissimo 4			
□ Discriminazioni			Diritto all'uguag Cost.)	lianza (art. 3				
☐ Pregiudizio alla reputazione			Diritto alla prote reputazione (art					
☐ Perdite f	inar	nziarie		Diritti patrimoni	ali			
X Perdita del controllo sui propri dati personali			Diritto alla protezione dei dati personali (Reg. UE 679/2016)					
□ altro_								
4. Stima della probabilità di accadimento delle minacce (fattore P della formula di calcolo del Rischio)			X Improbabile 1 Poco probabile 2 Probabile 3 Molto probabile 4					
5. Stima dell'impatto (fattore I della formula di calcolo del Rischio)			X Lieve 1 Medio 2 Grave 3 Gravissimo 4					
6. Rischio in	nere	ente (R = P x I)			1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			
		Р			10			
			Improbabile	Poco probabile	Probabile	Molto probabile		
		Gravissimo	□4	□ 8	□ 12	□ 16		
	1	Grave	□3	□ 6	□ 9	□ 12		
		Medio	□ 2	□ 4	□6	□8		
		Lieve	X 1	□ 2	□3	□ 4		





Rischio inerente: X basso (1-3)					medio (4-6)	☐ alto (8-9)		molto alto (12-16)
7. Quali misure di sicurezza già in atto contribuiscono a ridurre la probabilità e l'impatto di un evento negativo? 8. Misure di X adeguate				X Regolare manutenzione dell'hardware X Software aggiornato regolarmente X Adozione di una policy per il corretto utilizzo degli strumenti informatici X Formazione del personale Doppio controllo nell'inserire i dati nella eCFR				
sicurezza:								
9. Stima del i	risch	io resic	luo					
		Misur	re di sicurezza	1				
			Adegu	ate	Minime	Insufficienti	Inesiste	enti
		Molto alto	² □4		□ 8	□ 12	□ 16	
	Ri	Alto	□3		□6	□ 9	□ 12	
		Medi	0 🗆 2		□ 4	□6	□8	
		Basso	X 1		□ 2	□3	□ 4	
Rischio resid	uo:	X bas	so (1-3)	□ m	edio (4-6)	□ alto (8-9) □ mol 16)		□ molto alto (12- 16)
10. Modalità di mitigazione del rischio per gestire il rischio residuo				o	□ trasferimer □ trasferimer	cettazione del ri nto del rischio (c nto del rischio (p i ulteriori misuro	outsourci oolizza as	ing) ssicurativa)
11. Quali misure ulteriori di sicurezza contribuiscono a ridurre la probabilità e l'impatto di un evento negativo?				• —				
l'impatto di un evento negativo? 12. Priorità degli interventi di attuazione delle ulteriori misure di sicurezza					☐ secondo no ☐ entro 3 me ☐ entro 2 me ☐ entro 1 me ☐ immediata	si (4-5) se (6-8)	nza indica	ata (1)



13. Responsabile/i dell'att ulteriori misure di sicurezz		1. 2.	
14. Rischio residuo	X accet	tabile (1-6)	□ non accettabile (8-16)
	✓ att	uazione del trattamento	consultazione preventiva

6.3. Perdita di disponibilità

Perdita di	La perdita di disponibilità dei dati ha impatto sui diritti e le libertà degli interessati?	
disponibilità	☐ SI > compilare il paragrafo 6.3 X NO > passare al paragrafo successivo.	

Impossibilità di accesso, pero 1. Quali sono le potenziali minacce alle qu sono esposte le aree ad accesso ristretto i svolge il trattamento dei dati?	ıali	truzione non autorizzata o accidentale ☐ Infezione del sistema tramite software nocivi diffusi via mail o attraverso internet (es. trojan horse, malware, spyware, cryptolocker, ransmoware, etc.)
		 □ Catastrofi naturali (incendi, allagamenti, terremoti) □ Eliminazione accidentale dei dati □
		senza di impianto antincendio nservazione dei dati in locali seminterrati o vicino a ure na sismica umenti non protetti da attacchi informatici





				☐ Mancata forn	nazione del p	ersonale		
		per gli interes nibilità dei da		Impatto sui dirit degli interessati		Livello di impatto della perdita di disponibilità dei dati:		
□ Morte				Diritto alla vita (art. 2 Cost.)	☐ Lieve 1		
□ Danni all'i	nte	grità fisica		Diritto alla salut Cost.)	e (art. 32	☐ Medio 2 ☐ Grave 3		
□ Furto o usurpazione d'identità			Diritto all'identit (art. 2 Cost.)	à personale	☐ Gravissimo 4☐ La perdita di			
☐ Discriminazioni			Diritto all'uguag Cost.)	lianza (art. 3	disponibilità non è configurabile			
☐ Pregiudizio alla reputazione			Diritto alla prote reputazione (art					
☐ Perdite fin	anz	iarie		Diritti patrimoni	ali			
☐ Perdita del controllo sui propri dati personali			pri dati	Diritto alla prote personali (Reg. U				
☐ altro								
4. Stima dell	a pr	obabilità di a	ccadimento	☐ Improbabile 1				
delle minacc	e			☐ Poco probabile 2				
War Charles and the company of the c	lla f	ormula di cal	colo del	☐ Probabile 3				
Rischio)				☐ Molto probabile 4				
5. Stima dell	imp	oatto		□ Lieve 1				
플루스(Cauman) 16명 - 12 Chine 18	la f	ormula di calc	olo del	□ Medio 2				
Rischio)				☐ Grave 3				
				☐ Gravissimo 4				
6. Rischio ine	rer	BORN AND DESCRIPTION						
	-	Р		Poco		Molto		
			Improbabile	probabile	Probabile	probabile		
		Gravissimo	□ 4	□ 8	□ 12	□ 16		
	ţ	Grave	□ 3	□ 6	□9	□ 12		
		Medio	□ 2	□ 4	□6	□ 8		
		Lieve		□ 2	□3	□ 4		





