

PROGETTO	PROGRAMMA REGIONALE DELLO SCREENING GRATUITO PER PREVENIRE, ELIMINARE ED ERADICARE IL VIRUS DELL'EPATITE C (HCV) Progetto di implementazione dello <i>screening</i> HCV nella ASL 1 di Sassari attraverso attività di promozione, coordinamento, monitoraggio e valutazione del Programma
CODICE DEL PROGETTO AZIENDALE ▶	RAS-CEV-2023-8
RESPONSABILE DEL PROGETTO ▶	Dott.ssa Patrizia Carboni
STRUTTURA DI RIFERIMENTO ▶	SC Prevenzione e Promozione della Salute Dipartimento di Prevenzione Area Medica – ASL 1 Sassari
RECAPITO TELEFONICO/MAIL ▶	sc.promozionesalute@aslsassari.it
CUP (SE PRESENTE)	

ANALISI CONTESTO
L'infezione cronica da virus dell'epatite C (HCV) rappresenta un rilevante problema di sanità pubblica che colpisce nel mondo circa 50 milioni di persone, quasi 9 milioni nella Regione Europea e circa 380 mila persone in Italia, con una prevalenza del 1%. L'epatite C decorre in maniera asintomatica per un periodo prolungato di tempo e ciò comporta che molti soggetti siano portatori inconsapevoli del virus. I sintomi compaiono solo nelle fasi avanzate di malattia, con il rischio di gravi complicanze sia epatiche (cirrosi e tumore epatico) sia legate allo sviluppo di malattie extra-epatiche HCV correlate. La disponibilità dal 2014 in Italia dei farmaci Antivirali orali ad Azione Diretta (Direct Antiviral Agents – DAA), caratterizzati da una altissima efficacia e da una elevata tollerabilità, rende possibile la guarigione in oltre il 95% dei soggetti, quando l'infezione viene diagnosticata precocemente. Lo <i>screening</i> di popolazione rappresenta, pertanto, un intervento costo efficacia appropriato per facilitare l'accesso alla diagnosi, al counselling e/o al trattamento, sia negli individui ad alto rischio che in determinate coorti della popolazione generale. Al fine di perseguire l'obiettivo dell'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS) di eradicazione delle epatiti virali entro il 2030 (riduzione del 90% dell'incidenza, avvio al trattamento dell'80% dei soggetti eleggibili e riduzione della mortalità del 65%), il Decreto Legge 30 dicembre 2019 n.162, all'art.25-sexies, convertito con modificazioni dalla Legge 28 febbraio 2020 n.8, ha istituito a livello nazionale lo <i>screening</i> per l'eliminazione del virus HCV, individuando come popolazione bersaglio i nati dal 1969 al 1989 (inclusi gli Stranieri Temporaneamente Presenti-STP), i soggetti afferenti ai Servizi pubblici per le dipendenze (Ser.D) e gli individui detenuti negli Istituti Penitenziari. La Regione Sardegna, attraverso la Deliberazione n.38/62 del 21 dicembre 2022, ha avviato il Programma regionale di <i>screening</i> gratuito, in attuazione dell'art.11 comma 15 della Legge Regionale n.22 del 12 dicembre 2022 e con la Deliberazione n.19/73 del 01 giugno 2023 ha adottato il "Protocollo operativo regionale", che rappresenta il riferimento per l'implementazione dei percorsi diagnostici e terapeutici da parte delle Direzioni Generali delle Aziende Sanitarie coinvolte.

DESCRIZIONE DEL PROGETTO
Il presente progetto viene attivato con l'obiettivo di garantire l'implementazione del Programma di <i>screening</i> HCV e favorire l'adesione all'iniziativa nel contesto territoriale della ASL 1 di Sassari, attraverso le attività di seguito indicate: - promozione di campagne ed iniziative di informazione rivolte alla cittadinanza; - organizzazione di giornate dedicate di promozione dello <i>screening</i> HCV, in collaborazione con altre Strutture aziendali ed extra-aziendali e con Comuni ed Enti del Terzo settore; - predisposizione e diffusione di materiale informativo nelle sedi territoriali di maggiore accesso degli utenti, anche multilingue; - acquisizione di personale sanitario dedicato per garantire l'operatività del Programma; - attività in extraorario del personale coinvolto nelle attività di <i>screening</i> HCV; - implementazione dei percorsi diagnostici e terapeutici rivolti alle popolazioni bersaglio;

- popolazione della coorte di nascita 1969-1989, iscritta all'anagrafe sanitaria regionale, inclusi gli Stranieri Temporaneamente Presenti (STP)
- i soggetti seguiti dai Servizi pubblici per le dipendenze (SERD) e i detenuti in carcere, indipendentemente dalla coorte di nascita e dalla nazionalità;
- attività di counselling rivolta ai soggetti positivi al test di screening (HCV Ab) e al test di conferma (HCV RNA), gestita dal personale sanitario del Centro Screening, del Ser.D e delle Strutture detentive territoriali per le rispettive popolazioni di competenza;
- invio dei soggetti risultati positivi al test di conferma (HCV RNA) ai Centri Specialistici di riferimento per proseguire gli accertamenti diagnostici e iniziare l'opportuno trattamento;
- incontri periodici di coordinamento con i componenti del Gruppo di Coordinamento Locale interaziendale del Programma di *screening* HCV, con l'obiettivo di favorire un raccordo sistematico delle strutture organizzative e dei professionisti inseriti nei percorsi;
- monitoraggio del percorso di *screening* HCV volto all'analisi e al miglioramento dei processi;
- predisposizione di un report semestrale da inviare all'Assessorato dell'Igiene e Sanità e dell'Assistenza Sociale della Regione Sardegna.

OBIETTIVI	
Regionali	
1.	Garantire l'implementazione, il coordinamento e il monitoraggio del Programma di <i>screening</i> HCV a livello regionale.
Aziendali	
1.	Garantire l'implementazione, il coordinamento e il monitoraggio del Programma di <i>screening</i> HCV a livello locale.

BENEFICI E RISULTATI ATTESI	
L'implementazione dei percorsi diagnostici e terapeutici del Programma regionale di <i>screening</i> HCV a livello locale consente:	
• la riduzione dell'incidenza e della prevalenza grazie all'identificazione delle infezioni da virus dell'epatite C non ancora diagnosticate e un miglioramento della possibilità di una diagnosi precoce; • la presa in carico dei soggetti risultati positivi e l'avvio al trattamento, al fine di ridurre le complicanze della malattia epatica avanzata e delle manifestazioni extra-epatiche HCV correlate; • l'interruzione della circolazione del virus, con una riduzione dell'insorgenza di nuovi casi; • la riduzione della spesa sanitaria a lungo termine grazie alla prevenzione delle complicanze della malattia epatica avanzata; • la riduzione delle disuguaglianze di salute, grazie ad interventi mirati alle popolazioni più difficili da raggiungere; • l'allineamento agli obiettivi dell'Organizzazione Mondiale della Sanità di eradicazione delle epatiti virali entro il 2030 .	

PIANO OPERATIVO					
Fase	Risultato	Attività	Referenti	Data Inizio	Data Fine
Organizzazione	Definizione dei percorsi e costituzione del Gruppo di Coordinamento Locale interaziendale	Incontri preliminari per l'organizzazione dello <i>screening</i> HCV e recupero dei dati sull'attività pregressa di screening HCV di Ser.D e Istituti Penitenziari	•SC Prevenzione e Promozione della Salute, •SSD Laboratorio di Analisi Territoriale •SC Medicina di Laboratorio PO Alghero •SSD Diagnostica di Laboratorio PO Segni Ozieri •SC Microbiologia e virologia AOU Sassari •SC Laboratorio unico di analisi cliniche chimico-ematologiche AOU Sassari •SC Servizio Dipendenze patologiche (Ser.D) •Distretti sociosanitari di Sassari e Alghero •SSD Epatologia AOU Sassari •SC Clinica malattie infettive e tropicali AOU Sassari • Dipartimento ICT-ARES Sardegna	01.01.2025	31.12.2025
Formazione	Corso di formazione	Giornate di formazione per il personale sanitario del Centro Screening sul gestionale informatico	•SC Prevenzione e Promozione della Salute •Dipartimento ICT-ARES Sardegna	01.11.2025	31.12.2026
Comunicazione	Predisposizione di un piano di comunicazione	Promozione di campagne di informazione rivolte alla cittadinanza, predisposizione e diffusione di materiale informativo	•SC Prevenzione e Promozione della Salute •SC Affari Generali, Comunicazione e Legali	01.11.2025	31.12.2026
Reclutamento di nuove unità di personale	Acquisizione di unità di personale dedicato	Acquisizione di disponibilità del personale	•SC Prevenzione e Promozione della Salute •SC Gestione e Sviluppo Risorse Umane	01.11.2025	31.12.2026

Realizzazione	Avvio ed implementazione del Programma di <i>screening</i> HCV	Implementazione dei percorsi di <i>screening</i> HCV per i soggetti afferenti al Ser.D e per i detenuti in carcere e per coorte di nascita 1969-1989 (screening opportunistico e chiamata attiva)	•SC Prevenzione e Promozione della Salute • SC Servizio Dipendenze patologiche (Ser.D) •Distretti sociosanitari di Sassari e Alghero •SSD Laboratorio di Analisi Territoriale •SC Medicina di Laboratorio Ospedale Civile Alghero •SSD Diagnostica di Laboratorio PO Ozieri •SC Microbiologia e virologia AOU Sassari •SC Laboratorio unico di analisi cliniche chimico-ematologiche AOU Sassari •SSD Epatologia AOU Sassari •SC Clinica malattie infettive e tropicali AOU Sassari	01.11.2025	31.12.2026
Monitoraggio	Valutazione in itinere del Programma di <i>screening</i> e adozione di eventuali azioni di miglioramento	Monitoraggio dello stato di avanzamento delle attività e riunioni periodiche del Gruppo di coordinamento locale	•SC Prevenzione e Promozione della Salute •Strutture coinvolte nel Programma, per fasi di processo	01.11.2025	31.12.2026
Valutazione	Valutazione dell'efficacia del programma	Predisposizione di un report semestrale per i livelli sovraordinati	•SC Prevenzione e Promozione della Salute	01.06.2026	31.12.2026

