## Reti oncologiche regionali: prospettive e criticità

## Il Progetto Periplo

Bari 14 dicembre 2018

Gianni Amunni

#### Le domande del malato (e della sua famiglia)

- Sono nel posto giusto ?
- È stato sentito il parere di tutti gli specialisti?
- La cura è quella più adatta al mio caso ?
- Ci sono terapie più nuove ?
- C'è qualcosa di utile che viene dalla ricerca o dalle sperimentazioni?

### singola istituzione < net-work

#### Le criticità della oncologia

- Disequità negli accessi
- Integrazione di competenze non strutturata
- Incertezze su tempestività e appropriatezza
- Dis continuità di cura
- Innovazione fuori dai percorsi assistenziali garantiti
- Sostenibilità economica

## relazione < integrazione

#### Gli obiettivi strategici

- Agire sul benessere di tutta la popolazione (prevenzione primaria)
- Anticipare la diagnosi (prevenzione secondaria)
- Curare al meglio tutti (omogeneità e qualità)
- Adottare terapie efficaci nelle strutture adeguate (appropriatezza clinica e organizzativa)
- Supportare i bisogni di tutte le fasi della malattia (presa in carico)
- Consentire la disponibilità della eccellenza

## più istituzioni < sistema-squadra





## Relazione "strutturata" di un insieme articolato di istituzioni complementari









Sinergie di percorso

Condivisione casistica

Continuità di cura

Fruibilità alta specializzazione Economie di scala e masse critiche Governo appropriatezza

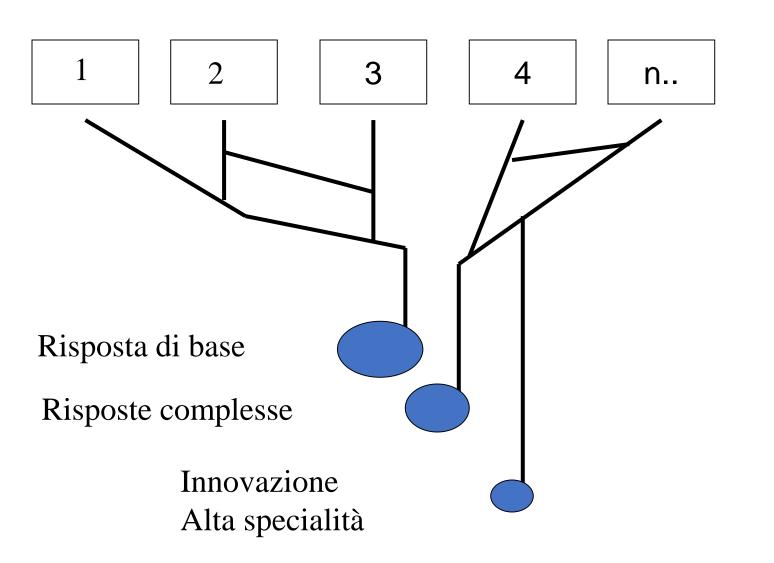
#### Razionalizzare per non razionare

#### Reasons why a new model of governance is needed

- Quality of Care
- Cancer Pandemics
- Equity, Innovation and Sustainability

## **Oncology Networks**

#### il modello di percorso

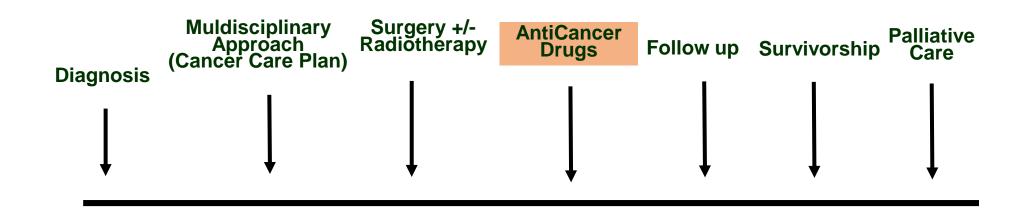


Accessi diffusi nel territorio

Percorsi assistenziali condivisi

Risposte appropriate e di qualità

#### Patients' journey in Oncology



Delayed/inadequate surgery Delayed/inadequate RadioRx

Intensive Non risk-adapted Adherence

MTB Staging Molecular Profile

Access to screening Delayed diagnosis Misdiagnosis Delayed access Place in Therapy Patient selection Compliance Setting
Guidelines
Rehabilitation
Long term Tx sequelae

Home Care Hospice Care givers

#### **Oncology Pathways & Outcome: MTB for Breast Cancer Patients**

Country	Population & Nb	Primary Endpoint	Results
Scottish study <sup>1</sup>	14,000 women with breast cancer	BC-specific mortality and all-cause mortality	18% reduction in BC mortality at 5 years with multidisciplinary care
Belgian study <sup>2</sup>	25,178 women with breast cancer	Survival for BC by hospital volume	Improved 5-year survival rates in high- volume versus low-volume hospitals (83.9% vs 78.8%, respectively)

<sup>1.</sup> Kesson EM, et al. BMJ. 2012;26;344:e2718; 2. Vrijens F, et al. Breast. 2012;21(3):261-266.

