

ANALISI DI IMPATTO AZIENDALE PER INDAGINE CLINICA SU DISPOSITIVO MEDICO

Titolo dello studio clinico	Valutazione della Performance e de una Terapia Digitale Innovativa, nel con Malattia Renale Cronica (MRC) alla Dieta, al Programma di Alle Meditazione (N	Migliorare la Salute dei Pazienti Incrementando la loro Aderenza namento ed al Programma di	
Codice Protocollo	KidneYou/ADVI	CE-001-2022	
Versione e data	Version 2.0 Date 13Dec2022		
Promotore	Advice Pharma S.r.l.		
CRO (se applicabile)	Non applicabile		
Sperimentatore Principale (indicare nominativo, struttura di appartenenza e contatti)	Dott. Alber SOC Nefrologia e diali Ospedale San Giovanni di Dio – <u>alberto.rosati@usc</u>	si Firenze I e Empoli Azienda USL Toscana Centro	
Tipologia di indagine clinica (barrare l'opzione applicabile)	X Pre-market	☐ Post-market	
ELENCO STUDI IN CORSO PRESSO LA U.O.	RIEPILOGO IN REGISTRO MO SPERIMENTAZIO		
NUMERO REGISTRO INTERNO (a cura Task Force sperimentazione clinica)	22-23 FI		

SEZIONE A: MODULO PER L'ANALISI DEI COSTI CORRELATI ALLO STUDIO

SEZIONE B: MODULO RELATIVO AL COINVOLGIMENTO DEL PERSONALE

SEZIONE C: MODULO DI PREVISIONE DI IMPIEGO DEL FINANZIAMENTO ESTERNO

SEZIONE D: ASSUNZIONE DI RESPONSABILITÀ E NULLA OSTA AL RILASCIO DELLA FATTIBILITA' LOCALE A
CURA DELLO SPERIMENTATORE RESPONSABILE DELLO STUDIO, DEL DIRETTORE DELL'UNITÀ OPERATIVA E
DEL DIRETTORE GENERALE DELLA STRUTTURA SANITARIA

SEZIONE A: MODULO PER L'ANALISI DEI COSTI CORRELATI ALLO STUDIO

Numero pazienti previsti	per centro: 20		
		Volontari sani: Pediatrici: Adulti:	NO NO SI n. 20
Durata complessiva dello	studio: 16 mesi		
(Se applicabile dettagliar	e) Durata del periodo Durata del trattame Periodi previsto per	ento:	
(Se applicabile) Corrispet	tivo a paziente propo	sto dal Promotore (E	uro/paziente)+ IVA 750,00 Euro
Tabella Visite		Compenso/paziente	
Visita Baseline			200,00
Visita 1			150,00
Visita 2			200,00
Visita 3 TOTALE			200,00 750,00
Es. U.O. cardiologia per	l'esecuzione di 2 ECG _/ per l'esecuzione di an	/paziente, U.O. radio alisi, 1 biostatistico	tà svolte nell'ambito del presente studio. logia per l'esecuzione di 1 TAC/paziente, o afferente a per l'analisi statistica, etc,
Struttura / U.O. coinvolta	Attività svolt	ta Da	ta notifica al Responsabile della Struttura/U.O. coinvolta
SOS Patologia Clinica	Esami ematici e u	rine da	Structura, c.c. comforta
San Giovanni di Dio	svolgersi presso lal	b. locale	
SOS Cardiologia San Giovanni di Dio	ECG al Baseline	e V0	
SOC Nefrologia e dialisi	• Impedenzion	netria	
Firenze I e Empoli	• 6- Minutes Wal (6-MW)		
STUDIO IN REGIME			
Territoriale	SÌ□ NO⊠		
 Ospedaliero 			
	sì⊠ no □		

A.2a PRESTAZIONI ROUTINARIE PREVISTE NELLO STUDIO CLINICO

Elencare di seguito ed indicare per ognuna di esse la quantità, la corrispondente tariffa come da Nomenclatore Regionale nonché le modalità proposte per la copertura del relativo costo delle prestazioni routinarie comprese nella normale pratica clinica previste dallo studio.

