



Ministero della salute

Direttiva generale per l'azione amministrativa e la gestione - Anno 2021 -

Centro di responsabilità amministrativa:

Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica

Obiettivo strategico/specifico	Promozione delle azioni prioritarie, previste dal Patto per la sanità digitale e identificate dalla Cabina di Regia NSIS integrata, per il conseguimento degli obiettivi di efficienza, trasparenza e sostenibilità del Servizio Sanitario Nazionale, attraverso l'impiego sistematico dell'innovazione digitale in sanità.							
Codice:	I.2							
Priorità politica di riferimento	5. Sviluppo del sistema informativo e statistico sanitario;							
Missione di riferimento	Tutela della salute							
Programma di riferimento	Sistemi informativi per la tutela della salute e il governo del Servizio Sanitario Nazionale							
Azioni di riferimento	Spese di personale per il programma							
Risorse complessive stanziare per l'azione	anno 2021	2.475.822,00 €	anno 2022	€	2.474.730,00	anno 2023	€	2.392.218,00
Azioni di riferimento	Sviluppo, funzionamento e gestione dei sistemi informativi volti alla tutela della salute e analisi e divulgazione delle informazioni per la valutazione dello stato sanitario del Paese							
Risorse complessive stanziare per l'azione	anno 2021	118.758.321,00 €	anno 2022	€	18.749.321,00	anno 2023	€	18.746.321,00
Data di inizio	01/01/2018		Data di completamento		31/12/2022			
Responsabile	Direttore della Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica							
Referente	Direttore della Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica							
Altre strutture/soggetti coinvolti	Direzione generale della programmazione sanitaria, Cabina di regia NSIS							
Stakeholder di riferimento	Regioni e Province Autonome di Trento e di Bolzano, Cabina di regia del Nuovo Sistema Informativo Sanitario integrata con i soggetti di cui all'intesa 7 luglio 2016 n. 128/CSR (CdR NSIS integrata)							

Indicatori				Valore di partenza	Valori target per anno		
codice	descrizione	metodo di calcolo	tipo	2020	2021	2022	2023
I.2	Azioni realizzate / azioni prioritarie definite dalla CdR NSIS integrata	Rapporto	Realizzazione fisica	60%	90%	95%	

Elenco degli obiettivi operativi/specifici annuali collegati all'obiettivo strategico/specifico per il 2021

Codice	Obiettivo operativo/specifico annuale	Inizio	Termine	Indicatore/risultato finale dell'obiettivo operativo/specifico annuale	Peso degli obiettivi operativi
I.2.1	Promuovere la diffusione e l'implementazione del FSE, anche realizzando la progettazione dell'infrastruttura nazionale per la raccolta ed elaborazione delle informazioni per finalità di governo	01/01/2021	31/12/2021	Documento su FSE	50%
I.2.2	Promuovere la diffusione delle best practices di telemedicina selezionate in base alla mappatura effettuata e valutate con la metodologia MAST	01/01/2021	31/12/2021	Documento esperienze di telemedicina	50%
totale					100%

Descrizione sintetica delle finalità e delle modalità di realizzazione dell'obiettivo strategico/specifico

L'evoluzione socio-demografica della popolazione e la necessità di bilanciare risorse disponibili e qualità dell'assistenza sanitaria prestata hanno costituito lo stimolo alla definizione di nuove modalità di erogazione dei servizi sanitari che consentano innanzitutto di registrare chiaramente il percorso del paziente, sin dal primo momento di interazione con la rete di assistenza sanitaria applicando criteri per omogeneizzare e standardizzare la raccolta e il trattamento dei dati sanitari. Pertanto, al fine di completare la piena implementazione delle priorità di intervento per la digitalizzazione in sanità, in coerenza con la Strategia per la crescita digitale 2014-2020 (PCM 3 marzo 2015) e con il Patto per la sanità digitale (Intesa CSR 7 luglio 2016, rep. atti 128), si ritiene essenziale da un lato promuovere la diffusione e il sistematico impiego del fascicolo sanitario elettronico (FSE), dall'altro promuovere l'utilizzo di strumenti di telemedicina nell'ambito dei processi di cura e assistenza al cittadino. Pertanto, nell'ambito delle attività della Cabina di regia NSIS, proseguirà la definizione e approvazione dei formati e standard dei documenti del FSE e con l'attivazione di tutti i FSE; inoltre la creazione e alimentazione dei FSE, a seguito della modifica normativa introdotta dal DL34/2020 che ha eliminato il consenso all'alimentazione, consentirà, nell'ambito dell'accesso alle informazioni del FSE per finalità di governo, di avviare la raccolta ed elaborazione di dati strutturati del FSE per un servizio sanitario maggiormente data driven, più trasparente e orientato al paziente che si concentri sui risultati in materia di salute e su una politica e processi decisionali basati su dati oggettivi. Per quanto riguarda la telemedicina tenendo conto delle iniziative di sanità digitale già in essere sul territorio nazionale, dopo aver effettuato nel 2019 la mappatura delle esperienze di telemedicina attive sul territorio nazionale, e aver selezionato nel 2020 le esperienze idonee per una valutazione, si prevede nel 2021 di supportare la CdR NSIS integrata nell'attività di valutazione, con la metodologia MAST (Model Assessment for Telemedicine), delle esperienze individuate, rispondenti ad esigenze concrete del Servizio Sanitario Nazionale, anche in termini di efficacia ed economicità, per diffonderle quali best practices e tenerle in considerazione anche nella redazione delle ulteriori indicazioni nazionali

