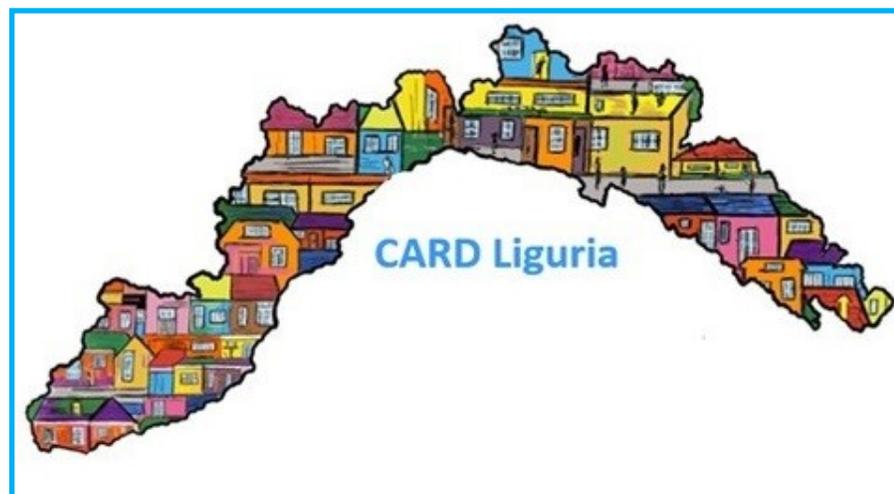


XXII CONGRESSO NAZIONALE CARD

I DISTRETTI DI COMUNITÀ PROTAGONISTI DEL DM 77 E DELLA PRIMARY HEALTH CARE

GENOVA | 17-19 OTTOBRE | 2024

STARHOTELS PRESIDENT
Corte dei Lambruschini, 4



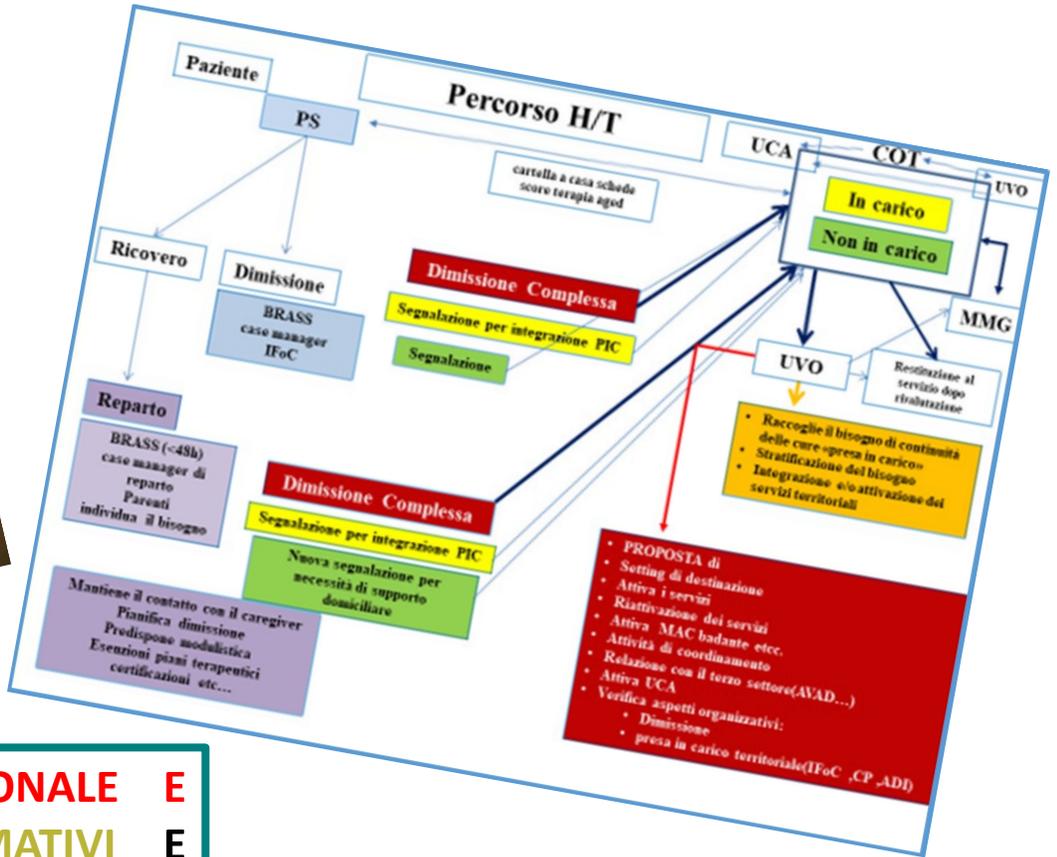
La Piattaforma Unica Regionale IT-CURA

«strumento di integrazione dei percorsi di presa in carico nella Regione Liguria

DANIELA MORTELLO Direttore dei Distretti ASL4

LUCIANA VENEZIA Responsabile Sistemi Informativi per la Sanità Territoriale Liguria Digitale

Il METODO per arrivare a IT-CURA ...



