







## POR CAMPANIA FESR 2014-2020

## **ASSE 2 "ICT E AGENDA DIGITALE"**

# OBIETTIVO SPECIFICO 2.2 "DIGITALIZZAZIONE DEI PROCESSI AMMINISTRATIVI E DIFFUSIONE DI SERVIZI DIGITALI PIENAMENTE INTEROPERABILI"

AZIONE 2.2.1 "SOLUZIONI TECNOLOGICHE PER LA DIGITALIZZAZIONE E L'INNOVAZIONE DEI PROCESSI INTERNI DEI VARI AMBITI DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE NEL QUADRO DEL SISTEMA PUBBLICO DI CONNETTIVITÀ"

### **SCHEDA PROGETTO**

PROGETTO DA AVVIARE	✓	
PROGETTO IN CORSO		

SOGGETTO PROPONENTE	ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI DI NAPOLI IRCC G. PASCALE		
CODICE FISCALE	00911350635		
PEC	direzionegenerale@pec.istitutotumori.na.it		
REFERENTE PROGETTO	Rocco Saviano	Mail: rocco.saviano@istitutotumori.na.it	









#### **TITOLO DEL PROGETTO**

#### Digitalizzazione cartelle cliniche

## DESCRIZIONE DEL PROGETTO, CON EVIDENZA DEGLI ELEMENTI DI COERENZA CON LA DGR N. 354 DEL 19/06/2023 E CON L'AZIONE 2.2.1 DEL POR CAMPANIA FESR 2014-2020

(Partendo dall'analisi dei fabbisogni, illustrare, in maniera dettagliata, gli interventi proposti e le spese consequenziali, riportando, in maniera puntuale, le spese relative a:

- a) Servizi di digitalizzazione della documentazione sanitaria a supporto degli assistiti e degli operatori sanitari (specificare la tipologia di documenti da digitalizzare ed il numero di documenti per ciascuna tipologia);
- b) Attrezzature per la digitalizzazione dei risultati diagnostici (indicare le singole attrezzature ed il relativo numero, nonchè eventuali software di funzionamento);
- c) Sistemi di Cyber Security (specificare componenti hardware, componenti software ed eventuali spese necessarie ai fini dell'installazione).

La pandemia globale da COVID-19 ha messo in evidenza l'importanza di adattarsi ai cambiamenti e di adottare soluzioni innovative nel settore sanitario. Una delle trasformazioni cruciali che si sta affermando è la digitalizzazione delle cartelle cliniche. Questo processo, accelerato dalla necessità di gestire in modo efficiente le informazioni sanitarie durante la pandemia, offre un futuro promettente per la gestione delle cure mediche.

I servizi di digitalizzazione della documentazione sanitaria offrono un supporto prezioso sia agli assistiti che agli operatori sanitari. Questi servizi mirano a trasformare i documenti cartacei in formati digitali accessibili attraverso sistemi informatici sicuri.

La necessità dell' Istituto è quella di migliorare l'accesso e la condivisione delle informazioni cliniche ottimizzando l'efficienza nella gestione delle informazioni cliniche, consentendo ai medici, agli infermieri e agli altri professionisti sanitari l'accesso alle informazioni pertinenti di un paziente in modo tempestivo.

Visto il crescere dei casi di cura, l'Istituo ha avviato un processo di informatizzazione della cartella clinica paperless, pertanto risulta fondamentale avere la possibilità di informatizzare la storia clica del paziente.

Tendo presente la cronicità dei paziente afferenti all'Istituto, nasce l'esigenza di provvedere alla digitalizzazione delle cartelle cliniche cartacee degli ultimi 10 anni relative ai pazienti ancora in cura presso l'Istituto. Da una un analisi effettuata le cartella da digitalizzare sono circa 198.000.









#### **OBIETTIVI DEL PROGETTO E RISULTATI ATTESI**

La digitalizzazione delle cartelle cliniche offre numerosi vantaggi sia per i fornitori di cure sanitarie che per i pazienti. Ecco alcuni dei principali vantaggi:

- Accesso rapido ed efficiente: Le cartelle cliniche digitali consentono un accesso rapido e facile alle
  informazioni sanitarie dei pazienti. I professionisti sanitari possono accedere alle cartelle cliniche
  in modo istantaneo, evitando la necessità di cercare manualmente documenti cartacei. Ciò
  consente di risparmiare tempo e migliorare l'efficienza nella gestione delle informazioni cliniche.
- Condivisione delle informazioni: La digitalizzazione delle cartelle cliniche facilità la condivisione sicura delle informazioni tra diversi fornitori di cure sanitarie. I medici, gli infermieri e altri professionisti sanitari possono accedere alle informazioni pertinenti di un paziente in modo tempestivo, consentendo una migliore coordinazione delle cure e una comunicazione più efficace.
- Riduzione degli errori: La digitalizzazione delle cartelle cliniche riduce il rischio di errori umani, come la scrittura illeggibile o l'archiviazione errata di documenti. Inoltre, i sistemi digitali possono includere controlli di validità e allarmi per avvisare gli operatori sanitari di potenziali problemi, come interazioni farmacologiche avverse.
- Efficienza operativa: La gestione delle cartelle cliniche digitali può migliorare l'efficienza operativa delle strutture sanitarie. La possibilità di accedere rapidamente alle informazioni e di utilizzare strumenti di ricerca avanzati consente di ridurre i tempi di consultazione delle cartelle cliniche, semplificando le procedure amministrative e ottimizzando l'utilizzo delle risorse.
- Riduzione dei costi: La digitalizzazione delle cartelle cliniche può portare a una riduzione dei costi a lungo termine. Eliminando o riducendo la necessità di carta, stampanti e archiviazione fisica, le strutture sanitarie possono risparmiare sui costi di acquisto e gestione dei materiali. Inoltre, la condivisione e l'accesso facilitati alle informazioni possono contribuire a ridurre il numero di test ripetuti e procedure diagnostiche, riducendo così i costi complessivi delle cure sanitarie.
- Miglioramento della qualità delle cure: La disponibilità di informazioni accurate e complete attraverso le cartelle cliniche digitali può contribuire a migliorare la qualità delle cure. I professionisti sanitari possono prendere decisioni più informate e basate su evidenze, evitando errori o omissioni potenzialmente dannose per i pazienti.









È importante sottolineare che la digitalizzazione delle cartelle cliniche richiede adeguate misure di sicurezza per proteggere la privacy e la riservatezza delle informazioni dei pazienti. È fondamentale adottare sistemi robusti di gestione dei dati e aderire alle normative sulla protezione dei dati sanitari.

Tendo presente la cronicità dei paziente afferenti all'Istituto, l'obiettivo atteso è di digitalizzare le cartelle cliniche cartacee degli ultimi 10 anni relative ai pazienti ancora in cura presso l'Istituto.

Il progetto, promosso dall'IRCCS Pascale ha quindi l'obiettivo, di raggiungere i seguenti risultati:

• La digitalizzazione delle Cartelle Cliniche quantificate in circa 198.000 complessive;

Per raggiungere questi obiettivi saranno introdotte una serie di attività finalizzate a creare un repository dei documenti digitalizzati (in formato pdf) e un database in cui sono presenti i corrispondenti metadati, utilizzati per effettuare le ricerche dei documenti.

L'archivio digitale sarà consultabile utilizzando la piattaforma applicativa documentale SDM, già in uso da parte dell'Istituto. Lo strumento applicativo, messo a disposizione degli utenti autorizzati, consentirà una rapida ed efficace ricerca, consultazione e download dei documenti digitalizzati.

QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO					
VOCI DI SPESA	IMPONIBILE	IVA	IMPORTO COMPLESSIVO (comprensivo di IVA se non recuperabile)		
SERVIZI DI DIGITALIZZAZIONE DELLA DOCUMENTAZIONE SANITARIA A SUPPORTO DEGLI OPERATORI SANITARI E DEGLI ASSISTITI	€1.537.851,80	€338.327,40	€1.876.179,20		
TOTALE PROGETTO	€1.537.851,8	€338.327,396	€1.876.179,196		



**TOTALE** 



€1.537.851,8



€1.876.179,196



#### DIGITALIZZAZIONE DELLA DOCUMENTAZIONE SANITARIA A SUPPORTO DEGLI ASSISTITI E DEGLI **OPERATORI SANITARI DESCRIZIONE** (dettagliare i servizi da attivare, indicando, per ciascun servizio, la tipologia di documenti da IMPORTO COMPLESSIVO digitalizzare ed il numero di **IMPONIBILE** documenti per ciascuna tipologia; IVA (comprensivo di IVA se non recuperabile) sono escluse le spese relative a manutenzione ordinaria, aggiornamenti, assistenza periodica, formazione del personale) Servizi di digitalizzazione di n. 198.000 cartelle cliniche €1.537.851,8 €338.327,396 €1.876.179,196

€338.327,396

CRONOPROGRAMMA					
Sequenza	Descrizione	Data Avvio	Data Conclusione (entro il 31/12/2023)		
1	Procedure di affidamento	31/07/2023	11/08/2023		
2	Stipula contratto	11/08/2023	31/08/2023		
3	Esecuzione contratto	04/09/2023	30/11/2023		
4	Collaudo	04/12/2023	08/12/2023		