Note



Ministero della salute

Direttiva generale per l'azione amministrativa e la gestione - Anno 2021 -

Centro di responsabilità amministrativa:

Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica

Obiettivo strategico/specifico	Promozione delle azioni prioritarie, previste dal Patto per la sanità digitale e identificate dalla Cabina di Regia NSIS integrata, per il conseguimento degli obiettivi di efficienza, trasparenza e sostenibilità del Servizio Sanitario Nazionale, attraverso l'impiego sistematico dell'innovazione digitale in sanità.it				
Codice:					
Lettera	Numero				
I	2				
Obiettivo operativo/specifico annuale	Promuovere la diffusione e l'implementazione del FSE, anche realizzando la progettazione dell'infrastruttura nazionale per la raccolta ed elaborazione delle informazioni per finalità di governo				
Codice:	I.2.1				
Direzione generale	Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica				
Responsabile	Direttore della Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica				
Referente	Direttore Ufficio 03 - Sistema informativo sanitario nazionale				
Data di inizio	01/01/2021		Data di completamento		31/12/2021
Indicatore dell'obiettivo operativo/specifico annuale	Documento su FSE	Valore di partenza indicatore obiettivo operativo/specifico annuale		Valore indicatore obiettivo operativo/specifico annuale	1

Attività da realizzare per il raggiungimento obiettivo operativo/specifico annuale										
Codice	Attività	Peso delle attività sull'obiettivo	Data inizio prevista	Data termine prevista	Indicatore/risultato di fase	Valore target	Eventuali criticità inclusi vincoli normativi	Vincoli di FASE	Altre strutture interessate	
I.2.1.1	Progettazione dell'infrastruttura per l'uso dei dati FSE per finalità di governo	40%	01/01/2021	31/12/2021	Documento di progettazione infrastruttura dati FSE per finalità di governo	1	Mancata collaborazione delle amministrazioni statali e locali coinvolte. Disponibilità di risorse finanziarie		DGPROGS; MEF; Regioni	
I.2.1.2	Ipotesi di analisi dati FSE per finalità di governo vs fonti NSIS	10%	01/01/2021	31/12/2021	Documento di analisi	1			DGPROGS;	
I.2.1.3	Individuazione elementi per aggiornamento regolamento FSE secondo ultime indicazioni DL34/2020 e per l'adozione dei formati e standard degli ulteriori documenti sanitari	40%	01/01/2021	30/06/2021	Proposta aggiornamento regolamento FSE	1			Garante; MEF; AGID; Regioni; CdR NSIS	
I.2.1.4	Proposta alla Cabina di regia NSIS (CdR NSIS) per aggiornamento regolamento FSE	10%	01/01/2021	30/06/2021	Documento di proposta per CdR NSIS	1			CdR NSIS Integrata	
Totale		100%								

Descrizione sintetica delle finalità e delle modalità di realizzazione dell'obiettivo operativo/specifico annuale
Il Ministero nel 2021, anche capitalizzando sulle esperienze degli ultimi mesi di emergenza sanitaria, proseguirà nelle attività di coordinamento per la promozione della diffusione e completezza del Fascicolo sanitario elettronico (FSE). La creazione e alimentazione dei FSE, a seguito della modifica normativa introdotta dal DL34/2020 che ha eliminato il consenso all'alimentazione, consentirà innanzitutto ai cittadini di accedere ai propri dati sanitari e di farne uso, conformemente ai principi stabiliti dal regolamento generale sulla protezione dei dati, e, se del caso, consentire una condivisione sicura di dati sanitari tra i professionisti sanitari e assicurare la sicurezza e continuità dell'assistenza; inoltre, nell'ambito dell'accesso alle informazioni del FSE per finalità di governo, sarà possibile avviare lo studio per progettare l'infrastruttura per la raccolta ed elaborazione di dati strutturati del FSE per un servizio sanitario maggiormente data driven, più trasparente e orientato al paziente che si concentri sui risultati in materia di salute e su una politica e processi decisionali basati su dati oggettivi. A tale scopo sarà necessario capire come utilizzare i dati elaborati dal FSE da quelli provenienti dai flussi NSIS. Per la completezza del FSE il Ministero proseguirà la definizione dei contenuti, formati e standard di documenti sanitari che lo alimentano, in coerenza con le regole di interoperabilità stabilite a livello europeo e procederà all'aggiornamento del Regolamento FSE anche per aggiornarlo con le novità introdotte dal DL34/2020 e dal Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali (GDPR).