CRONOPROGRAMMA ANNO 2025												
Attività	gen	feb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	set	ott	nov	dic
Incontri preliminari per l'organizzazione dello <i>screening</i> HCV e recupero dei dati sull'attività pregressa di <i>screening</i> di SERD e Istituti penitenziari	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Giornate di formazione al personale sanitario sul programma del gestionale <i>screening</i>											x	x
Acquisizione disponibilità del personale												x
Promozione di campagne di informazione rivolte alla cittadinanza, predisposizione e diffusione di materiale informativo											x	x

Implementazione dei percorsi di <i>screening</i> HCV											x	x
Monitoraggio dello stato di avanzamento delle attività e riunioni periodiche del Gruppo di coordinamento locale											x	x
Predisposizione di un report attività												x

CRONOPROGRAMMA ANNO 2026												
Attività	gen	feb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	set	ott	nov	dic
Promozione di campagne di informazione, predisposizione e distribuzione di materiale informativo	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Acquisizione disponibilità del personale	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Implementazione dei percorsi di <i>screening</i> HCV	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Monitoraggio dello stato di avanzamento delle attività e riunioni periodiche del Gruppo di coordinamento locale	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Predisposizione di un report periodico delle attività						x						x

PIANO FINANZIARIO

	RAS-CEV-2023-8
IMPORTO DEL FINANZIAMENTO ►	€ 147.637,00

Voci di Spesa	TIPOLOGIA DI SPESA ASL	DETTAGLIO	Co.GE (codice conto da Piano dei conti)	CENTRO RISORSA (STRUTTURA COMPETENTE PER LA DETERMINAZIONE DEI COSTI)	IMPORTO
Formazione	Formazione	Corsi di Formazione/rimborsi			€
Personale	Personale (attività diretta)	Co.Co.Co. – Area Sanitaria			€
		Co.Co.Co. – Area non Sanitaria			€
		Tempo Determinato– Area Sanitaria:			€ 74.000
		Tempo Determinato – Area non Sanitaria:			€
		Straordinario – Area Sanitaria			€
		Straordinario – Area non Sanitaria			€
		Prestazioni Aggiuntive/extra orario – Area Sanitaria			€ 55.030,80
		Prestazioni Aggiuntive/extra orario – Area non Sanitaria			€
		T. indeterminato – Area Sanitaria (se espressamente previsto dal finanziamento)			€

Voci di Spesa	TIPOLOGIA DI SPESA ASL	DETTAGLIO	Co.GE (codice conto da Piano dei conti)	CENTRO RISORSA (STRUTTURA COMPETENTE PER LA DETERMINAZIONE DEI COSTI)	IMPORTO
		T. determinato – Area Non Sanitaria (se espressamente previsto dal finanziamento)			€
		Determinazione delle risorse a copertura di fondo risultato/produttività per il personale assunto a T.D. e T.I.			€
		Totale Risorse Umane			€ 129.030,80
	Personale (team supporto del progetto)	Prestazioni a progetto – Area Sanitaria			€
		Prestazioni a progetto – Area non Sanitaria			€ 2.915
		Totale Risorse Umane (max 20% del finanziamento)			€ 2.915
	Materiali	Beni	Sanitari		
Non Sanitari (progetto grafico e stampa materiale cartaceo informativo screening – brochure, poster, locandine)					€ 15.691,20
Totale fornitura di beni					€ 15.691,20
Attrezzature	Investimenti	Attrezzature Sanitarie			€
		Mobili e Arredi			€
		ICT			€
		Edilizia Sanitaria			€
		Totale Investimenti			€
TOTALE					€ 147.637,00

SISTEMA DI MONITORAGGIO				
Indicatore		Fonte di Verifica	Valore Atteso	Valore Verificato
Adesione al Programma di screening HCV		SC Prevenzione e Promozione della Salute	50%	
Invio dei soggetti positivi ai Centri Specialistici di riferimento		SC Prevenzione e Promozione della Salute	100%	
N° incontri effettuati del Gruppo di coordinamento/ N° incontri programmati		SC Prevenzione e Promozione della Salute	100%	
Invio report secondo le tempistiche predefinite		SC Prevenzione e Promozione della Salute	100%	

09/02/2026

La Direttrice SC Prevenzione e Promozione salute
Dott.ssa Patrizia Carboni