



**CORSO DI FORMAZIONE  
PER PAZIENTI ONCOLOGICI**

**2021**

# **Il Progetto “Dove mi curo?” dedicato a pazienti e cittadini**

**Fabrizio Nicolis**

*Rete Oncologica Pazienti Italia*

*22 giugno 2021*

# ROPI

RETE ONCOLOGICA PAZIENTI ITALIA

 **Evento  
WEBINAR**

**18/05/2021**

 **11.30**

# "DOVE" MI CURO?

**Il luogo di cura  
per intervento  
chirurgico  
oncologico:  
una scelta  
consapevole  
del cittadino  
e del paziente**

## PROGRAMMA

- 11.30 **Saluti Istituzionali**  
Pierpaolo Sileri, *Sottosegretario di Stato al Ministero della Salute*  
Nicola Provenza - *Membro XII Commissione - Affari Sociali - Camera Deputati*
- 11.45 **"Dove" mi curo? Per una scelta consapevole**  
Stefania Gori, *Presidente Rete Oncologica Pazienti Italia*
- 11.50 **La Chirurgia Oncologica nel Programma Nazionale Esiti 2020**  
Francesco Bortolan, *Age.na.s*
- 12.05 **Il valore dei numeri: l'importanza dei volumi di attività in chirurgia oncologica**  
Massimo Carlini, *Presidente Eletto Società Italiana Chirurgia (SIC)*
- 12.20 **Il futuro del PNE: alla ricerca di nuovi indicatori per il miglior percorso di cura in chirurgia oncologica**  
Marina Davoli, *(Age.na.s)*
- 12.35 **Le domande delle Associazioni Pazienti**  
Claudia Santangelo - *Vivere senza stomaco.. si può*  
Daniela Abbantaturo - *Fra Parentesi*  
Laura Patrucco - *Onconauti*  
Paolo Leonardi - *Associazione Pazienti Italiani Colangiocarcinoma*
- 13.00 **Conclusioni**  
*Modera: Maria Emilia Bonaccorso - ANSA*

Con il patrocinio di

 **Age.na.s.** AGENZIA NAZIONALE PER I SERVIZI SANITARI REGIONALI

**Per partecipare  
al webinar  
clicca qui**



# Intervento chirurgico per tumore maligno: volume di ricoveri





- dal **2012** è attività istituzionale del Ministero della Salute, affidata ad AGENAS  
(DL 6 luglio 2012, n.95)

Sono molte le patologie per le quali le revisioni sistematiche della letteratura hanno confermato le evidenze di **associazione** tra **volumi** di attività più alti e migliori **esiti** delle cure.

Queste evidenze valgono anche per la **chirurgia oncologica**.



Tumore allo **stomaco**

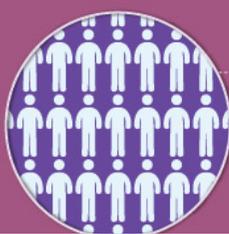


**6.746** interventi ogni anno

- Per la chirurgia del tumore allo stomaco abbiamo considerato che il numero minimo di interventi per ciascuna struttura debba essere di 20 ogni anno.

## Ospedali

*maggiore è il numero di interventi eseguiti, migliore è il risultato*



che eseguono almeno

**20**

interventi l'anno

che eseguono

**meno**

di 20 interventi l'anno



**97**  
ospedali



**298**  
ospedali

sopravvivenza a 30 giorni



**85 morti in meno** per tumore allo stomaco ogni anno  
se tutte le persone con tumore allo stomaco fossero operate negli ospedali che eseguono almeno 20 interventi l'anno

**PNE 2016**  
**PNE 2017**



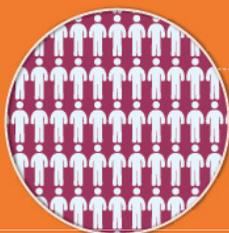
Tumore de **colon**  
**27.019** interventi ogni anno



## Ospedali

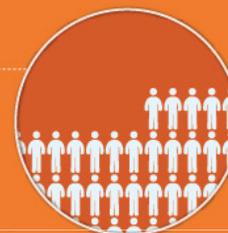
- Per la chirurgia del tumore del colon abbiamo considerato che il numero minimo di interventi per ciascuna struttura debba essere di 50 ogni anno.