Note



Ministero della salute

Direttiva generale per l'azione amministrativa e la gestione - Anno 2021 -

Centro di responsabilità amministrativa:

Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica

Obiettivo operativo/specifico annuale	Promuovere la diffusione e l'implementazione del FSE, contribuendo alla progettazione dell'infrastruttura nazionale per la raccolta ed elaborazione delle informazioni per finalità di governo
Codice:	I.2.1

Risorse umane		Totale	% di impiego
Dirigente II fascia - pos.A		1	20%
Dirigente II fascia - pos.B			
Dirigente II fascia - pos.C			
Dirigente sanitario			
Dirigente del SSN in posizione di comando medici ed area sanitaria			
Area	Fasce retributive	Totale	% di impiego
Terza	F7 (ex I.G. R.E.)	1	20%
	F6 (ex D.D. R.E.)		
	F5 (ex C3 super)		
	F4 (ex C3)		
	F3 (ex C2)		
	F2 (ex C1 super)		
	F1 (ex C1)		
Seconda	F4 (ex B3 super)		
	F3 (ex B3)		
	F2 (ex B2)		
	F1 (ex B1)		
Prima	F2 (ex A1 super)		
	F1 (ex A1)		
Totale		2	

Personale in altre tipologie di contratto	
Consulenti esterni	3

Risorse finanziarie			
Azione	Categoria di spesa	Capitolo	Importo
spese di personale per il programma	redditi da lavoro dipendente	2140	€ 35.156,42
spese di personale per il programma	imposte pagate sulla produzione	2143	€ 2.322,47
Sviluppo, funzionamento e gestione dei sistemi informativi volti alla tutela della salute e analisi e divulgazione delle informazioni per la valutazione dello stato sanitario del Paese	consumi intermedi	2200	2.500.000

Note
Le risorse finanziarie indicate per l'azione "Spese di personale per il programma" sono determinate in relazione alla percentuale di impiego delle risorse umane assegnate per il conseguimento del presente obiettivo operativo strategico. Parteciperà attivamente all'attività il Gruppo di lavoro per la telemedicina costituito nell'ambito della CdR NSIS integrata.

N.B. eventuali risorse finanziarie extra bilancio vanno inserite e descritte nel campo note



Ministero della salute

Direttiva generale per l'azione amministrativa e la gestione - Anno 2021 -

Centro di responsabilità amministrativa:

Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica

Obiettivo strategico/specifico					
Codice:		Promozione delle azioni prioritarie, previste dal Patto per la sanità digitale e identificate dalla Cabina di Regia NSIS integrata, per il conseguimento degli obiettivi di efficienza, trasparenza e sostenibilità del Servizio Sanitario Nazionale, attraverso l'impiego sistematico dell'innovazione digitale in sanità.			
Lettera	Numero				
I	2				
Obiettivo operativo/specifico annuale		Promuovere la diffusione delle best practices di telemedicina selezionate in base alla mappatura effettuata e valutate con la metodologia MAST			
Codice:		I.2.2			
Direzione generale		Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica			
Responsabile		Direttore della Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica			
Referente		Direttore Ufficio 03 - Sistema informativo sanitario nazionale			
Data di inizio		01/01/2021		Data di completamento	
				31/12/2021	
Indicatore dell'obiettivo operativo/specifico annuale	Documento su esperienze di telemedicina	Valore di partenza indicatore obiettivo operativo/specifico annuale		Valore indicatore obiettivo operativo/specifico annuale	1

