



RETE ONCOLOGICA PIEMONTE E VALLE D'AOSTA

DGR Riforma Rete Oncologica Regionale Piemonte e VdA 31-6377 del 28-12-2022



«AUTORITA' CENTRALE di COORDINAMENTO della RETE ONCOLOGICA PIEMONTE E VALLE D'AOSTA»

COORDINATORE

- responsabile degli indirizzi strategici della Rete
- rappresenta e coordina la Rete
- convoca e presiede le riunioni del Comitato Scientifico e le riunioni con tutti i Direttori Generali delle Aziende Sanitarie facenti parte della Rete

COORDINATORE OPERATIVO OSPEDALIERO

- identifica i livelli di attività ospedalieri tramite indicatori quali i volumi di attività e i requisiti strutturali, organizzativi, tecnologici e digitali in analogia a quanto disposto dalle Reti ERN
- coordina il Molecular Tumor Board

COORDINATORE OPERATIVO DEL TERRITORIO

- si occupa dell'attuazione ed implementazione dell'oncologia di prossimità
- è il Referente Regionale per la realizzazione delle disposizioni dell'Intesa della Conferenza Stato Regioni per la realizzazione della RNTR

COMITATO SCIENTIFICO:

- due oncologi
- un oncologo/ematologo pediatra
- un ematologo
- un radioterapista
- un chirurgo
- un esperto di sanità pubblica
- un infermiere con esperienza in oncologia
- un rappresentante delle Associazioni di Volontariato in oncologia, tra quelle maggiormente rappresentative sul territorio regionale

Obiettivi

- ***Percorsi CAS-GIC Centri riferimento***
- **Formazione ed informazione**
- **Molecular Tumor Board**
- **Integrazione Ospedale Territorio**
- **Progetti Regionali**
- **Piano Oncologico Nazionale**
- **Accreditamento Rete Europea CCI4EU**

Obiettivi

- ***Percorsi CAS-GIC Centri riferimento***
- Formazione
- Molecular Tumor Board
- Integrazione Ospedale Territorio
- Progetti Regionali
- Piano Oncologico Nazionale
- Accreditamento Rete Europea CCI4EU

Centro Accoglienza Servizi (CAS)

- *Accoglienza, ascolto, informazione e visita del paziente*
- *Impostazione di un percorso diagnostico*
- *Valutazione infermieristica*
- *Valutazione fragilità psicologiche e sociali : psicooncologo e programma PPFF ...*
- *Supporto amministrativo e gestionale*
- *Avvio del paziente al GLC di competenza*
- **Esenzione ticket temporanea 048**

Gruppi Interdisciplinari Cure - GIC

Il **GIC** è *responsabile* della presa in carico **multidisciplinare** del paziente.

Grazie all'**interdisciplinarità** dell'approccio clinico, stabilisce i percorsi di cura più appropriati, attraverso una **maggiore tempestività e coordinamento degli interventi** evita la frammentazione dei percorsi diagnostico-terapeutici



Obiettivi

- *Percorsi CAS-GIC Centri riferimento*
- **Formazione ed informazione**
- *Molecular Tumor Board*
- *Integrazione Ospedale Territorio*
- *Progetti Regionale*
- *Piano Oncologico Nazionale*
- *Accreditamento Rete Europea CCI4EU*

FORMAZIONE ANNO 2024 – GRUPPI DI STUDIO

Tipologia GdS	N. partecipanti	Tot. partecipanti
26 Patologia	816	1440
5 Temi Oncologici	185	
10 Operatori	330	
7 Anatomopatologi	109	

DAL 2023 PSDTA regionali unici per le principali patologie

- Uniformità di percorsi
- Monitoraggio delle tempistiche di attuazione dei percorsi diagnostico-terapeutici

PSDTA Progetti realizzati

- PSDTA: **29 PSDTA di patologia**. Alcune patologie sono state suddivise per capitoli (Urologico, Ginecologico, Tumori rari) Avviati nuovi gruppi: Metastasi ossee, Medicina di Genere
- **6 gruppi di lavoro per tematiche professionali**: Infermieri, Fisioterapisti, Logopedisti, Stomatoterapisti, Farmacisti ospedalieri, Dietisti
- **5 gruppi a tematica trasversale**: Medicina Oncologica, Oncogeriatría, Cure palliative, Oncologia e Rete Emergenza, Rete Nutrizione
- **8 Gruppi di lavoro di Anatomia patologica** con discussione diretta di casi complessi
- Tutti i PSDTA sono REGIONALI e non più aziendali.
- Richiesta la condivisione con Gruppi di interesse analogo.