*maggiore è il numero di interventi eseguiti, migliore è il risultato*



che eseguono almeno  
**50**  
 interventi l'anno

che eseguono  
**meno**  
 di 50 interventi l'anno



**173**  
 ospedali



**343**  
 ospedali

sopravvivenza a 30 giorni



**151 morti in meno** per tumore al colon ogni anno  
 se tutte le persone con tumore al colon fossero operate negli ospedali che eseguono almeno 50 interventi l'anno

**PNE 2016**  
**PNE 2017**



# Relationship between surgical volume and patient outcomes

MASSIMILIANO SPALIVIERO AND JAMES A. EASTHAM

**TRENDS**  
UROLOGY & MEN'S HEALTH

2015

Invited Commentary

## Surgical Volumes and Outcomes— Does Practice Make Perfect?

Nitin A. Pagedar, MD, MPH

2019

**JAMA Otolaryngology—  
Head & Neck Surgery**

isily conceptualized, The most  
not surprising that an that performe  
to increase t  
comes stead

established and growing body of literature describes im-  
proved outcomes when complex surgery is performed by hos-

## Volumi di attività ed esiti delle cure: prove scientifiche in letteratura ed evidenze empiriche in Italia

Volume and health outcomes:  
evidence from systematic reviews  
and from evaluation  
of Italian hospital data

2017



Laura Amato, Danilo Fusco, Anna Acampora, Katia Bontempi, Alessandro Cesare Rosa, Paola Colais, Fabio Cruciani,  
Mariangela D'Ovidio, Francesca Mataloni, Silvia Minozzi, Zuzana Mitrova, Luigi Pinnarelli, Rosella Saulle, Salvatore Soldati,  
Chiara Sorge, Simona Vecchi, Martina Ventura, Marina Davoli  
Dipartimento di epidemiologia del Servizio sanitario regionale, ASL Roma1, Regione Lazio, Roma;

# Relationship between surgical volume and patient outcomes

**TRENDS**  
UROLOGY & MEN'S HEALTH

2015

MASSIMILIANO SPALIVIERO AND JAMES A. EASTHAM

## DOVE MI CURO? ALLA SCELTA DEI CENTRI DI CHIRURGIA ONCOLOGICA IN ITALIA

Questa sezione offre ai pazienti e ai cittadini una fotografia delle strutture sanitarie italiane con una rilevante attività di chirurgia oncologica svolta nell'anno 2019. Vengono utilizzati i dati forniti dal Piano Nazionale Esiti (PNE 2020) dell'Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali (AGENAS) presentati lo scorso 1 marzo 2021.

Perchè questo progetto?



Volumi Soglia



Bibliografia





## DOVE MI CURO?

--Offre ai pazienti e ai cittadini una **fotografia** delle strutture sanitarie italiane con una rilevante attività di chirurgia oncologica svolta nell'anno 2019.