Codice tariffario e descrizione della prestazione	Quantità/ paziente	Totale prestazioni previste	Tariffa (Nomenclatore Regionale)	Totale valore + IVA (Euro)
NON COMPILARE.	VALE PANNELLO [DELLE PRESTAZIONI	PREVISTE DALLA P	RATICA CLINICA DI
Totale				

A.2b PRESTAZIONI AGGIUNTIVE PREVISTE DAL PROTOCOLLO DI STUDIO CLINICO RISPETTO ALLA PRATICA CLINICA DI RIFERIMENTO (PER GLI STUDI "PROFIT" I RELATIVI COSTI SONO RICOMPRESI NEL GRANT/PAZIENTE)

Elencare di seguito ed indicare per ognuna di esse la quantità, la corrispondente tariffa come da Nomenclatore Regionale nonché le modalità proposte per la copertura del relativo costo delle prestazioni aggiuntive rispetto alla normale pratica clinica previste dallo studio.

Codice tariffario e descrizione della prestazione	Quantità/ paziente	Totale prestazioni previste	Tariffa (Nomenclato re Regionale)	Totale costi + IVA (Euro)	Visite a cui vanno riferite le prestazioni aggiuntive (sec. tabella visite) (*)	Copertura oneri finanziari (A, B, C, D)
90.27.4 - GONADOTROPINA CORIONICA (Subunità beta frazione libera) [S/U]	1	20	13,00	260,00	V0	D
89.52 - ELETTROCARDIOGR AMMA	1	20	13,00	260,00	VO	D
90.62.2 EMOCROMO: Hb, GR, GB, HCT, PLT, IND. DERIV., F. L.	3	60	4,00	240,00	V0, V2, V3	D
90.27.1 GLUCOSIO [S/P/U/dU/La]	3	60	2,00	120,00	V0, V2, V3	D
90.05.1 ALBUMINA [S/U/dU]	3	60	3,00	180,00	V0, V2, V3	D
90.16.3 CREATININA [S/U/dU/La]	3	60	2,00	120,00	V0, V2, V3	D
90.24.5 FOSFORO	3	60	1,00	60,00	V0, V2, V3	D
90.11.4 CALCIO TOTALE [S/U/dU]	3	60	2,00	120,00	V0, V2, V3	D
90.13.3 CLORURO [S/U/dU]	3	60	2,00	120,00	V0, V2, V3	D
90.37.4 POTASSIO [S/U/dU/(Sg)Er]	3	60	2,00	120,00	V0, V2, V3	D
90.10.2 BICARBONATI	3	60	1,00	60,00	V0, V2, V3	D

90.40.4 SODIO [S/U/dU/(Sg)Er]	3	60	2,00	120,00	V0, V2, V3	D
90.43.5 - URATO [S/U/dU]	3	60	2,00	120,00	V0, V2, V3	D
S-Sangue Urea Azoto (BUN)	3		l	(vedi dettaglio UR	EA sotto)	
90.44.1 UREA [S/P/U/dU]	3	60	2,00	120,00	V0, V2, V3	D
90.14.3 COLESTEROLO TOTALE	3	60	2,00	120,00	V0, V2, V3	D
90.14.1 COLESTEROLO HDL	3	60	2,00	120,00	V0, V2, V3	D
90.14.2 COLESTEROLO LDL	3	60	1,00	60,00	V0, V2, V3	D
90.43.2 TRIGLICERIDI	3	60	2,00	120,00	V0, V2, V3	D
90.44.3 URINE ESAME CHIMICO FISICO E MICROSCOPICO	3	60	3,00	180,00	V0, V2, V3	D
		•	SU URINE 24	ORE	•	•
90.27.1 GLUCOSIO [S/P/U/dU/La]	3	60	2,00	120,00	V0, V2, V3	D
90.16.3 CREATININA [S/U/dU/La]	3	60	2,00	120,00	V0, V2, V3	D
90.05.1 ALBUMINA [S/U/dU]	3	60	3,00	180,00	V0, V2, V3	D
90.11.4 CALCIO TOTALE [S/U/dU]	3	60	2,00	120,00	V0, V2, V3	D
90.13.3 CLORURO [S/U/dU]	3	60	2,00	120,00	V0, V2, V3	D
90.37.4 POTASSIO [S/U/dU/(Sg)Er]	3	60	2,00	120,00	V0, V2, V3	D
90.10.2 BICARBONATI	3	60	1,00	60,00	V0, V2, V3	D
90.40.4 SODIO [S/U/dU/(Sg)Er]	3	60	2,00	120,00	V0, V2, V3	D
90.24.5 FOSFORO	3	60	1,00	60,00	V0, V2, V3	D
90.43.5 - URATO [S/U/dU]	3	60	2,00	120,00	V0, V2, V3	D
90.44.1 UREA [S/P/U/dU]	3	60	2,00	120,00	V0, V2, V3	D
otale				3.880,00		1