Obiettivi

- *Percorsi CAS-GIC Centri riferimento*
- *Formazione*
- **Molecular Tumor Board**
- *Integrazione Ospedale Territorio*
- *Progetti Regionali*
- *Piano Oncologico Nazionale*
- *Accreditamento Rete Europea CCI4EU*



rete
oncologica

Piemonte | Valle d'Aosta

Molecular Tumor Board

Molecular Tumor Board e test genetici

- Identificazione dei Centri di Anatomia Patologica (DGR 16 dicembre 2022)
- Test genomici Germinali: attribuiti all'Istituto di Genetica
- Test molecolari per il ca mammella : test di base, test per casi ER+ / HER2 neg., NGS
- TEST per NSCLC : identificati i 6 centri
- Test per colangiocarcinoma: identificati 3 Centri
- Test per sarcomi: concentrato in un Centro
- MTB: attivazione di una piattaforma unica pluriregionale. Identificazione e scrittura del regolamento

Obiettivi

- *Percorsi CAS-GIC Centri riferimento*
- *Formazione*
- *Molecular Tumor Board*
- **Integrazione Ospedale Territorio**
- *Progetti Regionali*
- *Piano Oncologico Nazionale*
- *Accreditamento Rete Europea CCI4EU*

Progetti avviati e conclusi

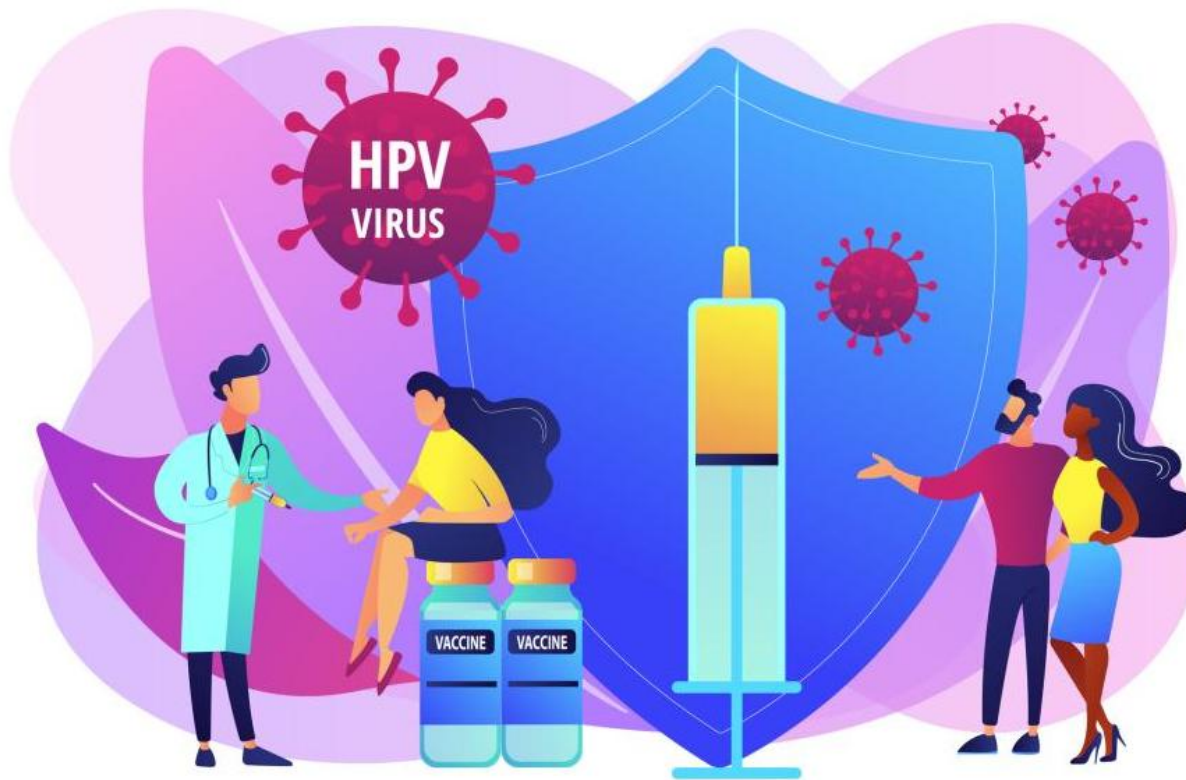
- Partecipazione al progetto regionale di Assistenza Domiciliare
- Corsi di Aggiornamento MMG Piemontesi e Valdostani
- Corsi di Aggiornamento con Farmacisti del territorio
- Corsi di Aggiornamento per i Direttori Generali
- Creazione di un Archivio delle pubblicazioni della Rete
- Riprogrammazione del portale di Rete
- Apertura di una collaborazione continuativa con la Rete di Terapia del Dolore.
- Armonizzazione dell'offerta formativa delle varie sedi



Obiettivi

- *Percorsi CAS-GIC Centri riferimento*
- *Formazione*
- *Molecular Tumor Board*
- *Integrazione Ospedale Territorio*
- **Progetti Regionali**
- *Piano Oncologico Nazionale*
- *Accreditamento Rete Europea CCI4EU*

Campagna di sensibilizzazione alla vaccinazione HPV





Nurse Tele-Counseling in OET HRBC patients

**A model for territorial assistance in a mountain
region**

Marina Schena
Ospedale Regionale Umberto Parini
AUSL Valle d'Aosta

Obiettivi

- *Percorsi CAS-GIC Centri riferimento*
- *Formazione*
- *Molecular Tumor Board*
- *Integrazione Ospedale Territorio*
- *Progetti Regionali*
- **Piano Oncologico Nazionale**
- *Accreditamento Rete Europea CCI4EU*

Sperimentazione di un modello di gestione di percorsi dedicati agli accessi ospedalieri urgenti del paziente oncologico.