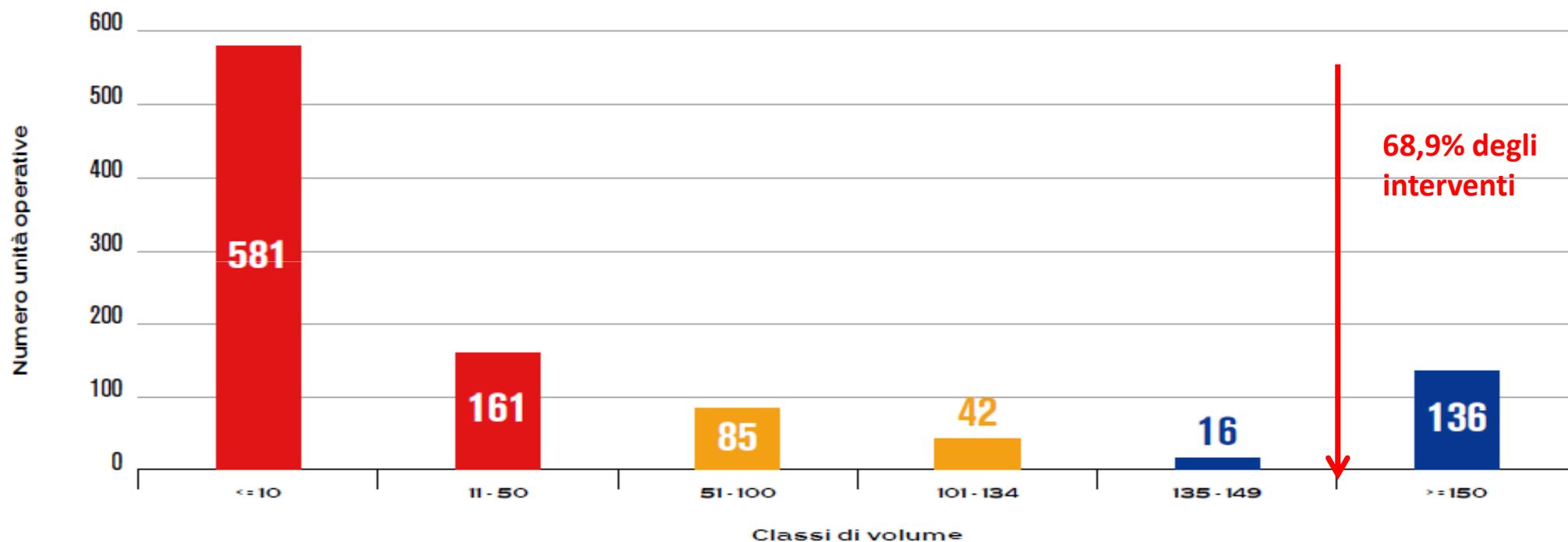
--Vengono **utilizzati i dati forniti dal Piano Nazionale Esiti (PNE 2020)** dell'Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali (**AGENAS**), **elaborati sui ricoveri ospedalieri dell'anno 2019** effettuati presso ospedali pubblici e privati accreditati (*presentati da AGENAS 1 marzo 2021*).

## PERCHE'?

**1- Pazienti e cittadini chiedono questo tipo di informazioni, spinti dalla necessità di conoscere e identificare gli ospedali specializzati nella cura dei tumori.**

**2- Sono molte le patologie per le quali esistono evidenze scientifiche che confermano una associazione tra volumi di attività più alti e migliori esiti delle cure.**

Queste evidenze valgono anche per il trattamento chirurgico delle patologie oncologiche.



**Figura 33 - Intervento chirurgico per tumore maligno della mammella: distribuzione delle unità operative per volume di attività. Italia 2019**

## DOVE MI CURO? ALLA SCELTA DEI CENTRI DI CHIRURGIA ONCOLOGICA IN ITALIA

Questa sezione offre ai pazienti e ai cittadini una fotografia delle strutture sanitarie italiane con una rilevante attività di chirurgia oncologica svolta nell'anno 2019. Vengono utilizzati i dati forniti dal Piano Nazionale Esiti (PNE 2020) dell'Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali (AGENAS) presentati lo scorso 1 marzo 2021.

Perchè questo progetto?



Volumi Soglia



Bibliografia





## DOVE MI CURO?

I dati sono suddivisi per regione e per intervento chirurgico, riportando l'elenco dei centri che effettuano un numero totale di interventi superiore ad una determinata soglia.

La **soglia chirurgica** per ciascuna patologia oncologica è stata individuata da alcune **fonti nazionali**, come il **Decreto Ministeriale 2 aprile 2015 n. 70** (Regolamento recante definizione degli standard qualitativi, strutturali, tecnologici e quantitativi relativi all'assistenza ospedaliera) o documenti redatti dalle **società scientifiche** e, nel caso di assenza di un riferimento nazionale, si è fatto ricorso ad una ricerca nella **letteratura internazionale** più recente.