Gruppi di Progettazione e Sperimentazione Aziendali: Distretti, Cure Primarie, Ospedale, S.I.



Gruppo di Lavoro Regionale: Condivisione, co-progettazione, indirizzi: Regione, Alisa, Liguria Digitale, AA.SS.LL.

PROGETTAZIONE INTEGRATA REGIONALE E AZIENDALE TRA SISTEMI INFORMATIVI E DIRIGENZA/OPERATORI DEPUTATI AL GOVERNO E ALLA GESTIONE DEI PROCESSI DI ASSISTENZA

Il METODO per arrivare a IT-CURA

Il PNRR e il PSSR Liguria 2023-2025 hanno rappresentato l'opportunità di RICOMPORRE processi/servizi e INNOVARE il sistema a partire da:

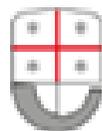


INNOVAZIONE DIGITALE E TECNOLOGICA – Sperimentazione CARTELLA a CASA/IT-CURA
INNOVAZIONE ORGANIZZATIVA – COT, Case di Comunità, Punto Unico di Accesso, UCA, Ospedali di Comunità ecc.

Ma anche ...

INNOVAZIONE PROFESSIONALE – Potenziare e sperimentare nuovi ruoli di confine IFEC, Assistente Sociale di Comunità, Ostetrica di Comunità, ...ma anche il Medico APS e APO

INNOVAZIONE NEI PROCESSI DI INTEGRAZIONE SOCIO SANITARIA - EQUIPE INTEGRATE/UVM e PRIVACY



REGIONE
LIGURIA



Alisa
Sistema Sanitario Regione Liguria



Asl4
Sistema Sanitario Regione Liguria



Liguria
Digitale

IT...CURA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

Cosa è ...

IT...CURA

Integrazione Territoriale/Information Technology
del Coordinamento Unico Regionale dell'Assistenza

... è l'ecosistema sociosanitario ligure per la presa in carico

PNRR Missione 6: Salute Componente 1 (M6C1):

Reti di prossimità, strutture e telemedicina per l'assistenza sanitaria territoriale

- Investimento 1.2.1 Assistenza Domiciliare: IT-CURA ADI
- Investimento 1.2.2 Implementazione Centrali Operative Territoriali (COT): IT-CURA IT-COT



Siamo partiti ...

Portale Ligure Socio Sanitario POLISS

Operatori
ACCEDI

Cittadini
LEGGI TUTTO

Sportello Polifunzionale Distrettuale (SPD) nelle 5 ASL

Gestione Anagrafe Sociosanitaria GAS delle strutture residenziali extra-ospedaliere

P-PAI
Prescrizione PAI da parte dei MMG



Piattaforma Ligure Televisita



Alisa
Sistema Sanitario Regione Liguria

Asl1 Asl2 Asl3 Asl4 Asl5



Contributo regionale di Solidarietà per la Disabilità (CSD) Sistema Integrato ASL/Comuni



Fondo Non Autosufficienza Vita Indipendente Dopo di Noi

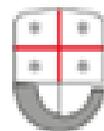


... dalla reingegnerizzazione dei processi di cura interconnettendo i diversi sistemi in uso tra i singoli servizi e professionisti

Una nuova piattaforma

che permette l'integrazione di tutte le applicazioni delle ASL, delle ASO e dei professionisti coinvolti nella cura della salute dei cittadini sul territorio ligure in un modo «unico»: con le stesse logiche, gli stessi principi e creando un opportuno catalogo di servizi IT-CURA «richiamabili» da:

- **applicazioni** create all'interno del Sistema Sanitario Regionale per gestire COT, assistenza domiciliare, CdC e OdC, ... work in progress
- **applicazioni di fornitori esterni** utilizzate dai professionisti (quali MMG, medici specialisti) o dalle **piattaforme di telemedicina da integrare nel Sistema Sanitario Regionale.**



REGIONE
LIGURIA



Alisa
Sistema Sanitario Regione Liguria



Asl4
Sistema Sanitario Regione Liguria



**Liguria
Digitale**

IT-CURA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

Attraverso la piattaforma IT-CURA si realizza
l'interoperabilità necessaria per i percorsi di presa in
carico del territorio ligure
e si alimentano i flussi regionali e nazionali

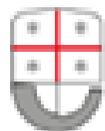
IT-CURA costituisce l'architave regionale attraverso cui il complesso di **applicazioni gestionali uniche a livello regionale**, compatibili con i flussi NSIS (Nuovo Sistema Informativo Sanitario), è **reso interoperabile** con i sistemi informativi delle strutture ed enti del territorio, inclusi MMG/PLS. A IT-CURA sono interconnessi in modo complementare **due specifici applicativi**:

- **CARTELLA A CASA (IT-CURA ADI)** che gestisce il **singolo caso di presa in carico**,; ogni operatore che interviene nella PIC di una persona opera nel contesto del **Sistema Informativo Regionale** attraverso la **condivisione della «Cartella a Casa»**.
- **DASHBOARD IT-COT (IT-CURA COT)** che **monitora i percorsi di presa in carico** implementati nel progetto IT-CURA ADI e fornisce le **liste di lavoro a tutte le équipes operanti sul territorio**, ognuna per i propri casi e per i propri percorsi

Il PROTOTIPO di CARTELLA A CASA (CaC) nasce da un'idea di ASL4 di mettere in connessione il MCA con il MMG in caso di rischio per il paziente visitato nel corso dell'attività di guardia medica.



Da lì è stato predisposto il primo modulo di CaC compilabile su tablet dal MCA al letto del paziente per il quale, in caso di rischio, rilevato sulla base di parametri predefiniti, viene in AUTOMATICO inviata mail criptata al MMG di riferimento da cui accede a CaC.



REGIONE
LIGURIA



Alisa
Sistema Sanitario Regione Liguria



Asl4
Sistema Sanitario Regione Liguria



**Liguria
Digitale**

IT...CURA

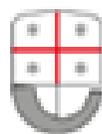


Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

CARTELLA A CASA consente la presa in carico integrata e digitalizzata delle persone a domicilio; al momento è a disposizione di IFEC, MMG, servizio di Continuità Assistenziale, ADI. Per i medici specialisti sta iniziando la prima integrazione con gli ambulatori di cardiologia, a breve anche gli assistenti sociali, e altri operatori territoriali potranno avervi accesso. **IN PROSPETTIVA LA CARTELLA SARÀ DISPONIBILE ANCHE PER GLI OPERATORI DEI COMUNI** quale strumento di «collegamento» al PUA e alla COT oltre che di gestione integrata dei casi.

Ciascuno degli attori sopra indicati, sulla base delle autorizzazioni ad operare, può:

- ricercare paziente già in carico o aprire nuova presa in carico con relativa scheda
- registrare gli accessi e compilare il Diario
- compilare le schede di valutazione (AGED, IADL, Attività occupazionali, FINDRISK, BRASS, Inter-RAI acquisito di recente da ALISA)
- inviare segnalazioni al MMG e alla COT
- attivare Televisita e Teleconsulto asincrono



REGIONE
LIGURIA



Alisa
Sistema Sanitario Regione Liguria



Asl4
Sistema Sanitario Regione Liguria



**Liguria
Digitale**



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



OSPEDALE



COT

AS CONF. SINDACI

CASA DI COMUNITA'



ATS COMUNI



CARTELLA A CASA

RETE TERRITORIALE SERVIZI PRIVATI ACCREDITATI



DOMICILIO



PUA

VOLONTARIATO COMUNITA'





La **Cartella a Casa** gestisce il singolo caso in carico, tiene traccia delle prestazioni e degli accessi pianificati e il diario di quelli erogati da tutti gli operatori sociosanitari che attuano lo specifico Progetto di Salute.