^{(*) =} indicare il/i nr della/e visita/e a cui viene riferita la prestazione aggiuntiva, come da Tabella visite (secondo flow-chart dello studio e convenzione economica)

A = fondi della struttura sanitaria a disposizione dello Sperimentatore/Promotore (es. fondi di ricerca)

B = finanziamento proveniente da terzi (*in tal caso si richiede una dichiarazione di disponibilità a sostenere i costi connessi allo studio da parte del finanziatore*), da dettagliare nella Sezione B

C = il costo di tali prestazioni si propone in carico al fondo aziendale non alimentato dal SSN, in dotazione all'Azienda Sanitaria (come previsto dal D.M. 17/12/2004)

D = a carico del Promotore Profit (es. Azienda produttrice o altri enti a fini di lucro)

Si ricorda che:

- 1. i dispositivi in studio pre-market e i dispositivi post-market NON IN GARA ESTAR (ovvero di uso non routinario) sono forniti gratuitamente dal promotore dell'indagine clinica; nessun costo aggiuntivo, per la conduzione e la gestione dell'indagine clinica deve gravare sulla finanza pubblica (D.Lgs. 211/2003, art. 20);
- 2. per gli studi post-market deve essere allegato alla documentazione il Mod. B7 (Check list istruttoria device);
- 3. le eventuali spese aggiuntive, comprese quelle per il dispositivo sperimentale, necessari per gli studi noprofit, qualora non coperte da fondi di ricerca ad hoc, possono gravare sul fondo costituito per le sperimentazioni dalla struttura sanitaria no-profit (D.M. 17/12/2004, art. 2).
- 4. per gli esami Radiodiagnostici si applicano le tariffe deliberate in base all'analisi dei costi per i diversi fattori produttivi (Allegato SE Tariffe Radiologia)

E' previsto un Laboratorio Centralizzato?	SI 🗆	NO 🗵	

Se **SI**, compilare lo schema di seguito:

Codice tariffario e/o descrizione della prestazione	Quantità/ paziente	Totale prestazioni previste	Visite a cui vanno riferite le prestazioni aggiuntive (sec. tabella visite) (*)	Copertura oneri finanziari
				PROMOTORE/
				FINANZIATORE ESTERNO

A.3 MATERIALI DI CONSUMO, ATTREZZATURE, SERVIZI E SPESE PER IL PERSONALE NECESSARI PER LO SVOLGIMENTO DELLO STUDIO

Elencare ed indicare la quantità e le modalità proposte per la copertura del costo dei materiali/attrezzature/servizi studio-specifici, **non rientranti nel costo delle prestazioni,** come da codici indicati di seguito:

	Tipologia ateriale di consumo; 2=attrezzatur rvizi*; 4=personale**; 5=altro*** <u>;</u>	Quantità	Totale valore + IVA (Euro)	Copertura oneri finanziari (A, B, C, D)	
Codice	Codice Descrizione				
	NON PREVISTI				
	·				
Totale					

^{*}Nella voce servizi devono essere inseriti e quantificati (stima) anche l'organizzazione o la partecipazione a convegni, corsi di formazione o altre iniziative formative.

A = fondi della struttura sanitaria a disposizione dello Sperimentatore/Promotore (es. fondi di ricerca)

^{**}Nella voce personale specificare descrivendo distintamente i costi relativi alle spese per il personale dipendente, quello non dipendente in forza allo studio mediante convenzioni o contratti o distacchi da altre pubbliche amministrazioni, per l'attivazione di borse di studio.

^{***}Per altro si intende tutto ciò che non può essere ricompreso nelle specifiche precedenti, come somministrazione di questionari, interviste, diari, scale di valutazione etc.