Attività da realizzare per il raggiungimento obiettivo operativo/specifico annuale									
Codice	Attività	Peso delle attività sull'obiettivo	Data inizio prevista	Data termine prevista	Indicatore/risultato di fase	Valore target	Eventuali criticità inclusi vincoli normativi	Vincoli di FASE	Altre strutture interessate
I.2.2.1	Valutazione delle esperienze di telemedicina selezionate secondo i criteri della metodologia MAST indicati dalla CdR NSIS	30%	01/01/2021	30/09/2021	Documento sulle esperienze di telemedicina oggetto di valutazione	1	Mancata collaborazione delle amministrazioni statali e locali coinvolte		DGPROGS; Gruppo di lavoro telemedicina della Cabina di regia NSIS; Regioni
I.2.2.2	Studio per individuazione di ulteriori indicazioni nazionali per l'erogazione di prestazioni in telemedicina da proporre alla Cabina di regia NSIS	30%	01/01/2021	31/12/2021	Documento per ulteriori indicazioni nazionali da proporre alla CdR NSIS	1			DGPROGS; Gruppo di lavoro telemedicina della Cabina di regia NSIS
I.2.2.3	Proposta di presentazione delle best practices valutate con MAST alla CdR NSIS	20%	01/07/2021	31/12/2021	Documento di presentazione per la CdR NSIS	1			CdR NSIS integrata
I.2.2.4	Aggiornamento sezione del portale del Ministero dedicata alla telemedicina	20%	01/01/2021	31/12/2021	Richieste aggiornamento sezione del portale	2			DGCOREI
Totale		100%							

Descrizione sintetica delle finalità e delle modalità di realizzazione dell'obiettivo operativo/specifico annuale
In coerenza con il Patto per la sanità digitale e in linea con la necessità di supportare attraverso l'impiego della telemedicina lo sviluppo di servizi di continuità assistenziale, di deospedalizzazione e di presa in carico del paziente cronico, si ritiene prioritario a partire dalla mappatura delle esperienze di telemedicina attive sul territorio nazionale, realizzata nel 2019, e dalla selezione delle esperienze che, sia in termini di risposta alla domanda che di efficacia ed economicità, possono essere identificate come best practice, procedere alla loro analisi e valutazione sulla base della metodologia MAST (Model Assessment for telemedicine). Tale analisi e valutazione sarà anche utile per la definizione degli ulteriori documenti di indicazioni nazionali per l'erogazione di prestazioni in telemedicina, che rappresentano un aggiornamento attuale delle Linee d'indirizzo nazionali per la telemedicina emanate nel 2014. La valutazione delle esperienze verrà realizzata attraverso il coinvolgimento delle Regioni e degli Enti del SSN. Inoltre, l'apposita sezione sul portale istituzionale del Ministero verrà aggiornata per fornire ogni utile informazione sulle valutazioni effettuate e sui nuovi documenti prodotti. Si segnala come criticità che il risultato atteso è condizionato dall'attiva collaborazione delle amministrazioni regionali coinvolte.

Note



Ministero della salute

Direttiva generale per l'azione amministrativa e la gestione - Anno 2021 -

Centro di responsabilità amministrativa:

Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica

Obiettivo operativo/specifico annuale	Promuovere la diffusione delle best practices di telemedicina selezionate in base alla mappatura effettuata e valutate con la metodologia MAST
Codice:	I.2.2

Risorse umane		Totale	% di impiego
Dirigente II fascia - pos.A		1	20%
Dirigente II fascia - pos.B			
Dirigente II fascia - pos.C			
Dirigente sanitario			
Dirigente del SSN in posizione di comando medici ed area sanitaria			
Area	Fasce retributive	Totale	% di impiego
Terza	F7 (ex I.G. R.E.)	1	20%
	F6 (ex D.D. R.E.)		
	F5 (ex C3 super)		
	F4 (ex C3)		
	F3 (ex C2)		
	F2 (ex C1 super)		
	F1 (ex C1)		
Seconda	F4 (ex B3 super)		
	F3 (ex B3)		
	F2 (ex B2)		
	F1 (ex B1)		
Prima	F2 (ex A1 super)		
	F1 (ex A1)		
Totale		2	

Personale in altre tipologie di contratto	
Consulenti esterni	4

Risorse finanziarie			
Azione	Categoria di spesa	Capitolo	Importo
spese di personale per il programma	redditi da lavoro dipendente	2140	€ 35.156,42
spese di personale per il programma	imposte pagate sulla produzione	2143	€ 2.322,47
Sviluppo, funzionamento e gestione dei sistemi informativi volti alla tutela della salute e analisi e divulgazione delle informazioni per la valutazione dello stato sanitario del Paese	consumi intermedi	2200	2.500.000

Note
Le risorse finanziarie indicate per l'azione "Spese di personale per il programma" sono determinate in relazione alla percentuale di impiego delle risorse umane assegnate per il conseguimento del presente obiettivo operativo strategico. Parteciperà attivamente all'attività il Gruppo di lavoro per la telemedicina costituito nell'ambito della CdR NSIS integrata.

N.B. eventuali risorse finanziarie extra bilancio vanno inserite e descritte nel campo note