Rischio		□ basso (1	L-3)	□m	edio (4-6)	□ alto (8-9)		☐ molt	o alto (12-
inerente:								16)	
7. Quali misu contribuiscor l'impatto di u	no a	ridurre la pi	obabilit		[descrizione de ☐ Backup [des ☐ Cloud [desc	rotezione dagli a elle misure: scrizione delle m rizione del cloud e del personale] nodalità	di backu	
8. Misure di adeguate m sicurezza:			□m	inime	☐ insufficienti ☐ ines		stenti		
9. Stima del r	ischi	o residuo							
		Misure di :	sicurezza	9	×				
			Adegu	iate	Minime	Insufficienti	Inesist	enti	
		Molto alto	□ 4		□ 8	□ 12	□ 16	N.	
	Ri	Alto	□ 3		□6	□ 9	□ 12		
	2	Medio	□ 2		□ 4	□6	□8		
		Basso	D1		□ 2	□3	□ 4		
Rischio residuo:				□m	edio (4-6)	□ alto (8-9)		□ mol· 16)	to alto (12-
10. Modalità di mitigazione del rischio per gestire il rischio residuo					☐ trasferimen☐ trasferimen☐ adozione di	cettazione del r nto del rischio (o nto del rischio (p i ulteriori misure	utsourci olizza as di sicur	ing) ssicurativ rezza	/a)
11. Quali misure ulteriori di sicurezza contribuiscono a ridurre la probabilità e l'impatto di un evento negativo?					· -				
12. Priorità degli interventi di attuazione delle ulteriori misure di sicurezza					☐ secondo no ☐ entro 3 me ☐ entro 2 me		za indica	ata (1)	



		☐ entro 1 mese (6-8) ☐ immediata (9-16)	
13. Responsabile/i dell'attuazione delle ulteriori misure di sicurezza		1. 2.	
14. Rischio residuo	□ acce	ttabile (1-6)	☐ non accettabile (8-16)
	⊘ att	tuazione del trattamento	consultazione preventiva

7. Conclusioni

7.1 Valutazione finale

Il Titolare del trattamento, tenuto conto della natura, dell'ambito di applicazione, del contesto e delle finalità del trattamento, nonché delle diverse probabilità e gravità dei rischi per i diritti e le libertà delle persone fisiche, mette in atto misure tecniche e organizzative adeguate a garantire, ed essere in grado di dimostrare, che il trattamento è effettuato conformemente al regolamento. Dette misure saranno riesaminate e aggiornate qualora necessario.

Nelle precedenti sezioni di questa DPIA:

- è stato definito il contesto e presentato il processo di trattamento dei dati personali;
- · sono state descritte le caratteristiche del trattamento dei dati;
- sono stati individuati e analizzati in rapporto alle differenti minacce i rischi per l'interessato
 conseguenti alla perdita di riservatezza, integrità e disponibilità dei dati e le misure di sicurezza in
 atto per la mitigazione di tali rischi;
- sono state identificate le vulnerabilità nell'adozione delle misure di sicurezza in atto e indicate contromisure alla mitigazione del rischio.

Nella sezione successiva si andrà a riportare se permane un rischio residuo elevato e se risulti pertanto necessaria una consultazione preventiva con l'Autorità Garante per la protezione dei dati personali.

7.2 Rischio residuo

Ai sensi del GDPR, se il rischio residuo a fronte dell'adozione delle contromisure rimane elevato, deve essere consultata l'Autorità Garante per la protezione dei dati personali.

Il Gruppo di Lavoro Articolo 29 (WP29) nelle Linee Guida sulla DPIA definisce come rischio residuo elevato inaccettabile quello che caratterizza i "casi in cui le persone gli interessati possano subire conseguenze significative, o addirittura irreversibili, che non possono superare (ad es. accesso illegittimo a dati che comportano una minaccia per la vita degli interessati, un loro licenziamento, un rischio finanziario) e/o quando appare evidente che il rischio si verificherà (ad es. poiché non si è in grado di ridurre il numero di persone che accedono ai dati a causa delle loro modalità di condivisione, utilizzo o distribuzione o quando non si può porre rimedio a una vulnerabilità ben nota)".

Il Titolare ha concluso che, considerate le misure di sicurezza in atto e pianificate e le contromisure che verranno attuate nei tempi indicati dalla presente DPIA, nel trattamento di dati oggetto della presente DPIA, non si rilevano condizioni di rischio residuo elevato e che pertanto non è necessario consultare l'Autorità garante ai sensi dell'art. 36 del GDPR.

Il delegato al trattamento dati Dott. Emanuele Torri