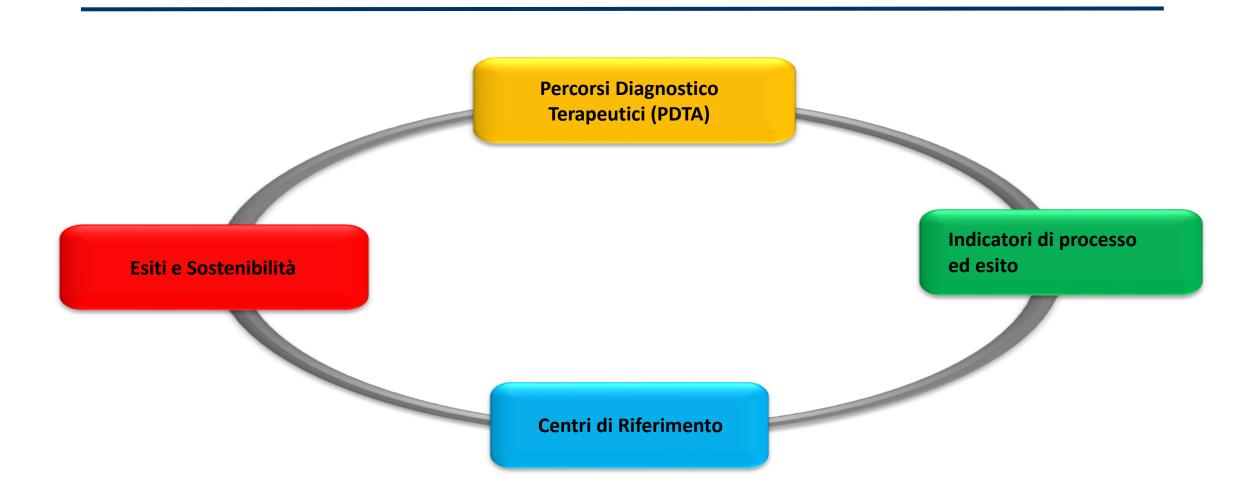
#### **Oncology Pathways & Outcome: Time to Radiotherapy for H&N Patients**

Country	Population & Nb	Primary Endpoint
NCDB USA <sup>1</sup>	25,216 patients with stage III/IV H&N tumors	Median OS according to time to Radiotherapy after Surgery

	Time to Radiotherapy			
	≤ 42 days	43-49 days	≥ 50 days	
# of pts	9,765	4,735	10,716	
Median OS yrs	10.5	8.2	6.5	

1. Harris JP et al. JAMA Otolaryngol Head Neck Surg, 2018

#### Gli obiettivi di governance delle Reti Oncologiche



## <u>2015</u>

Il Progetto PERIPLO nasce dalla volontà di clinici coordinatori di Reti Oncologiche (Toscana, Lombardia, Veneto, Liguria, Piemonte/Valle d'Aosta, Umbria) o che hanno ricevuto l'endorsement della propria Regione (Emilia Romagna, Lazio, Campania) con l'obiettivo di contribuire ad elaborare percorsi diagnostico-terapeutici che, avendo al centro il paziente, consentano di coniugare efficacia, efficienza e sostenibilità.

#### Gli Incontri istituzionali

2016 - 2017













**Dal Progetto** 



RESPONSABILITÀ DI CURA

All'Associazione



10 Maggio 2017 Cremona



Si costituisce l'*Associazione PERIPLO Onlus* con lo scopo di contribuire all'implementazione delle Reti Oncologiche come modello di erogazione di servizi sanitari volti a realizzare percorsi di diagnosi, cura e assistenza, che garantiscano omogeneità di accesso, equità ed efficienza in coerenza con le indicazioni programmatorie formulate dai Governi Regionali e dal Ministero della Salute.





#### PERIPLO 2016: Carcinoma Mammario

- Rilevanza sociale:
  - oltre 50.000 nuove diagnosi/anno
- oltre 750.000 donne viventi con pregressa diagnosi di carcinoma mammario
- Rilevanza clinica:
- ruolo della diagnostica molecolare
- impatto delle terapie innovative
- Rilevanza dei percorsi assistenziali:
- screening
- centri senologici (breast units)

Sono stati confrontati i PDTA esistenti sul carcinoma mammario e si sono condivisi gli indicatori ritenuti rilevanti per misurare l'efficacia e l'appropriatezza del percorso assistenziale.