Intervento chirurgico per tumore maligno: volume di ricoveri

## SEDI del tumore

MAMMELLA

POLMONE

COLON

RETTO

STOMACO

ESOFAGO

FEGATO

PANCREAS

COLECISTI

RENE

VESCICA

PROSTATA

UTERO

OVAIO

TIROIDE

LARINGE

CERVELLO

Intervento chirurgico per tumore maligno: volume di ricoveri

# SEDI del tumore **17**

MAMMELLA

POLMONE

COLON

RETTO

STOMACO

ESOFAGO

FEGATO

PANCREAS

COLECISTI

RENE

VESCICA

PROSTATA

UTERO

OVAIO

TIROIDE

LARINGE

CERVELLO

## Interventi chirurgici per

# TUMORI INCLUSI NEL PROGRAMMA NAZIONALE ESITI (PNE 2020)

- **Mammella (150)**
- **Polmone (50)**
- **Esofago (20)**
- **Stomaco (20)**
- **Fegato (40)**
- **Pancreas (20)**
- **Colecisti (10)**
- **Colon (50)**
- **Retto (20)**
- **Rene (20)**
- **Vescica (20)**
- **Prostata (50)**
- **Utero (25)**
- **Ovaio (20)**
- **Laringe (20)**
- **Tiroide (35)**
- **Tumore Cerebrale (50)**

## **Sono ESCLUSI dal Programma Nazionale Esiti:**

- tumori dell'apparato muscolo-scheletrico
- tumori del **tessuto connettivo** (sarcomi)
- tumori del **tessuto linfatico / ematopoietico**
- tumori del **testicolo**
- tumori della **cute e melanomi**
- tumori della **cavità orale**







## REGIONE TOSCANA

### DOVE MI CURO? ALLA SCELTA DEI CENTRI DI CHIRURGIA ONCOLOGICA IN ITALIA

Intervento chirurgico per Tumore Maligno del POLMONE: volume di ricoveri

+

Intervento chirurgico per Tumore Maligno della MAMMELLA: volume di ricoveri

+

Intervento chirurgico per Tumore Maligno dell'ESOFAGO: volume di ricoveri

+

Intervento chirurgico per Tumore Maligno dello STOMACO: volume di ricoveri

+

Intervento chirurgico per Tumore Maligno del COLON: volume di ricoveri

+

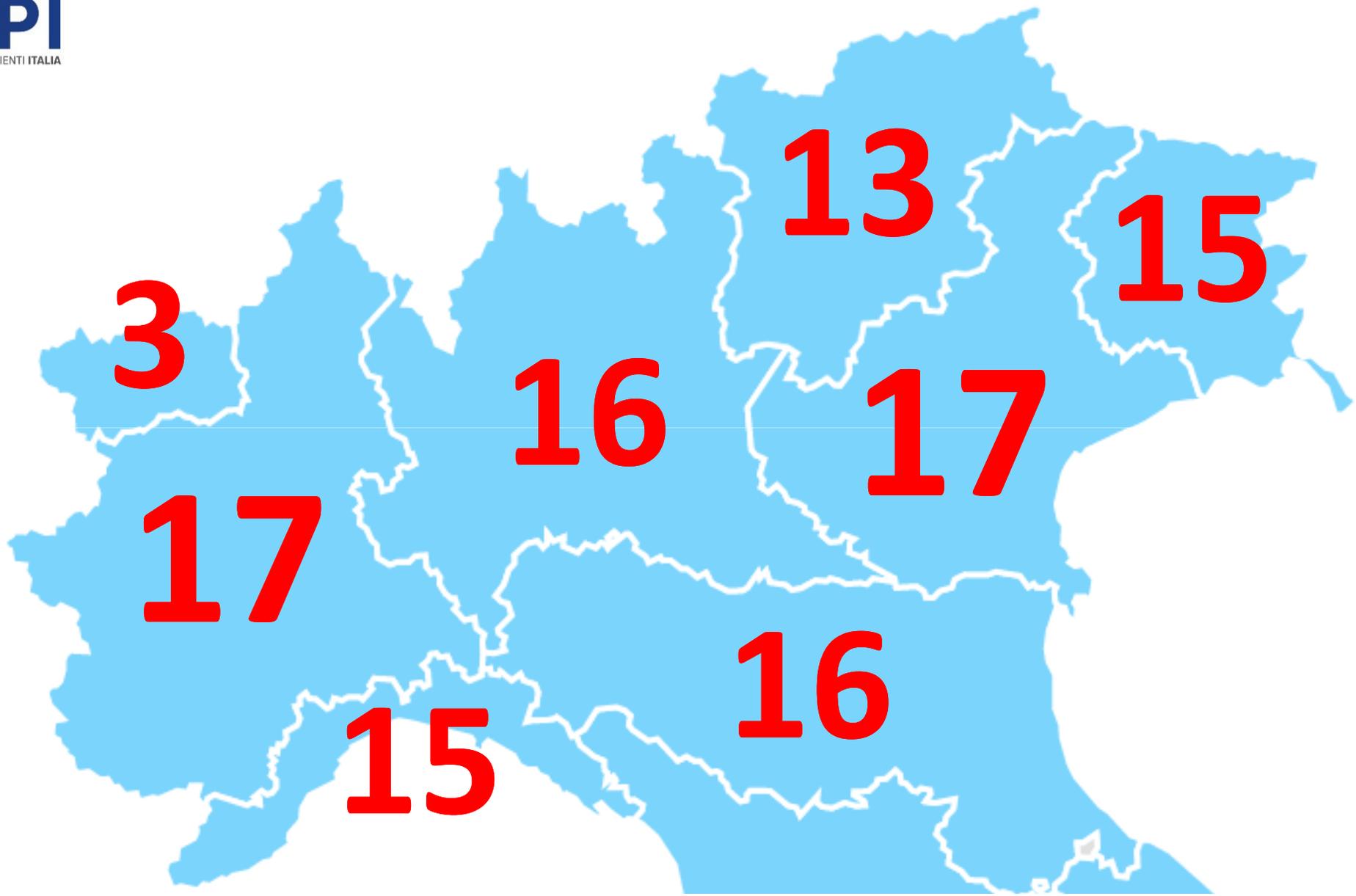
Intervento chirurgico per Tumore Maligno del RETTO: volume di ricoveri

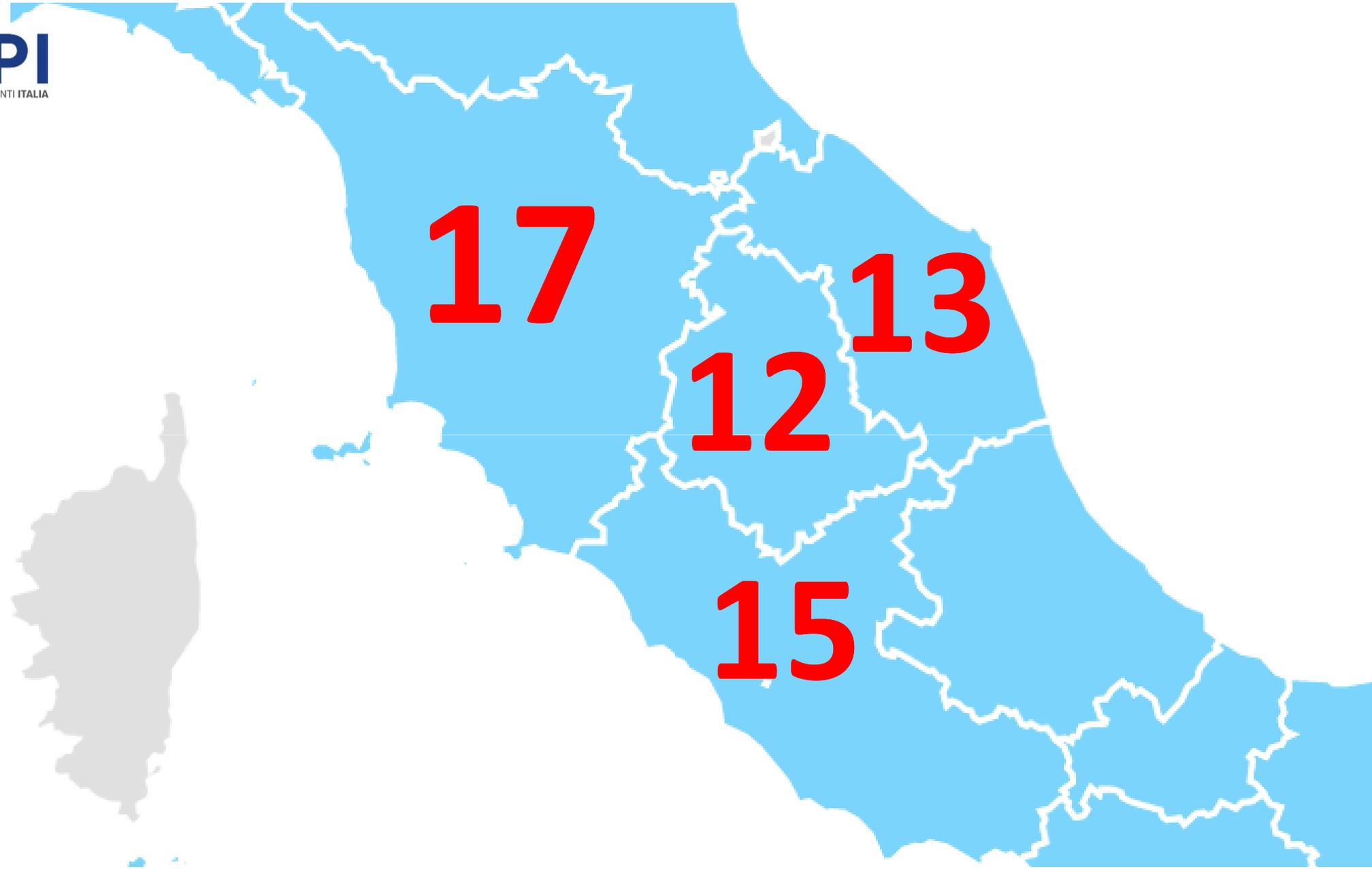
+

## Intervento chirurgico per Tumore Maligno della MAMMELLA: volume di ricoveri

Cerca:

STRUTTURA	PROVINCIA	N.
AZ. OSPEDALIERO - UNIVERSITARIA CAREGGI - FIRENZE - Firenze	FI	876
AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA PISANA - PISA - Pisa	PI	728
OSPEDALE S.M.ANNUNZIATA - BAGNO A RIPOLI - Bagno A Ripoli	FI	322
AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA SENESE - SIENA - Siena	SI	260
OSPEDALE VERSILIA - CAMAIORE - Camaiore	LU	238
OSPEDALE AREA ARETINA NORD - AREZZO - Arezzo	AR	233
NUOVO OSPEDALE DI PRATO S.STEFANO - PRATO - Prato	PO	228
OSPEDALE LIVORNO - LIVORNO - Livorno	LI	221
OSPEDALE SAN JACOPO - PISTOIA - Pistoia	PT	213
OSPEDALE S. GIUSEPPE - EMPOLI - Empoli	FI	204
OSPEDALE DELLA MISERICORDIA GROSSETO - GROSSETO - Grosseto	GR	180









<https://www.reteoncologicaropi.it/>  
[info@reteoncologicaropi.it](mailto:info@reteoncologicaropi.it)



+39 338 5779971

Sede legale: Via del Gesù, 17  
20121 Milano