Gianmauro Numico

SC Oncologia Medica

AO S.Croce e Carle, Cuneo



Obiettivi del progetto

Garantire in modo omogeneo una risposta immediata e di qualità alla richiesta di intervento da parte di pazienti oncologici in corso di trattamento farmacologico

Definire in modo appropriato il setting ideale di intervento (in remoto, ambulatoriale, ricovero ospedaliero)

Separare il «non-programmato» dal «programmato» → consentire il flusso ininterrotto delle attività programmate

Ridurre gli accessi non appropriati al DEA

Deliberazione della Giunta Regionale 25 marzo 2024, n. 20-8342



Autorità Centrale di Coordinamento
Rete Oncologica Piemonte e Valle
d'Aosta

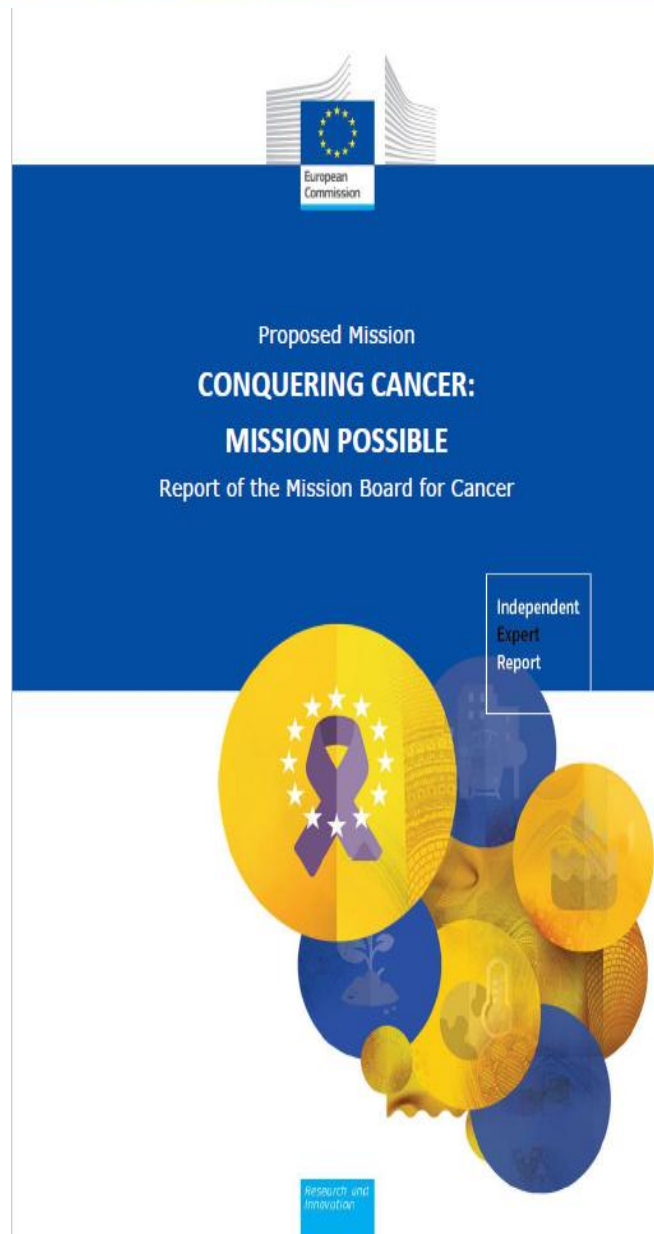
***Progetto oncogeriatría:
creazione di percorsi dedicati
ai pazienti anziani***

**Progetto Redatto dal Gruppo di Studio di Oncogeriatría della
Rete Oncologica Piemonte e Valle d'Aosta**



Obiettivi

- *Percorsi CAS-GIC Centri riferimento*
- *Formazione*
- *Molecular Tumor Board*
- *Integrazione Ospedale Territorio*
- *Progetti Regionali – Piano Oncologico Nazionale*
- **Accreditamento Rete Europea CCI4EU**