#### **Working Group Indicatori Mammella**















Bortolami Alberto (Veneto)
Gemmi Fabrizio (Toscana)
Pagano Eva-Ciccone Giovanni (Piemonte)
Stracci Fabrizio (Umbria)
Schettini Francesco (Campania)
Russillo Michelangelo (Lazio)
Pronzato Paolo (Liguria)
Frassoldati Antonio (Emilia-Romagna)

# Le Scelte dei Clinici: Indicatori di Struttura: 9 Indicatori di Percorso: 21 Indicatori di Esito: 9 Indicatori di Appropriatezza: 6 TOTALE INDICATORI: 45

Le Scelte dei Metodologi:			
Indicatori di Struttura:	2		
Indicatori di Percorso:	9		
Indicatori di Esito:	4		
Indicatori di Appropriatezza:	3		
TOTALE INDICATORI:	18		

I Dati Reali:	
Indicatori di Struttura:	2
Indicatori di Percorso:	4
Indicatori di Esito:	1
Indicatori di Appropriatezza:	3
TOTALE INDICATORI:	10

#### RISULTATI INDICATORI PERIPLO

	DESCRIZIONE	VENETO	LIGURIA	TOSCANA	PIEMONTE	UMBRIA	Soglia
1	Proporzione di pazienti avviate ad intervento con prelievo istologico	ND	ND	ND	ND	ND	≥ 90%
2	Proporzione di pazienti con intervallo di tempo tra intervento chirurgico e inizio della terapia medica adiuvante < 8 settimane	73.7 %	66.72%	ND	71.8%	69,87%	≥ 80%
3	Proporzione di pazienti con RMN pre intervento	22.8%	11.95%	23.2%	20.2%	8,76%	≤ 20%
4	Proporzione di pazienti con inizio trattamento Radioterapico entro 4-5 mesi dalla chirurgia conservativa o demolitiva in assenza di terapia adiuvante	88.05 %	ND	ND	94,6% (4 mesi)	ND	≥ 90%
5	Proporzione di pazienti con mammografia nei 18 mesi successivi all'intervento chirurgico	78.6 %	75.35%	78,8 %	ND	63%	≥ 90%
6	Proporzione di pazienti con dosaggio per la ricerca dei marker tumorali nell'anno successivo all'intervento	64,4 %	60.48%	65,4%	65 %	77,6%	≤ 20%
7	Proporzione di pazienti con scintigrafia ossea nell'anno successivo all'intervento per tumore	5,3 %	9.72%	7,6%	8,3%	9,3%	≤ 10%
8	Proporzione di pazienti che hanno ricevuto trattamento antitumorale attivo nei 30 giorni prima del decesso	12,6 %	ND	ND	ND	9 %	< 10%



#### **Il Working Group Polmone**

Coordinatore Prof. Giorgio Scagliotti

Oncologi

Silvia Novello, Vanesa Gregorc, Emilio Bria, Giulia Pasello, Sara Pilotto, Francesco Grossi, Andrea Ardizzoni, Rita Chiari, Alessandro Morabito, Francesco Di Costanzo, Domenico Galetta, Hector Jose Soto Parra

Altre Professionalità

Chirurgo toracico: Ugo Pastorino, Francesco Puma

Patologo: Antonio Marchetti, Mauro Papotti

Radioterapista: Umberto Ricardi, Sara Ramella

Pneumologo: Rocco Trisolini

## **Attività Working Group**

#### 23 Marzo 2018 web conference:

Condivisione e rilevabilità dai flussi Indicatori Periplo

#### 04 Maggio 2018 web conference:

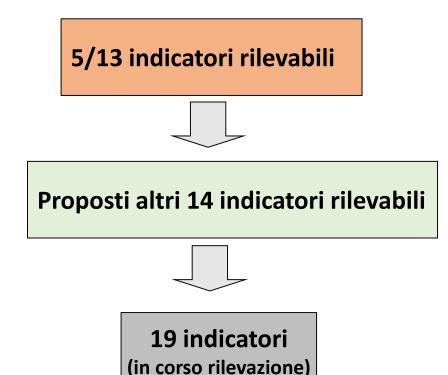
Proposta altri indicatori rilevabili e Definizione Fonte dati

#### 18 Maggio 2018 web conference:

Descrizione e Condivisione numeratore e denominatore indicatori

#### 22 Giugno 2018 Firenze:

Convalida definitiva numeratore e denominatore Validazione preliminare tecnica risultati



## PERIPLO e il Territorio Le Reti Oncologiche Regionali: Prospettive e Criticità

Il format degli incontri sarà strutturato a **tavola rotonda** per favorire lo scambio di informazioni e un dibattito che garantisca una sostanziale parità tra gli interlocutori, ciascuno dei quali è chiamato a fornire il proprio contributo. I partecipanti si confronteranno facendo emergere i vari aspetti della propria realtà coadiuvati da uno o più moderatori (rappresentanti board Periplo) che avranno il compito di stimolare e coordinare il dialogo.