- B = finanziamento proveniente da terzi (in tal caso si richiede una dichiarazione di disponibilità a sostenere i costi connessi allo studio da parte del finanziatore), da dettagliare nella Sezione B
- C = il costo di tali prestazioni si propone in carico al fondo aziendale non alimentato dal SSN, in dotazione all'Azienda Sanitaria (come previsto dal D.M. 17/12/2004)
- **D** = a carico del Promotore Profit (es. azienda farmaceutica o altri enti a fini di lucro)

A.4.1 DETTAGLIO DEI DISPOSITIVI MEDICI OGGETTO DELL'INDAGINE CLINICA

Descrizione (Indicare tipologia e nome commerciale del dispositivo)	Fabbricante Mandatario		Classe CND (se applicabile)	Classe di rischio	Numero unità a paziente previste	Totale valore se quantificabile (Euro)
Dispositivo medico software App KidneYou Software as a Medical Dvice (SaMD)				Classe IIa	1	
2. 3. 		a dis	posizione dei p attraverso	pazienti scari gli Store (iO	•	mente
Totale						

A.4.2 DETTAGLIO MATERIALI IN COMODATO D'USO FORNITI DAL PROMOTORE (se previsti)

Descrizione	Unità di misura	Numero unità a paziente (stima)	Totale valore (Euro)
1. 2. NON PREVISTI 3.			
 Totale			

A.5 COPERTURA ASSICURATIVA
Lo studio prevede una copertura assicurativa? SÌ ⊠ NO □
<mark>Per studio profit</mark> (Allegare la polizza assicurativa)
Per studio no-profit (Allegare il preventivo assicurativo) e specificare se i costi sono coperti con: (indicare come di seguito)
□ A = fondi della struttura sanitaria a disposizione dello Sperimentatore/Promotore (es. fondi di ricerca) □ B = finanziamento proveniente da terzi (in tal caso si richiede una dichiarazione di disponibilità a sostenere i costi connessi allo studio da parte del finanziatore), da dettagliare nella Sezione B □ C = fondo aziendale non alimentato dal SSN, in dotazione all'Azienda Sanitaria (come previsto dal D.M.

A.6 COINVOLGIMENTO DELLA FARMACIA NON PREVISTO COINVOLGIMENTO FARMACIA ESSENDO IL DM UNA App scaricabile gratuitamente dagli store iOs/Android.

Il coinvolgiment	o della Farmacia è ri	chiesto per:
□ricezione e tra □stoccaggio □altro	nsito	
2. □è previsto	□non è previsto	un importo a copertura dei costi standard della U.O. per la somma complessiva di
3. □è previsto	□non è previsto	un importo a copertura dei costo orario per l'attività aggiuntiva del farmacista coinvolto
Tutte le attività d	di cui sopra sono ricl	hieste per questo singolo centro.
	SEZIONE	PER IL FARMACISTA RESPONSABILE (se applicabile)
	ell'impegno richiesto ll'esecuzione delle a	o alla Farmacia da parte dello Sperimentatore, la UO interessata dichiara la ttività di cui sopra.
Notificato in da	ta	; ricevuto assenso in data

A.7 SINTESI RIASSUNTIVA DEL VALORE ECONOMICO DELLO STUDIO (a cura Task Force)

Descrizione	Totale (Euro)
Prestazioni routinarie previste nello studio clinico (inserire totale tab. A.2a)	N.A.
Prestazioni aggiuntive previste nello studio clinico (inserire totale tab. A.2b)	3.880,00
Materiali di consumo, attrezzature, servizi e spese per il personale (inserire totale tab. A.3)	NON PREVISTI
Dispositivi medici in studio (inserire totale tab. A.4.1)	Dispositivo medico software App oggetto dell'Indagine clinica (KidneYou) di classe IIa, sarà gratuitamente a disposizione dei pazienti attraverso gli Store (iOS / Android).
Materiali in comodato d'uso (inserire totale tab. A.4.2)	NON PREVISTI
Copertura assicurativa (per studi no profit) (inserire valore voce A.5)	A CARICO PROMOTORE PROFIT
TOTALE	