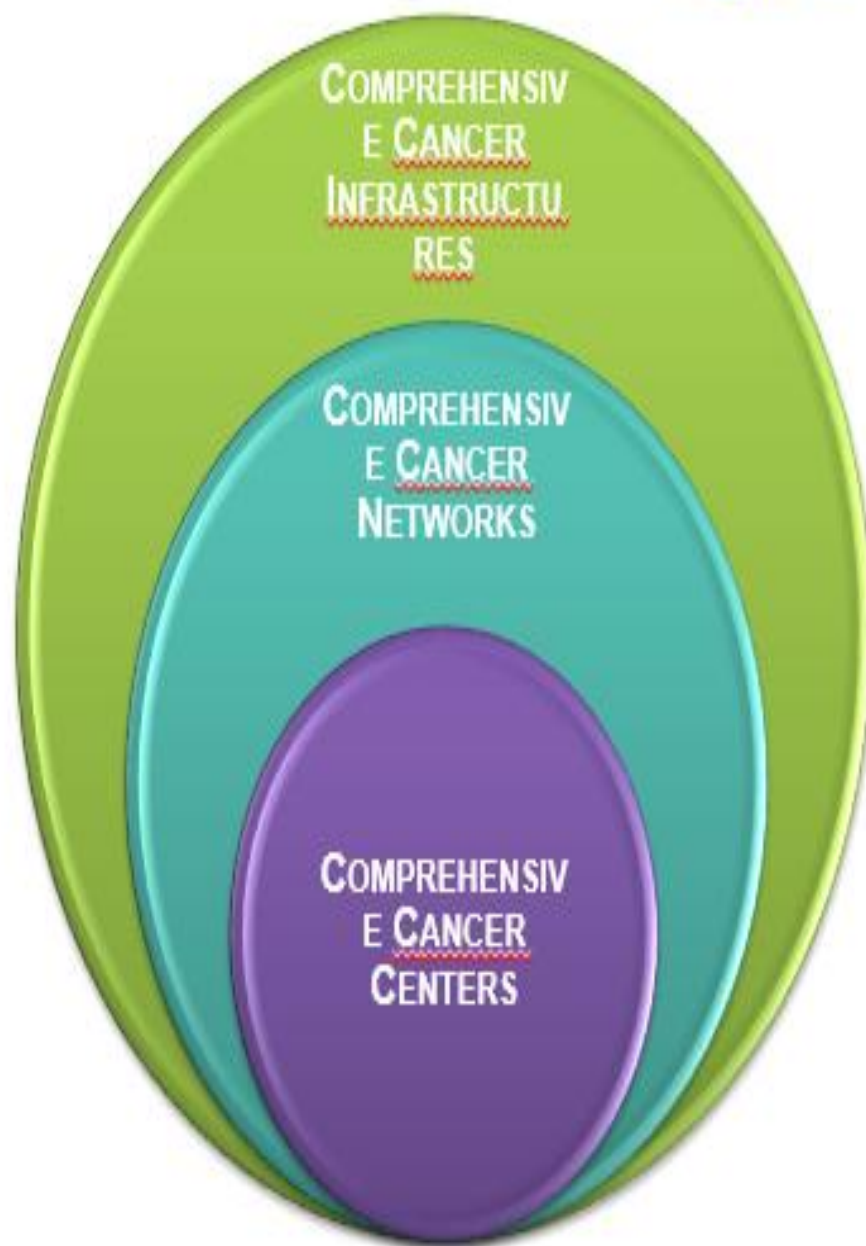
As President of the European Commission Ursula von der Leyen said:

“We need to build a stronger European Health Union, a Union where we are **united in diversity and adversity**, where we work together to overcome our differences and where we build today the healthier, stronger and more respectful world we want our children to live in tomorrow.

With respect to tackling cancer, the **Mission on Cancer** and the **Europe’s Beating Cancer Plan**, the Commission services will therefore now explore policy options and use of financial instruments to initiate a gradual and synergised implementation of both initiatives, in close cooperation with Member States.”



Comprehensive Cancer Centers and Comprehensive Cancer Care Networks may be the core of Comprehensive Care Infrastructures that deliver quality care and provide resources to improve and integrate care, research and education. Data already available confirm that the level of "CCI maturity" in Member States is **widely different**, from some countries **lacking CCIs completely**.



What is a Comprehensive Cancer Infrastructure? (CCI)

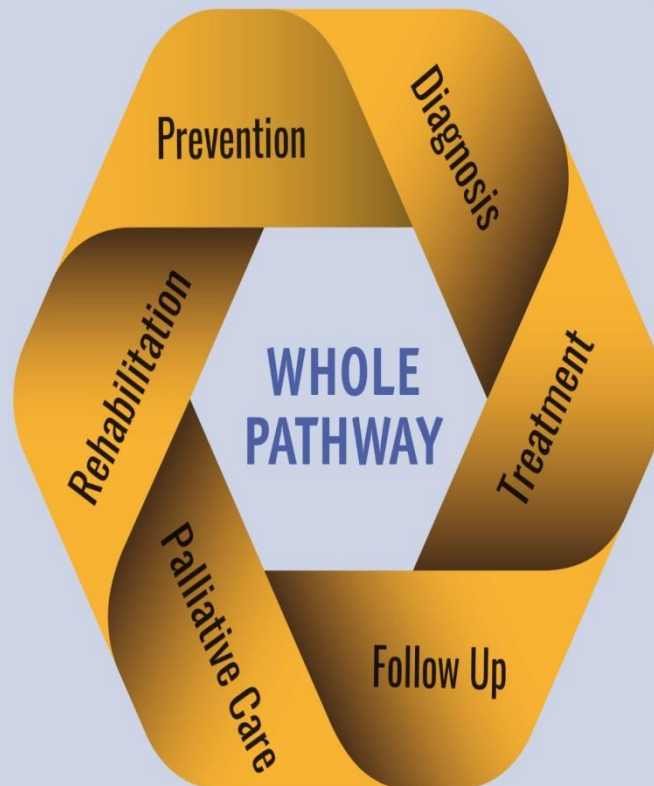
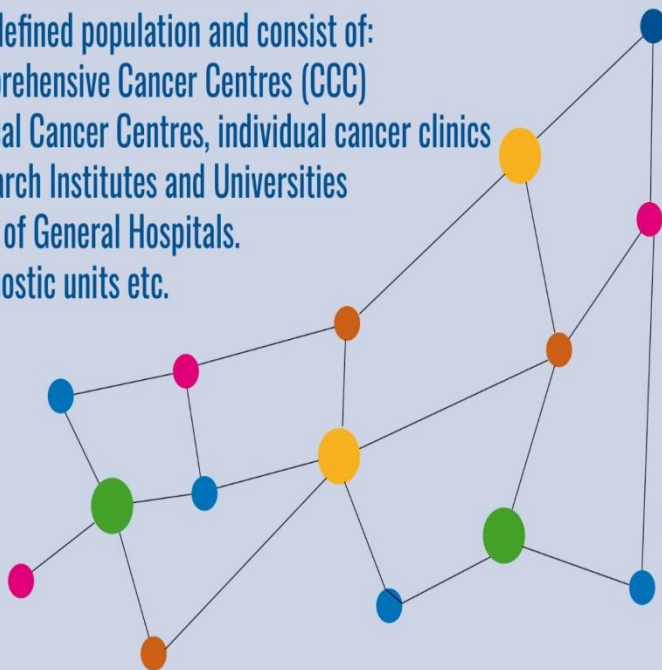