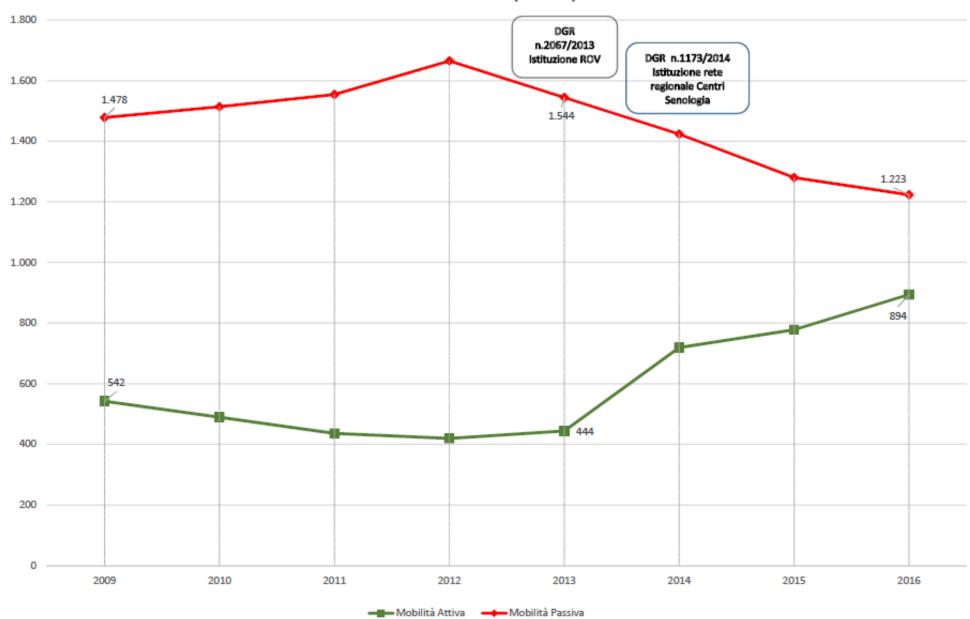
Gli incontri sono destinati ad un target esperto, coinvolto a vari livelli nell'organizzazione, gestione ed erogazione delle cure:

- ✓ Clinici
- ✓ Direzioni Generali
- ✓ Referenti regionali

#### Gli Incontri Regionali «PERIPLO e il Territorio» - 2018



Mobilità Veneto - Numero ricoveri per neoplasia mammaria



#### Le reti oncologiche I tempi sono maturi per questi punti di vista?

L'Utente	Il Professionista	Il Sistema Sanitario Regionale		
L'accesso all'accoglienza più vicino mi garantisce una prestazione appropriata indipendentemente dalla mia residenza o dalle mie disponibilità	Sono un anello indispensabile di una catena che offre - qualità - tempestività -innovazione 	Posso ottimizzare le risorse umane e strutturali esistenti ed investire su bisogni di sistema		

#### CONCLUSIONI

- Omogeneità e qualità diffusa
- Governance e assunzione di responsabilità
- Programmazione coerente
- Unitarietà del sistema oncologia

Il tema delle reti oncologiche è tra i più dibattuti nella comunità scientifica e rappresenta una priorità strategiche del Ministero della Salute e degli organi di governo del Servizio Sanitario.

La loro costituzione è un input chiaro del Min Sal, Agenas e conferenza Stato Regioni e comporta una riorganizzazione dell'assistenza impatta sulla presa in carico, sugli aspetti normativi sulle problematiche cliniche, dall'infrastruttura tecnologico-informatica e più in generale sulla governance e sul monitoraggio delle performance.

Le profonde differenze clinico-organizzative nelle Regioni, i diversi significati attribuiti al termine Rete,il bisogno modelli strutturati di governance, la gestione dei farmaci innovativi ad alto costo e la sostenibilità del Sistema Sanitario sono elementi di ulteriore complessità in questo contesto.

Il processo di implementazione delle reti oncologiche richiede oltre ad una precisa volontà politica un diverso impegno dei professionisti coinvolti anche una riorganizzazione dei percorsi di cura con adeguate risorse umane ed economiche dedicate.



SCUOLA di FORMAZIONE
PER CONOSCERE LE NECESSITÀ DI GOVERNANCE



## PERIPLO ACADEMY PER CONOSCERE LE NECESSITÀ DI GOVERNANCE





## PERIPLO ACADEMY

#### PER CONOSCERE LE NECESSITÀ DI GOVERNANCE





## PERIPLO ACADEMY PERCHÉ ISCRIVERSI A PERIPLO ACADEMY

Unico nel suo genere

Relazioni istituzionali e conoscenze specifiche

Per sostenere la crescita professionale

- Esperienza sul campo
- 4 Crediti
  Formativi