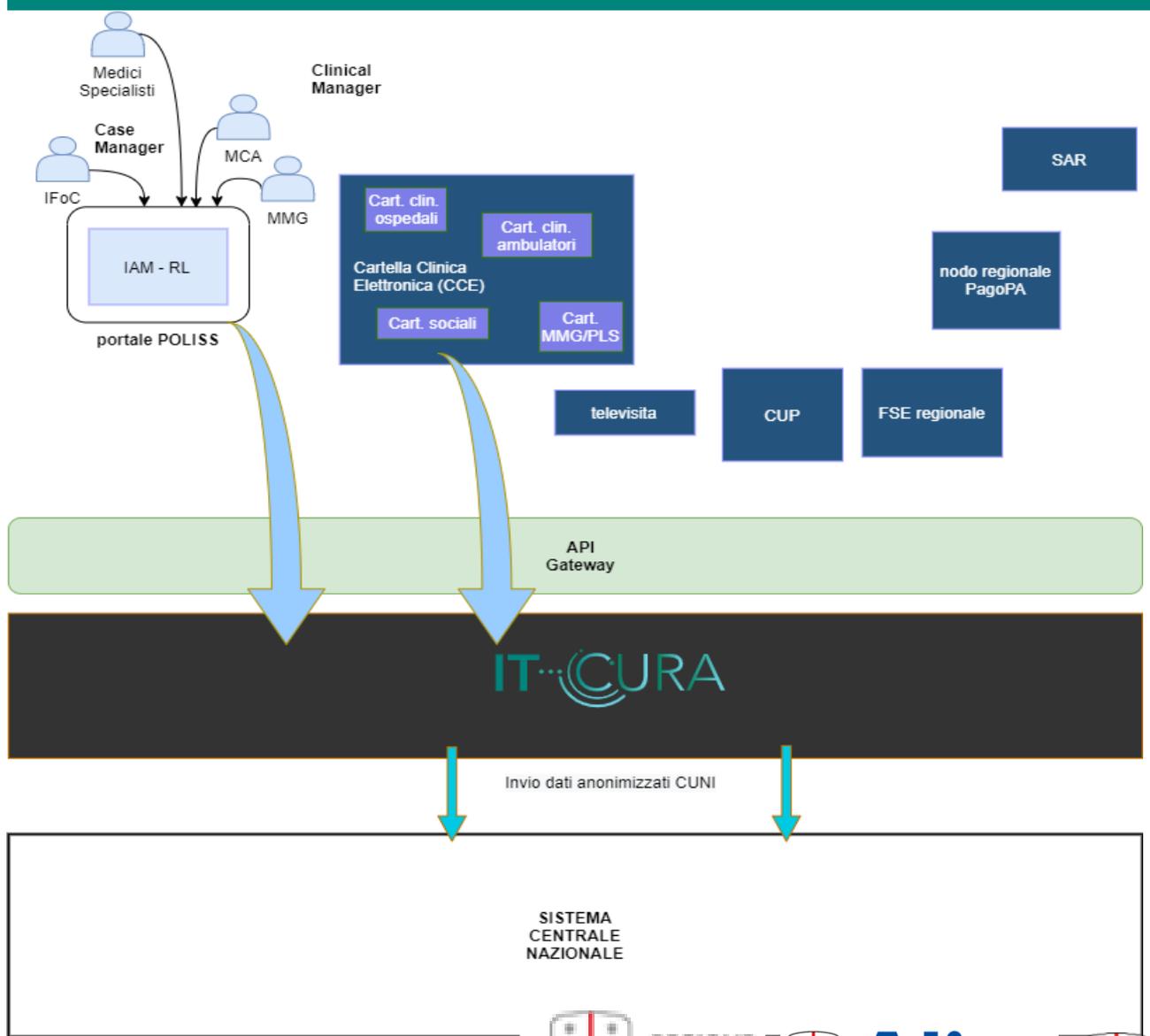
La dashboard **IT-COT** monitora i percorsi di presa in carico pianificati nel tempo e fornisce le liste di lavoro a tutte le équipes operanti sul territorio, ognuna per i propri casi e per i propri percorsi. I percorsi sono codificati a livello regionale (DGR 457-2023) e implementati in **IT-CURA**.

La **PIC** è univoca, una PIC può prevedere uno o più percorsi di assistenza; i Piani di Assistenza Individuale di ogni percorso vengono armonizzati in un **unico Progetto di Salute** per la persona.

Classificazione Percorsi di Presa in Carico DGR 457/2023

CODICI CLASSIFICAZIONE PIC	DESCRIZIONE
PICPRESTCD	PIC Prestazionale domiciliare
PICPRESTCP	PIC Prestazionale domiciliare palliative
MCA PIC	PIC Prestazionale dei Medici di Continuità Assistenziale
PICINF	PIC Ambulatorio Infermieristico
PICPRIM	PIC Assistenza Primaria
PICSPEC	PIC Specialistiche Follow Up con telemedicina
PICPROT	PIC per Assistenza Protesica
PICUCPDOM	PIC Cure Palliative
PICAFSA	PIC per Attività Fisica Adattata AFA
PICIFOC	PIC Proattiva Infermieri di Famiglia o Comunità IFoC
PICCDC	PIC Casa di Comunità allegato n° 22
PICRES	PIC dalla valutazione per l'inserimento in lista di attesa residenziale o semiresidenziali, fino all'ingresso in struttura
PICRPF	PIC pazienti in ricovero post-acuto
PICMISECO	PIC per persone che percepiscono una misura economica per il mantenimento a casa (non autosufficienza, dopo di noi, vita indipendente)
PICDIMPRO	PIC per pazienti ricoverati in ospedale valutati per Dimissioni Protette
PICRICHP	PIC per pazienti a casa per i quali è stato programmato un Ricovero ospedaliero
PICODC	PIC per pazienti in Ospedale di Comunità
PICCP	PIC Cure Palliative
PICCD	PIC Cure Domiciliari
PICCDRIAB	PIC Cure Domiciliari Riabilitative
PICTELEMON	PIC per pazienti con telemonitoraggio/telecontrollo a domicilio
PICCRON	PIC di paziente con patologie croniche
PICADP	PIC di pazienti MMG in ADP
PROGETTO DIAB	Progetto Diabete in Continuità Assistenziale

IT-CURA Uno sguardo sulla piattaforma



REGIONE LIGURIA



Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

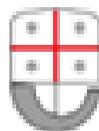
Presca in carico PIC a chi è rivolta, chi la eroga