CCI A Comprehensive Cancer Infrastructure should also include public functions such as public health, screening, primary and community care, and population cancer registries. Other supporting infrastructures such as –omics and clinical trials platforms

CCN

Comprehensive Cancer Networks* serve a defined population and consist of:

- Comprehensive Cancer Centres (CCC)
- Clinical Cancer Centres, individual cancer clinics
- Research Institutes and Universities
- Units of General Hospitals.
- Diagnostic units etc.



* Including Comprehensive Cancer Care Networks according to CrANE WP 6 (CCCN)



The Horizon Europe Mission



The Horizon Europe Mission on Cancer will **complement the set-up of an EU network of Comprehensive Cancer Centers** across Member States that will be established through the *Europe's Beating Cancer Plan* by 2025.

Together with other projects: JANE, CRANE, ...

The target is ensuring **that 90% of eligible cancer patients have access to Comprehensive Cancer Infrastructures by 2030.**

Now from 0 to 40%

In that context, **the aim is improving or developing their existing or future Comprehensive Cancer Infrastructures, focusing on developing their research & innovation-related capacities.**

By setting up capacity-building interventions to support them in the change



OUR INVOLVEMENT

Theme:	CCI ID:	EE1	HR1	SK1	ES1/6	RO1	CZ1a/b	IT8	FR4	PT1	IE1	BG1/2	PO1
Structure of CCI													
CCC													
Interfaces													
Discovery & translational research													
Clinical research													
Outcomes research													
Screening & early detection													
Patient pathways													

* The Horizon Europe action asks us to focus on Research and Innovation. FR4 and PO1 were selected for a limited intervention only.

Underlying Objectives

Data and IT	Uniform the Regional Data exchange systems
Governance and political challenges	Implement the Hub & Spoke system and interactions
Screening and early detection	Expand research sites and promote communication between centers. Inform the public
Clinical Research	Closely monitor adherence to guidelines
Patient Pathway	Extend services to other potential users: the fragile, different age groups, hard-to-reach geographical areas

Deep Dives

- A Deep Dive is a **tailored and structured intervention** within a Comprehensive Cancer Infrastructure (CCI).
- The **purpose** is to help the CCI build their capacity in particular domains by providing expert consultancy advice
- It consists of 3 site visits to the CCI by multidisciplinary expert teams, according to the specific domains of intervention chosen for that Deep Dive site.

A Deep Dive is composed of **3 site visits**:

- 1. Detailed diagnosis** → Situational analysis
- 2. Intervention** → Design of the step change improvement
- 3. Follow-up** → Site to report back and gain further focused advice