SEZIONE B: MODULO RELATIVO AL COINVOLGIMENTO DEL PERSONALE

PERSONALE DIPENDENTE DEL SSN PRESSO LA STRUTTURA/U.O. PROPONENTE					
		Attività studio specifica svolta:			
Cognome	Nome	Qualifica	nell'orario di servizio*(in ore a paziente stimate)	fuori dall'orario di servizio (in ore a paziente stimate)	Firma
ROSATI	ALBERTO	PI	NO	0.4	Mordi
BECHERELLI	PAOLA	COs	NO	1	Hola feclera.
FANI	FILIPPO	COs	NO	1	Shyl, Fra
DI MARCOANTONIO	ELIO	Cos	NO	1	D. Matry Eur
PERSO	ONALE NON-DI	PENDENTE DEL	SSN PRESSO LA ST	FRUTTURA/U.O. F	PROPONENTE
Cognome e Nome	Qualifica	Tipologia di rapporto lavorativo (libero professionale , consulente, borsista etc.)	Ente di appartenenza	Attività studio specifica svolta (ore a paziente stimate)	Firma

^{*} Se trattasi di studio profit, il compenso relativo all'attività del dipendente deve essere destinato al fondo di U.O.

ALTRO PERSONALE <u>DIPENDENTE DEL SSN</u> (infermieristico/ostetrico/tecnico)			
Qualifica			Attività studio specifica svolta
INFERMIERE		è previsto	□ attività di formazione specifiche/ Training
	X	non è previsto	□ premedicazione
			□ prelievo ematico
			□ allestimento/preparazione dei farmaci
			□ somministrazione dei farmaci
			□ monitoraggio paziente dopo la somministrazione
			☐ somministrazione questionari/consenso
			☐ misurazione /registrazione parametri paziente
			□ altro



ALTRI PROFILI: DETTAGLIARE Es. TECNICO RADIOLOGIA		è previsto non è previsto	□ attività di formazione specifiche/ Training □ misurazione /registrazione parametri paziente □ monitoraggio paziente dopo il trattamento □ somministrazione questionari □ altro
---	--	------------------------------	--



SEZIONE C: MODULO DI PREVISIONE DI IMPIEGO DEL FINANZIAMENTO ESTERNO

PREVISIONE IMPIEGO FINANZIAMENTO:

Entità del finanziamento: (Euro) 20*750,00 Euro = 15.000,00

Indicare l'Azienda profit/Ente/i che mette/mettono a disposizione il finanziamento per la conduzione dello studio: **Advice Pharma S.r.l.**

	Destinazioni	Valore percentuale	Valore percentuale (%) al netto costi aggiuntivi b)
а	Importi trattenuti dall'Azienda sanitaria come overhead	5	6.74
b	Importi per rimborso esami (se previsti)	25.87	
С	Compensi al personale medico coinvolto nello studio clinico	56.53	76.26
d	Compensi per il personale non medico coinvolto nello studio clinico		
е	Compensi destinati a fondo di U.O.		
f	Compensi destinati all'Università		
g	Importo accantonato nel fondo Clinical Trial Office (CTO)/Task Force Aziendale (CTA)	11.12	15
h	Importo accantonato nel fondo per gli studi no profit	1.48	2
i	Importo accantonato nel fondo per la Sezione del CER (se applicabile)		
I	Altro		
	тот	100	100

SEZIONE D: ASSUNZIONE DI RESPONSABILITÀ E NULLA OSTA AL RILASCIO DELLA FATTIBILITA' LOCALE, A CURA DELLO SPERIMENTATORE RESPONSABILE DELLO STUDIO, DEL DIRETTORE DELL'UNITÀ OPERATIVA E DEL DIRETTORE GENERALE DELLA STRUTTURA SANITARIA O ALTRA FIGURA DELEGATA

I sottoscritti Sperimentatore Responsabile, Direttore dell'Unità Operativa della struttura sanitaria richiedente e Direttore Generale della struttura sanitaria, sotto la propria responsabilità e per quanto di propria competenza, dichiarano che:

- visti i criteri per l'arruolamento dei pazienti previsti dal presente protocollo, essi non confliggono con i criteri di arruolamento di altri protocolli attivati presso l'Unità Operativa;
- il personale coinvolto (sperimentatore principale e collaboratori) è competente ed idoneo;
- l'Unità Operativa presso cui si svolge la ricerca è idonea;
- la conduzione dell'indagine clinica non ostacolerà la pratica assistenziale;
- lo studio verrà condotto secondo il protocollo di studio, in conformità ai principi della Buona Pratica
 Clinica (GCP) nell'ultima versione riconosciuta nella normativa italiana, della Dichiarazione di Helsinki e nel rispetto delle normative vigenti e pertinenti;
- lo sperimentatore si impegna a segnalare alla direzione aziendale, alla Sezione competente del Comitato Etico Regionale e al Promotore ogni deviazione critica dalle GCP, ogni deviazioni dal protocollo di studio o il venir meno dei requisiti sui quali è fondata l'idoneità della struttura, entro 7 giorni dal momento in cui ne viene a conoscenza e comunque a rispettare ogni disposizione normativa relativa a tali comunicazioni;
- ai soggetti che parteciperanno allo studio, al fine di una consapevole espressione del consenso,
 verranno fornite tutte le informazioni necessarie, inclusi i potenziali rischi correlati alla sperimentazione;
- l'inclusione del paziente nello studio sarà registrata sulla cartella clinica o su altro documento ufficiale, unitamente alla documentazione del consenso informato;
- in accordo al "Sistema Aziendale Privacy Soggetti del trattamento dei dati":
 - il personale dipendente che partecipa allo studio è "Incaricato al trattamento dei dati";
 - il personale non-dipendente che partecipa allo studio, ove presente, è "Incaricato esterno al trattamento dei dati";
 - gli atti di nomina dei Soggetti del trattamento dati sono depositati presso la Struttura Operativa presso cui si svolge lo studio;

- si assicurerà che ogni emendamento o qualsiasi altra modifica al protocollo che si dovesse verificare nel corso dello studio, rilevante per la conduzione dello stesso, verrà inoltrato al Comitato Etico da parte del Promotore;
- sarà comunicato ogni evento avverso serio al Promotore secondo normativa vigente o secondo quanto indicato nel protocollo di studio;
- ai fini del monitoraggio e degli adempimenti amministrativi, verrà comunicato al Comitato Etico l'inizio e la fine dello studio nonché inviato, almeno annualmente, il rapporto scritto sull'avanzamento dello studio e verranno forniti, se richiesto dal Comitato Etico, rapporti ad interim sullo stato di avanzamento dello studio;
- la documentazione inerente lo studio verrà conservata in conformità a quanto stabilito dalle Norme di Buona Pratica Clinica e alle normative vigenti;
- la ricezione del dispositivo medico utilizzato per lo studio avverrà attraverso la farmacia della struttura sanitaria e, successivamente, lo stesso verrà conservato presso il centro sperimentale separatamente dagli altri dispositivi in uso;
- non sussistono vincoli di diffusione e pubblicazione dei risultati dello studio nel rispetto delle disposizioni vigenti in tema di riservatezza dei dati sensibili e di tutela brevettuale e, non appena disponibile, verrà inviata copia della relazione finale e/o della pubblicazione inerente;
- la copertura assicurativa è conforme alla normativa vigente;
- ☑ è previsto, ☐ non è previsto un compenso a paziente arruolato per lo svolgimento dello studio;
- qualora successivamente all'approvazione da parte del Comitato Etico si ravvisasse la necessità di
 acquisire un finanziamento a copertura di costi per sopraggiunte esigenze legate alla conduzione dello
 studio, si impegnano a sottoporre al Comitato Etico, tramite emendamento sostanziale, la
 documentazione comprovante l'entità del finanziamento, il suo utilizzo nonché il soggetto erogatore;
- lo studio verrà avviato soltanto dopo la ricezione di formale comunicazione di parere favorevole del Comitato Etico;
- Lo sperimentatore dichiara di accettare il compenso a paziente proposto dal Promotore (€ 750,00 + IVA), in quanto ritenuta somma congrua considerate le procedure previste dal protocollo di studio.
- hanno preso visione e approvano quanto dichiarato nelle sezioni precedenti.

Data 23/06/2023

Firma dello Sperimentatore Responsabile

Firma del Direttore dell'Unità Operativa/SOD

Dorch
_
VALUTATO QUANTO SOPRA RIPORTATO, NULLA OSTA AL RILASCIO DELLA FATTIBILITA' LOCALE RELATIVA ALLO STUDIO IN OGGETTO IL QUALE PUO' ESSERE PRESENTATO ALLA SEZIONE COMPETENTE DEL COMITATO ETICO PER L'ESPRESSIONE DEL PARERE
Data
Firma del Direttore Generale della struttura sanitaria <i>(o Direttore delegato)</i> <i>Per delega:</i> Staff Direzione Sanitaria
SOS Etica e cura Task Force aziendale sperimentazione clinica Il Direttore Dr Piero Luigi Perruccio