È rivolta a persone

- **domiciliate sul territorio ligure**
 - ✓ nella propria abitazione
 - ✓ in una **residenza assistita** (solo percorsi specifici: p.e. telemedicina)
 - ✓ in **dimissione ospedaliera protetta**
- **non autosufficienti** o che necessitano di un **piano di assistenza duraturo per patologie croniche o disabili o con bisogni sociali**
- **che acconsentono** nell'ambito della presa in carico a **condivisione dati tra attori diversi** (Casa di Comunità, MMG/PLS, equipe di operatori sociosanitari del territorio, specialisti coinvolti nel piano di cura, ecc) **per finalità di cura e assistenza**

È erogata

- **anche attraverso la telemedicina** (televisita, teleassistenza, teleconsulto, telemonitoraggio, telecontrollo)



REGIONE
LIGURIA



Alisa
Sistema Sanitario Regione Liguria



**Liguria
Digitale**

IT...CURA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

Presca in carico PIC chi la governa, come si rendiconta

La PIC

- fa capo alla ASL ligure di domicilio dell'assistito
- è seguita da una *équipe territoriale*
 - ha un Case Manager per PIC (ad esempio IFeC)
 - ha un Referente per ogni percorso di cura
 - ha un Clinical Manager (MMG)
- viene gestita e rendicontata in Cartella a Casa o in altre cartelle cliniche integrate tramite IT-CURA con Cartella a Casa
- è unica nella regione ed è univocamente identificata dall'IDPICRL
- viene rendicontata nel flusso nazionale SIAD
- è corredata dalla scheda di valutazione InterRAI Contact Assessment (in sperimentazione)
- segue le «LINEE GUIDA ORGANIZZATIVE CONTENENTI IL MODELLO DIGITALE PER L'ATTUAZIONE DELL'ASSISTENZA DOMICILIARE» Agenas recepite con DGR 3647/ 2022

Progetto IT-COT

I percorsi del progetto IT-CURA ADI stanno alla base

Con la premessa fatta sui percorsi di presa in carico, il **progetto regionale ligure IT-COT** si colloca nel primo scenario delle linee guida COT:

la COT non possiede una propria base di dati specifica, ma le informazioni che la stessa utilizza vengono reperite accedendo agli applicativi gestiti da altri soggetti/unità organizzative, che già utilizzano tali dati, seppur per altre finalità.

Progetto IT-COT

Profilazione – Linee guida

Tramite la **Base dati Identificativa Centrale BIC** del Sistema Informativo Socio Sanitario **SISS in IT-CURA** si configurano

- **profili di utenza** che lavorano sul Sistema Sociosanitario Regionale Ligure
- **sistemi esterni** che possono interoperare col Sistema Sociosanitario Regionale Ligure ovvero con IT-CURA.

L'iter di **profilazione** parte dalle **AASSLL** che autorizzano:

- gli **operatori** da abbinare ad un determinato **profilo** e ad una **struttura** organizzativa
- i **sistemi informativi esterni abilitati** a interoperare con IT-CURA.

Inoltre **IT-CURA** prevede il **controllo degli effettivi accessi** sviluppati dagli utenti attraverso appositi sistemi di **audit log**.



REGIONE
LIGURIA



Alisa
Sistema Sanitario Regione Liguria



**Liguria
Digitale**

IT-CURA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

Cartella a Casa

- Segnalazione del bisogno
- Proposta di presa in carico

nome e cognome assistito
codice fiscale
NATA IL data nascita

Scheda paziente

IDPICRL: 3805
DAL 13/01/2023

Agenda accessi

Schede di valutazione socio
sanitarie >

Scheda di presa in carico

Crea segnalazione

Video medicina >

Telemonitoraggio >

Nuovo teleconsulto asincrono

Schede di valutazione IFoC >

IT...CURA CARTELLA A CASA



cognome e nome
operatore collegato

+ Inserisci segnalazione

Classificazione *

PIC Proattiva Infermieri di Famiglia o Comunità IFoC

Destinatario *

DISTRETTO 15 - CHIAVARESE

Oggetto *

bla bla bla qwerty

<< Annulla

Invia ↗

Regione Liguria

Piazza De Ferrari 1 - 16121 Genova tel. +39 010 54851 - fax +39 010 5488742



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

Cartella a Casa – diario di accessi e prestazioni per percorso

nome e cognome assistito
codice fiscale
NATA IL data nascita

Scheda paziente

IDPICRL: 861
DAL 18/05/2021

Agenda accessi
Schede di valutazione socio
sanitarie >
Scheda di presa in carico
Crea segnalazione
Video medicina >
Telemonitoraggio >
Nuovo teleconsulto asincrono
Progetto Diabete
Allegato M
Gestione Allegati

IT...CURA CARTELLA A CASA



cognome e nome
operatore collegato 

+ Scheda accesso

Data di accesso *

06/11/2023

Ora

12:00

Durata

45

Luogo

Domicilio

Modalità *

In presenza

Classificazione *

PIC Prestazionale dei Medici di Continu... x | v

necessita di ricovero o di invio a PS

Diario *

bla bla bla bla qwerty

+ Scheda prestazione

Potrai aggiungere ulteriori prestazioni erogate successivamente

Qualifica *

Struttura *

POLO GUARDIA MEDICA - POLO GUARDIA MEDICA DI CHIAVARI x | v

La dashboard IT-COT intercetta le transizioni di setting:

- * tutte le PIC dei distretti di competenza
- * le nuove PIC, transizioni territorio – territorio, proposte dagli operatori
- * le transizioni ospedale - territorio, territorio – ospedale inviate automaticamente dai Sistemi Informativi Ospedalieri interconnessi con IT-CURA

Home / Situazione PIC

Situazione PIC

Filtra per fase

 Accoglienza 60 PIC 0 in scadenza 20 scadute	 Valutazione del Caso 11 PIC 0 in scadenza 11 scadute	 Assegnazione del percorso 5 PIC 0 in scadenza 5 scadute	 In rivalutazione 0 PIC 0 in scadenza 0 scadute	 In erogazione 237 PIC 0 in scadenza 0 scadute
---	--	---	--	---

Percorso Organizzazione

Nome ID PIC

Organizzazione:
 Struttura:

Cognome:
 Nome:

* campi obbligatori

Risultati filtro e ricerca

PIC aperte	209
PIC chiuse	0
Ricoveri	11
Dimissioni	00
Accessi PS	0

Anagrafiche **Funzioni Ausiliarie** Gestione Schede Stampe

Modifica Data Ammissione
 Modifica Numero/Anno Cartella Clinica
 Blocco Cartella Clinica
 Sblocco Cartella Clinica
 Spostamento Cartella Clinica
 Cancellazione cartella clinica
 Elenco CC non attive
 Modifica Data Dimissione
 Cancellazione Scheda Dimissione
 Visualizzazione Diario Clinico
 Riapertura referto
 Compilazione Ricetta
 Pren. Ricette Dem.
 Annullamento scheda
 Inserimento prenotazione
 Gestione prenotazioni
 Lista attesa
 Dossier
 Annulla Erogato
 prova_accessi
 Consegna referto
Invia segnalazione Scopenso

[Operatore: OP1] [Client n°: 944] 15/10/2024 ore 12:48

Anagrafe CCS
 Anno 2024
 Nr. 3

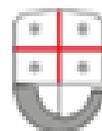
Cod. fiscale FRRPLA64B11C621S

Visita con ECG
 N. esame 20240000013 Stato
 Importa testi std Importa visita

PROVA 01

La segnalazione del bisogno

- è inviata anche dalla CCE utilizzata dal cardiologo
- interconnessa con IT-CURA.
- genera un nuovo percorso nella PIC
- viene intercettata da I pannello della COT del distretto di competenza



Cognome e Nome Paziente: [REDACTED]
 Sesso: **Maschio** Anagrafe: **CCS** Cartella: Anno: **2024**
 Nato il: [REDACTED] a **CHIAVARI** Prov. **GE** Cod. fiscale: [REDACTED] Nr. **3**

Amb. I liv. Scopenso

- Ingresso
- Accertamenti/Prest.Inter
- Esami
 - Visita con ECG [3]
 - 09/10/2024 - 202400
 - 09/10/2024 - 202400
 - 14/10/2024 - 202400
 - Ecocardiogramma [0]
 - Visita scopenso car
 - Referti sincope []
 - Esami di laboratorio [0]
 - Esami radiologici [0]
 - Contr. Telef. Scomep
- Storico
- Documenti validati

Visita con ECG

Data Esame: **15/10/2024** N. esame: **2024000014** Stato: [v]
 Medico: [REDACTED] Importa testi std [W] Importa visita [v]

Motivi Visita e/o ECG: **Controllo in CMD di recente riscontro**

Principali Rilievi Clinici: **Prima visita amb scopenso. Ricoverata a Febbraio us per scopenso cardiaco acuto in paziente con Lamenta astenia da sforzo. Attualmente tosse produttiva in terapia con Augmentin.**

ECG: **Ritmo sinusale, turba completa di conduzione sinistra**

Accertamenti Diagnostici: [REDACTED]

Conclusioni e Terapia: **Paziente in buon compenso nel contesto di una cardiopatia ipocinetica a coronarie indenni con caratterizzazione tissutale negativa per patologia**

Prossimo Controllo il [] ora []

Note Ulteriori: [REDACTED]

Operatore: **OPERATORE DI PROVA 01**

Il diario degli accessi

- L'esito della visita specialistica è inviato automaticamente dalla CCE utilizzata dal cardiologo per i pazienti con una PIC attiva
- La CCE è interconnessa con IT-CURA.
- La CCE genera un nuovo accesso nella PIC, con il diario e le prestazioni eseguite