Our Deep Dive Expert Team



Josep Borras
ICO Spain
Screening & Early
Detection



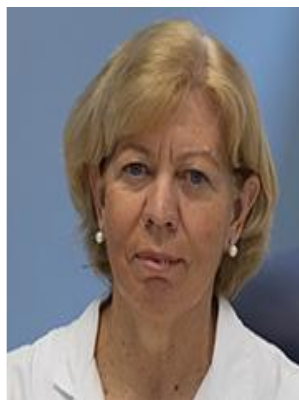
Mette Stie
RSYD Denmark
Patient Pathway



Sonia Collier
St. James Ireland
Patient Pathway



Jonas Bergh
Karolinska Institute Sweden
Clinical Research



Felip Enriqueta
VHIO Spain
Clinical Research

Ria Duenk
IKNL Netherlands
Clinical Research



Hannes Schlieter
TU-Dresden
Germany
Patient Pathway

Wim van Harten
NKI Netherlands
CCI4EU IT8 DD Chair



Nele Grapentin
DKG Germany
CCI4EU IT8 Project Manager



Local Theme - Team Leaders



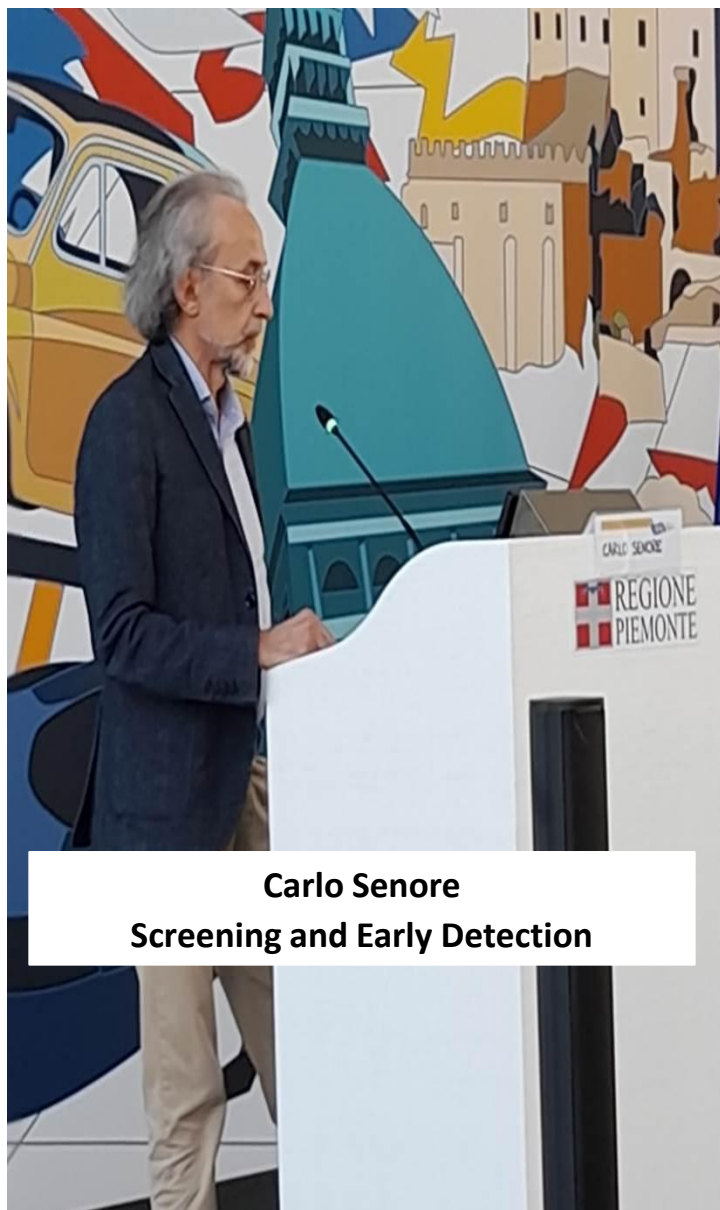
Gianluca Gaidano
Clinical Research



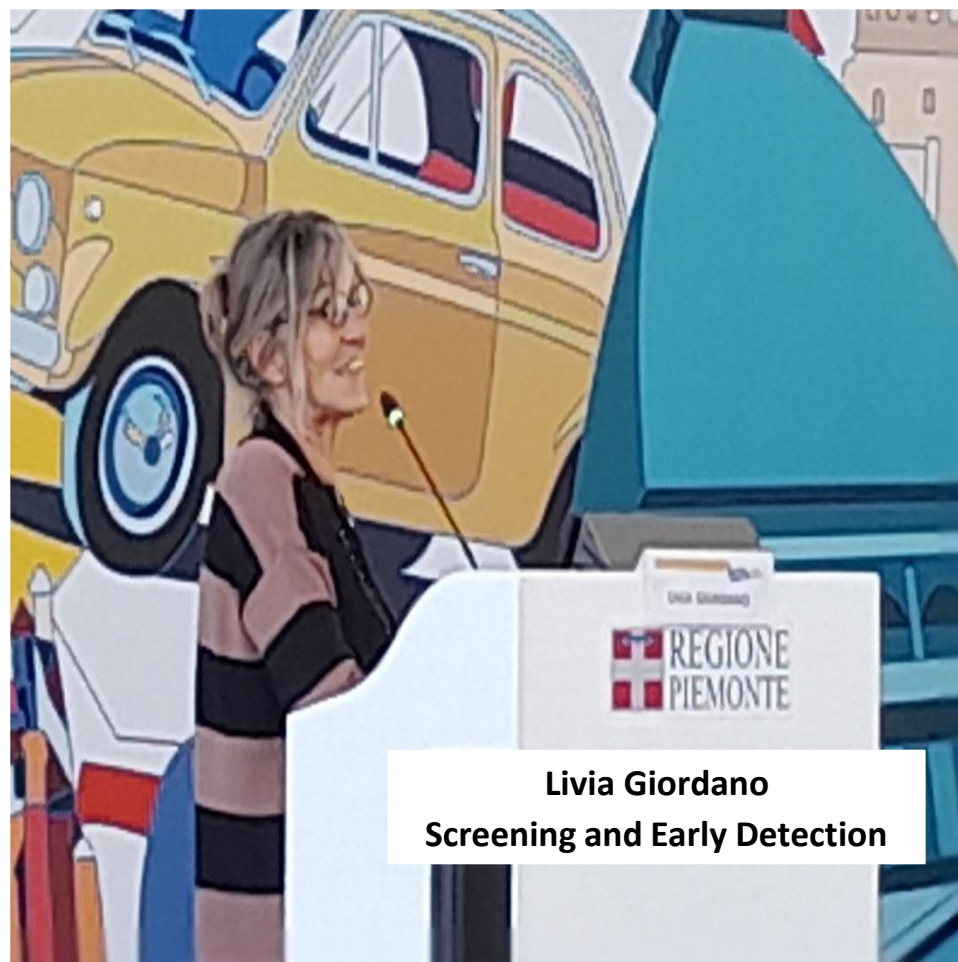
Gianmauro Numico
Patient Pathway



Adriano Leli
Governance and Political
Challenges



Carlo Senore
Screening and Early Detection



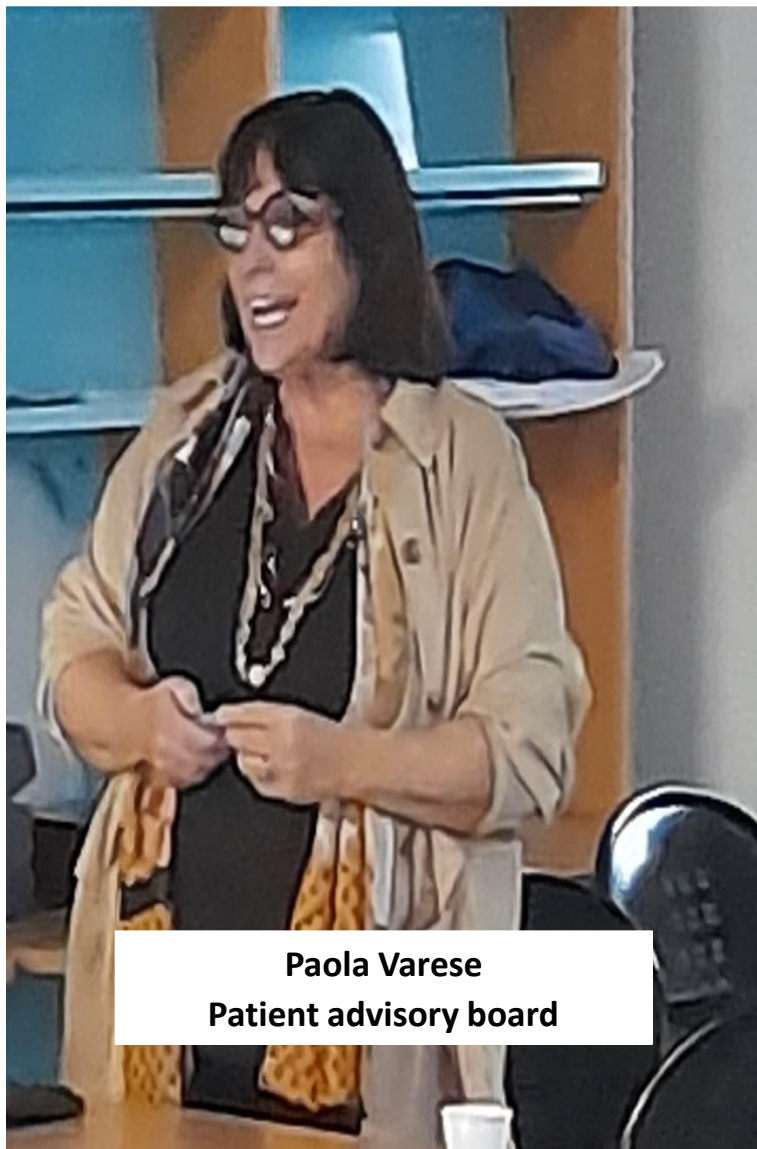
Livia Giordano
Screening and Early Detection

Lorenzo Richiardi
Data & IT

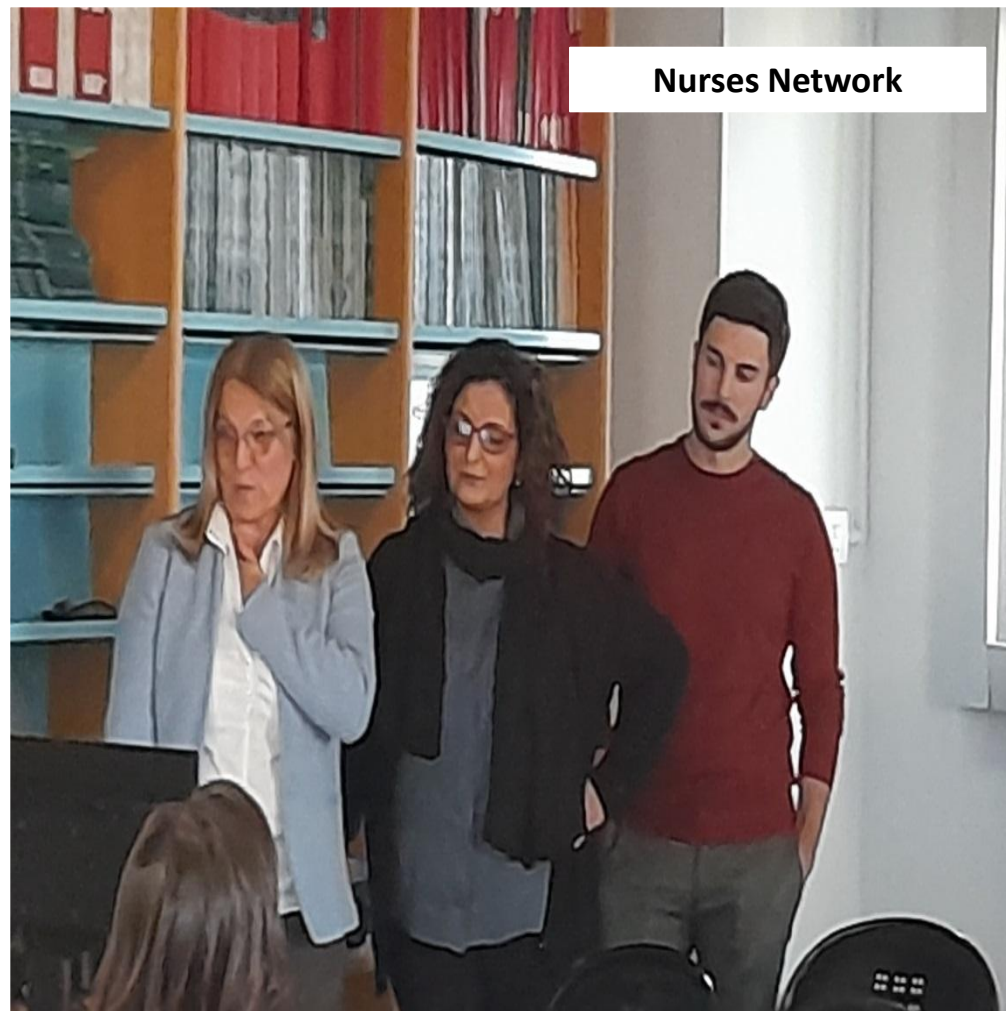


Enrica Migliore (no Photo)
Data & IT





Paola Varese
Patient advisory board



Nurses Network

Rete Oncologica del Piemonte e Valle d'Aosta



ROPVA coordinators
Alessandro Comandone
Mario Airoidi
Massimo Aglietta



1st Deep Dive visit – November 2024, Torino



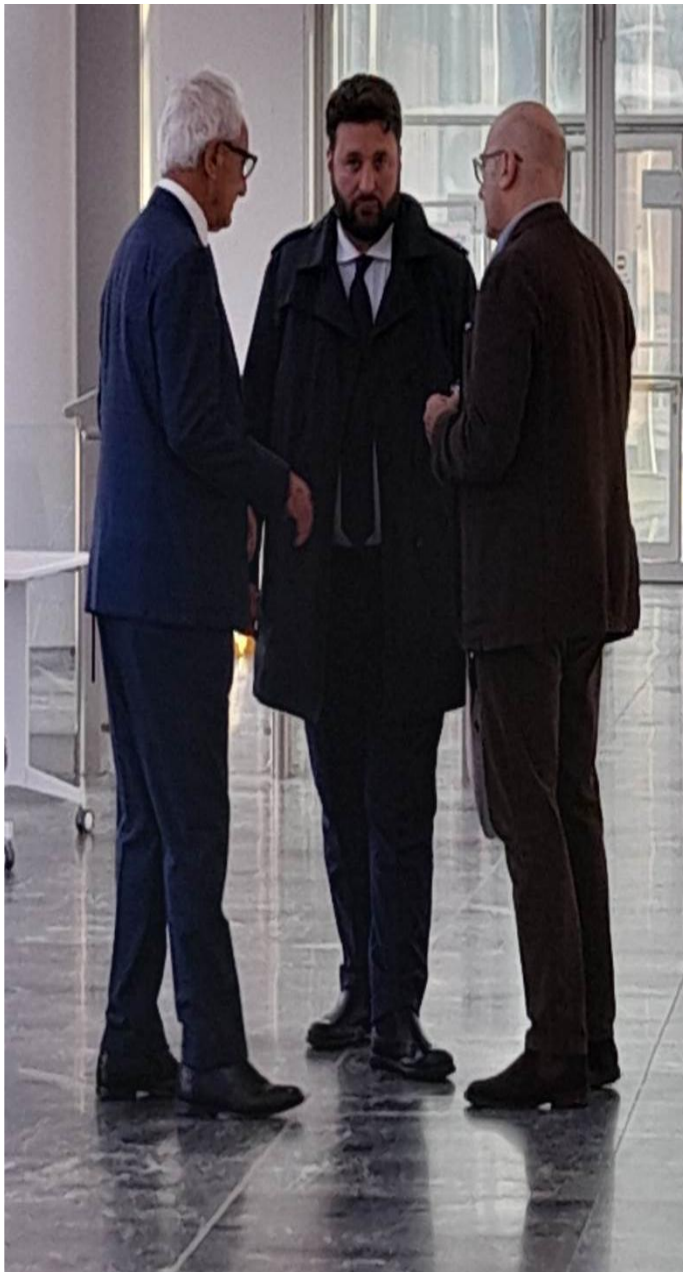
FPO Candiolo – Comprehensive Cancer Center



2nd Deep Dive visit – March 2025, Novara



UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE



**A lot of
discussions...**

Thank you very much!!