REGIONE
LIGURIA



Alisa
Sistema Sanitario Regione Liguria



Asl4
Sistema Sanitario Regione Liguria

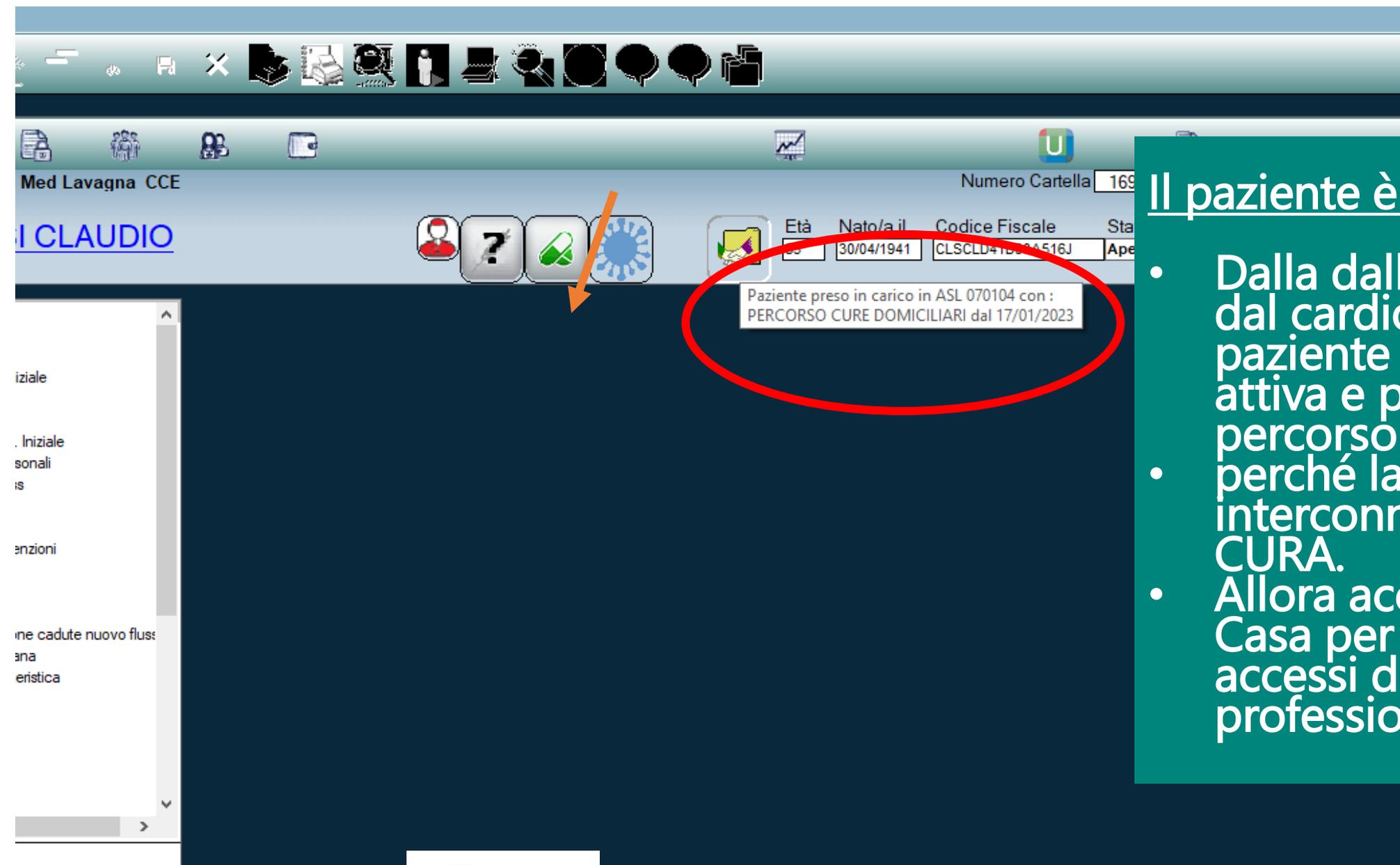


**Liguria
Digitale**

IT-CURA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Med Lavagna CCE

Numero Cartella 169

CLAUDIO

Età	Nato/a il	Codice Fiscale	Stato
55	30/04/1941	CLSCLD41B0004516J	Ap...

Paziente preso in carico in ASL 070104 con :
PERCORSO CURE DOMICILIARI dal 17/01/2023

Il paziente è preso in carico?

- Dalla CCE utilizzata dal cardiologo vedo se il paziente ha una PIC attiva e per quale percorso
- perché la CCE interconnessa con IT-CURA.
- Allora accedo a Cartella a Casa per vedere gli accessi degli altri professionisti della rete



REGIONE
LIGURIA



Alisa
Sistema Sanitario Regione Liguria



Asl4
Sistema Sanitario Regione Liguria



**Liguria
Digitale**

IT-CURA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

Cartella a Casa – Teleconsulto Asincrono, con televisita al bisogno

IT...CURA

Cruscotto

Consulti >

Nuovo consulto

Lista consulti

<

TELECONSULTO ASINCRONO



cognome e nome
operatore collegato 

< Indietro

☰ Lista teleconsulti

📅 Periodo di riferimento

Dal 

Al 

Cerca consulti

Ripristina filtro 

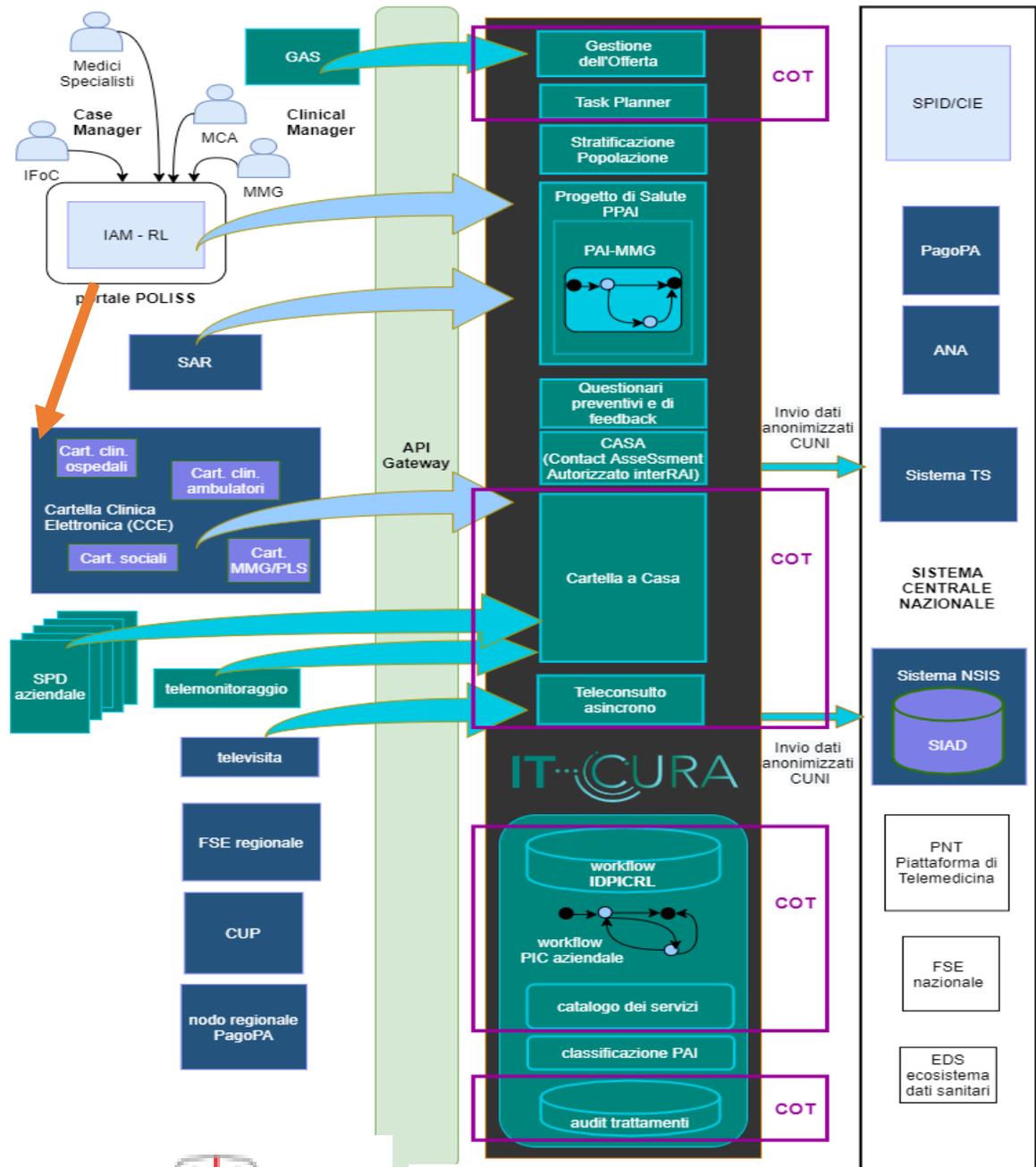
☰ Lista consulti

	Id	Data richiesta	Assistito	Destinatario	Quesito	
	745	24/10/2023	<input type="text" value="COGNOME e NOME"/>	DIABETOLOGIA LAVAGNA	PROVA	  
	730	18/10/2023	<input type="text" value="COGNOME e NOME"/>	DIABETOLOGIA LAVAGNA	Di chi è questa mail?? @libero.it	   
	729	18/10/2023	<input type="text" value="COGNOME e NOME"/>	DIABETOLOGIA LAVAGNA	prova di test con mail inserita @libero	   



IT-CURA

ecosistema socio sanitario ligure



IT-CURA lavori in corso



GRAZIE PER L'ATTENZIONE



REGIONE
LIGURIA



Alisa
Sistema Sanitario Regione Liguria



**Liguria
Digitale**

IT...CURA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU