



Congresso Nazionale sul carcinoma del polmone

## CARCINOMA DEL POLMONE: QUALI NOVITÀ NEL 2023?

9 OTTOBRE 2023

VERONA

Hotel Leon D'Oro

Responsabile scientifico  
STEFANIA GORI



CON IL PATROCINIO



**Fabrizio Nicolis**

Direttore Sanitario

IRCCS Sacro Cuore Don Calabria



# Relationship between surgical volume and patient outcomes

MASSIMILIANO SPALIVIERO AND JAMES A. EASTHAM

**TRENDS**  
UROLOGY & MEN'S HEALTH

2015

# 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

MASSIMILIANO SPALIVIERO AND JAMES A. EASTHAM

Invited Commentary

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

Nitin A. Pagedar, MD, MPH

2019

JAMA Otolaryngology— Head & Neck Surgery

...sily conceptualized, not surprising that an established and growing body of literature describes improved outcomes when complex surgery is performed by hos-

The most obvious that performed more th to increase their surgi comes steady. This



2015

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**.



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



# Tumore allo stomaco



## 6.746 interventi ogni anno

### Ospedali

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

*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**

I QUADERNI DI

# monitor

→ Elementi di analisi e osservazione del sistema salute



LA MOBILITÀ SANITARIA





# DOVE MI CURO?

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



## **La sanità italiana sempre più in affanno.**

**Prosegue l'esodo delle cure da Sud a Nord.** Tempi di attesa peggiorati in metà delle Regioni e anche il numero delle prestazioni è ancora distante dal pre Covid. I nuovi dati Agenas

*di Luciano Fassari*

***Per quanto riguarda la mobilità sanitaria interregionale cala il giro d'affari ma non si ferma l'esodo da Sud a Nord per curarsi con ben 14 regioni che presentano saldi negativi e il 30% delle prestazioni per cui non era necessario recarsi fuori regione. Peggiorano le liste d'attesa in mezza Italia con il privato che in ogni caso fa meglio del pubblico. E anche sul numero di prestazioni di specialistica ambulatoriale si fa fatica a tornare ai livelli pre Covid.***

**28 OTT** - Un Servizio sanitario nazionale sempre più in affanno con l'esodo delle cure da Sud a Nord che non si ferma nonostante il giro d'affari sia in calo, i tempi di attesa che rispetto al pre covid sono peggiorati e il numero totale delle prestazioni che ancora non è a livello del 2019.

È questo il quadro che emerge dai nuovi dati presentati oggi da Agenas sulla mobilità sanitaria interregionale, il monitoraggio dei tempi di attesa degli interventi chirurgici e le attività di specialistica ambulatoriale.

**06 settembre 2023**

## Mobilità sanitaria. Il giro d'affari torna sopra i 4 miliardi. Ma il trend non cambia: è sempre esodo da Sud a Nord. Lombardia, Emilia Romagna e Veneto restano le mete preferite

di L.F.

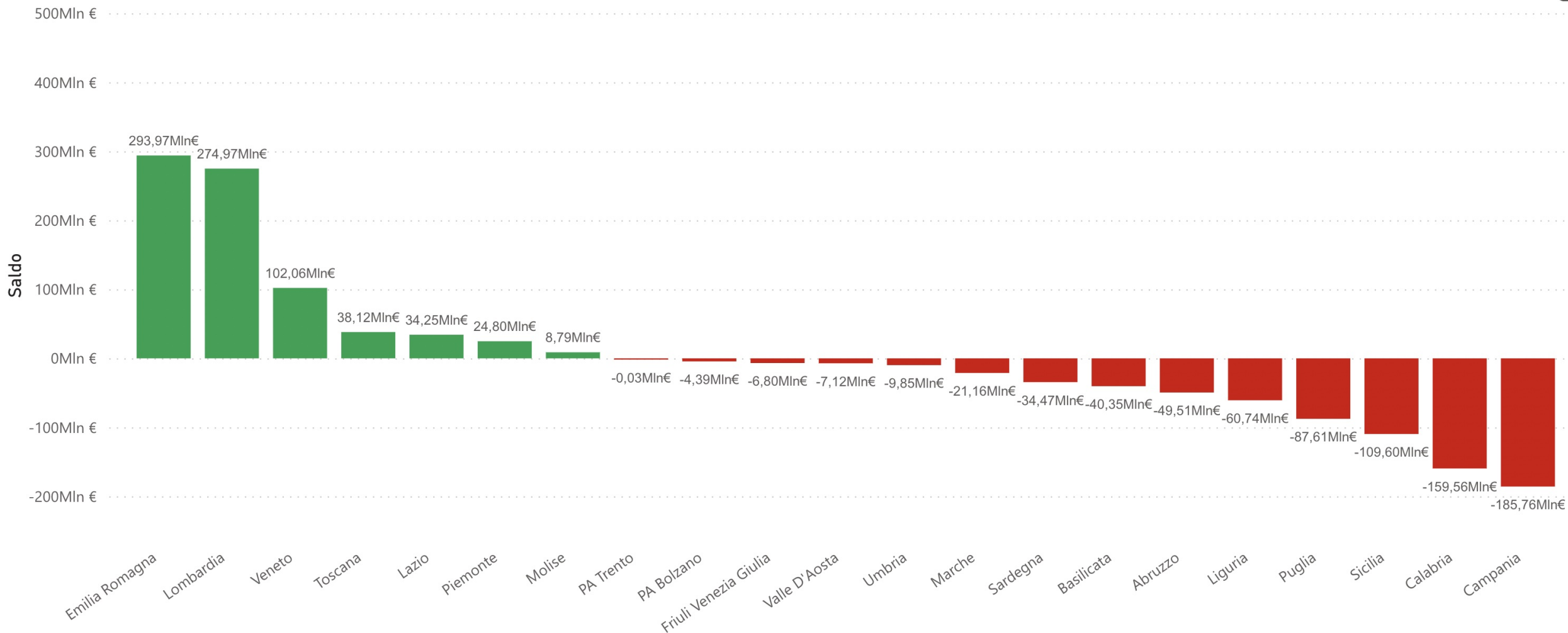
***Il fenomeno della migrazione per farsi curare fuori regioni che ogni anno coinvolge quasi un milione d'italiani è arcinoto e pare ormai endemico. In generale sono solo sette le Regioni ad essere in attivo mentre le altre 14 hanno saldi negativi. Campania, Calabria e Sicilia le regioni che spendono di più per i pazienti che scappano a curarsi fuori.***



**06 SET** - La mobilità sanitaria torna a crescere dopo gli anni più duri della pandemia da Covid. Il giro d'affari secondo i primi dati 2022 torna a superare i 4,3 miliardi in linea col dato del 2019. Il fenomeno della migrazione per farsi curare fuori regioni che ogni anno coinvolge quasi un milione d'italiani è ormai arcinoto e pare ormai endemico. Il trend, infatti, non cambia: è sempre un esodo da Sud verso Nord. Anzi a voler essere precisi principalmente gli italiani si spostano in Lombardia, Emilia Romagna, Veneto e Toscana che rappresentano le principali regioni che hanno un saldo attivo (il rapporto tra i pazienti provenienti da altre regioni e tra quella della regione che vanno a curarsi fuori). In generale sono solo sette le Regioni ad essere in attivo mentre le altre 14 hanno saldi negativi.



## Saldo per Regione





Regione	Fabbisogno Regionale	Produzione Regionale	Ricoveri Residenti	Fuga	Attrazione	Saldo	Indice fuga	Indice attrazione
MOLISE	997	988	492	505	472	-33	50,65%	48,96%
CALABRIA	5.544	2.925	2.787	2.757	46	-2711	49,73%	1,62%
BASILICATA	1.730	1.250	995	735	227	-508	42,49%	18,58%
VALLE D'AOSTA	369	286	222	147	60	-87	39,84%	21,28%
PROVINCIA AUTONOMA TRENTO	1.974	1.497	1.416	558	65	-493	28,27%	4,39%
ABRUZZO	4.899	4.238	3.742	1.157	426	-731	23,62%	10,22%
LIGURIA	6.276	5.556	5.070	1.206	361	-845	19,22%	6,65%
UMBRIA	3.614	3.332	2.949	665	326	-339	18,40%	9,95%
CAMPANIA	17.308	14.798	14.135	3.173	400	-2773	18,33%	2,75%
MARCHE	6.417	5.956	5.408	1.009	453	-556	15,72%	7,73%
SICILIA	15.196	13.355	12.859	2.337	261	-2076	15,38%	1,99%
PUGLIA	14.318	13.463	12.362	1.956	867	-1089	13,66%	6,55%
SARDEGNA	5.060	4.505	4.401	659	46	-613	13,02%	1,03%
FRIULI-VENEZIA GIULIA	5.011	5.214	4.560	451	617	166	9,00%	11,92%
PIEMONTE	16.409	16.604	14.968	1.441	1.085	-356	8,78%	6,76%
PROVINCIA AUTONOMA BOLZANO	1.858	1.850	1.730	128	102	-26	6,89%	5,57%
EMILIA-ROMAGNA	18.281	19.705	17.029	1.252	2.171	919	6,85%	11,31%
LAZIO	20.315	24.496	19.048	1.267	3.586	2319	6,24%	15,84%
TOSCANA	15.739	17.355	14.885	854	2.115	1261	5,43%	12,44%
VENETO	20.416	23.323	19.407	1.009	3.794	2785	4,94%	16,35%
LOMBARDIA	35.418	43.272	33.940	1.478	7.264	5786	4,17%	17,63%
<b>Totale</b>	<b>217.149</b>	<b>223.968</b>	<b>192.405</b>	<b>24.744</b>	<b>24.744</b>	<b>0</b>	<b>11,39%</b>	<b>11,39%</b>



# DOVE MI CURO?

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



# Intervento chirurgico per tumore maligno: volume di ricoveri



BETA



Ministero della Salute

Portale della trasparenza dei servizi della salute

Agenas

ITALIANO ▾



Portale della Trasparenza: Trova Strutture **versione beta**

Home

Assistenza Ospedaliera

Assistenza Territoriale

Domande Frequenti

Glossario

Panoramica

# Trova la struttura più vicina alle tue esigenze di salute

Scrivi il problema di salute o la prestazione che stai cercando

Per trovare la struttura ospedaliera o il centro di assistenza territoriale, scrivi il problema di salute o la prestazione per la quale stai cercando informazioni.

*Ad esempio: se stai cercando la struttura per l'intervento di protesi all'anca scrivi la parola **anca** oppure se vuoi avere maggiori informazioni sui disturbi alimentari scrivi **alimentazione**.*

Il tuo medico di fiducia si farà carico del tuo problema di salute e ti guiderà ad una scelta consapevole del percorso di cura da seguire. Contattalo per avere tutte le informazioni necessarie ai tuoi bisogni di salute







# Il Sole 24 ORE

Fondato nel 1865  
Quotidiano Politico Economico Finanziario Normativo

**Bonus edilizi**  
Dure di congruità  
obbligatorio anche  
per i contratti  
frazionati



Giuseppe Latour  
— a pag. 38

**Cassazione**  
La sanzione  
tributaria elevata  
può ridurre  
quella penale

Giovanni Negri  
— a pag. 37



FTSE MIB 27438,61 +0,63% | SPREAD BUND 10Y 180,40 -3,30 | €/S 1,0686 -0,04% | BRENT DTD 85,42 -0,35%

Indici & Numeri → p. 41-45

## SALUTE 24



**Sanità.** Uno su dieci si informa in rete

# Così il paziente confronta i risultati di medici e ospedali su internet

Marzio Bartoloni — a pag. 21

### PANORAMA

#### L'ACCUSA

**Usa: «Con i palloni  
spia la Cina  
raccolge dati  
d'intelligence»**

Dopo la scoperta e l'abbattimento di un sofisticato pallone spia cinese e di altri oggetti volanti, Washington fa sapere dell'esistenza di una vera e propria squadra di palloni di Pechino che osserva dall'alto il mondo e le forze di almeno 40 Paesi. — a pagina 13

#### LA GUERRA IN UCRAINA

**Washington: americani,  
meglio lasciare la Russia**

Mosca starebbe per lanciare una nuova grande offensiva in Ucraina. E Washington ha invitato i cittadini Usa a lasciare la Russia temendo soprusi e arresti arbitrari. — a pagina 14

#### DEMOGRAFIA E ITALIA

**SETTE PUNTI  
DA METTERE  
IN COMUNE  
PER LA SFIDA**

di Alessandro Rosina  
— a pag. 16

#### CARBURANTI

**Gas ai minimi da 14 mesi  
Ribassi per il diesel**

Il prezzo del gas ad Amsterdam è in graduale calo e ora è vicino ai 50 euro (minimo da 14 mesi). In Italia il prezzo del diesel è nuovamente sotto quello della benzina. — a pagina 17

#### INFRASTRUTTURE

**Aspi, pronto 1 miliardo  
per le autostrade lombarde**

Aspi stima un miliardo di euro di investimenti per la rete autostradale della Lombardia. Obiettivo: sviluppare soprattutto il nodo dell'area metropolitana milanese. — a pagina 18

#### CRIMINI E MERCATI

**Cripto, scoppia lo sconto  
tra le piazze oscure online**

Il settore delle criptovalute nel 2022 ha visto scambi illeciti per oltre 20 miliardi di dollari, alimentati dalle guerre tra le piazze online e dalla crescente attività degli hacker. — a pagina 24

Martedì 14 Febbraio 2023

Il Sole

24 ORE

# Ecco i reparti migliori d'Italia nelle pagelle ufficiali dell'Agenas

## Il piano nazionale esiti Le performance

Dalla tempestività nel curare un infarto a quella di intervenire entro 48 ore per una frattura di un femore fino alla capacità di gestire un certo numero di interventi per i tumori alla mammella o per i bypass. Da qualche anno a questa parte non ci sono solo i siti e le piattaforme private a "recensire" le strutture sanitarie, ma con un enorme lavoro di analisi dei dati ecco che anche il pubblico, attraverso l'Agenzia nazionale per i servizi sanitari regionali, prova a valutare attraverso indicatori scientifici - e non dunque giudizi e testimonianze dei pazienti - la qualità delle cure erogate dagli ospedali italiani.

Scordatevi dunque stelletta e lamentele personali perché il Piano nazionale esiti ([pne.agenas.it](http://pne.agenas.it)), la cui ultima edizione è stata pubblicata a dicembre scorso, è una dettagliata fotografia delle performance ospedaliere in base ad alcuni standard riconosciuti anche a livello internazionale che possono far im-

maginare che un reparto sia più o meno efficiente: si va appunto dal calcolo della tempestività dell'intervento che per alcune prestazioni è essenziale (si pensi all'infarto) al volume di prestazioni che sotto una certa soglia possono far immaginare che lo stesso reparto sia sottodimensionato o non garantisca la qualità necessaria. Per esempio la tempestività di accesso all'angioplastica coronarica nei casi di infarto è cruciale da qui la lista degli ospedali che superano la soglia del 60% di interventi effettuati entro 90 minuti. Nella top ten ci sono l'ospedale del Mare di Napoli; Tor Vergata di Roma; il "Fabrizio Spaziani" di Frosinone; il "Giovanni Paolo II" di Siacca; l'ospedale "Maria Vittoria" di Torino; il S. Antonio Abate di Erice; l'ospedale centrale di Bolzano; l'Aou Mater Domini di Catanzaro; il Maria Santissima Addolorata di Eboli; l'ospedale «Infermi di Rimini». Un esempio invece di indicatore sui volumi è quello dei tumori alla mammella le cui chirurgie per lavorare bene devono fare almeno 150 interventi l'anno. Qui le 10 unità operative che hanno registrato maggiori volumi di attività per que-

sto tumore sono lo Ieo di Milano; il Gemelli di Roma; il Careggi di Firenze; l'Istituto tumori di Milano; l'ospedale di Bellaria; lo Iov di Padova; l'Humanitas istituto Clinico Catanese di Misterbianco; l'istituto in tecnologie avanzate di Reggio Emilia, l'Aou pisana di Pisa; l'Aou di Modena.

I dati tutti disponibili on line non sono comunque di facile lettura, sicuramente non lo sono per il semplice cittadino. «Questo lavoro nasce per valutare le performance degli ospedali e capire dove sono le criticità in modo che Regioni e dirigenti ospedalieri possano intervenire per migliorare le prestazioni, si tratta dunque di un'analisi riservata in prima battuta agli addetti ai lavori», sottolinea Enrico Coscioni presidente dell'Agenas. Che aggiunge: «Lo sforzo recente dell'Agenzia è stato comunque quello di rendere più fruibile questo lavoro e infatti c'è stata un'ampia comunicazione. Ma attenzione a semplificare - conclude Coscioni - la Sanità è una macchina complessa che non si può certo ridurre in una classifica».

—Mar.B.



**ENRICO COSCIONI**  
Presidente dell'Agenzia nazionale per i servizi sanitari regionali



# DOVE MI CURO?

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



## 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 2021. Vengono utilizzati i dati forniti dal Piano Nazionale Esiti (PNE 2022) dell'Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali (AGENAS) presentati lo scorso 6 dicembre 2022.

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 2021.

--Vengono **utilizzati i dati forniti dal Programma Nazionale Esiti (PNE 2022) di AGENAS, elaborati sui ricoveri ospedalieri dell'anno 2021** degli ospedali pubblici e privati accreditati

## 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**.





## DOVE MI CURO?

La **soglia chirurgica** per ciascuna patologia oncologica è stata individuata da:

- alcune **fonti nazionali**, come il **D.M. 2 aprile 2015 n. 70 \***
- documenti redatti dalle **società scientifiche**
- ricerca nella **letteratura internazionale** più recente, nel caso di assenza di un riferimento nazionale

*\* Regolamento recante definizione degli standard qualitativi, strutturali, tecnologici e quantitativi relativi all'assistenza ospedaliera*

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



# TUMORI INCLUSI NEL PROGRAMMA NAZIONALE ESITI (PNE 2022)

- 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**





RETE ONCOLOGICA PAZIENTI ITALIA

CHI SIAMO

ASSOCIAZIONI  
E PARTNERS

STILI DI VITA  
ALIMENTAZIONE E NUTRIZIONE

DOVE MI CURO?

CAREGIVER

QUADERNI  
INFORMATIVI

RACCONTI

EVENTI

REINSERIMENTO  
LAVORATIVO

GALLERY

NEWS  
DA ROPI

PARLANO  
DI NOI



## REGIONE LOMBARDIA

### 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 dello STOMACO: volume di ricoveri



Intervento chirurgico per Tumore Maligno del COLON: volume di ricoveri



## Intervento chirurgico per Tumore Maligno del POLMONE: volume di ricoveri

Visualizza

10 | 

Cerca:

elementi

STRUTTURA	PROVINCIA	N.
Istituto Europeo Di Oncologia - Milano	MI	489
Ist. Clin. Humanitas - Rozzano	MI	349
Fond.IRCCS Istit.Naz.Le Tumori - Milano	MI	332
Pres.Ospedal.Spedali Civili - Brescia	BS	269
IRCCS S. Raffaele - Milano	MI	209
Ospedale Ca' Granda-Niguarda - Milano	MI	111
Ospedale S.Gerardo - Monza	MB	107
Fondaz.IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore - Milano	MI	88
Policlinico S. Matteo - Pavia	PV	82
Humanitas Gavazzeni - Bergamo	BG	75

## Intervento chirurgico per Tumore Maligno del POLMONE: volume di ricoveri

### LE ALTRE STRUTTURE CHE NON HANNO SUPERATO LA SOGLIA

Visualizza

10

Cerca:

elementi

STRUTTURA	PROVINCIA	N.
Ospedale Papa Giovanni XXIII - Bergamo	BG	
Ospedale Di Treviglio E Caravaggio - Treviglio	BG	
Ospedale M. O. Antonio Locatelli - Piario	BG	
Ospedale S. Anna - San Fermo Della Battaglia	CO	
Ospedale Di Cremona - Cremona	CR	
Ospedale Di Circolo A. Manzoni - Lecco	LC	
Presidio Ospedaliero Di Vimercate - Vimercate	MB	
IRCCS Multimedica - Milano - Sesto San Giovanni	MI	
Ospedale Civile Di Legnano - Legnano	MI	
Ospedale G.Salvini - Garbagnate Milanese	MI	

Vista da 1 a 10 di 16 elementi

[Precedente](#) [Successivo](#)



# Intervento chirurgico per TM polmone: volume di ricoveri - Italia 2021

**TOP 10**

STRUTTURA	PROVINCIA	REGIONE	N
Azienda Ospedaliera Sant'Andrea - Roma	RM	Lazio	504
Istituto Europeo Di Oncologia - Milano	MI	Lombardia	489
Policlinico Universitario A. Gemelli - Roma	RM	Lazio	373
Az. Ospedaliero - Universitaria Careggi - Firenze	FI	Toscana	369
Azienda Ospedale - Universita' Padova - Padova	PD	Veneto	361
Ist. Clin. Humanitas - Rozzano	MI	Lombardia	349
Fond.IRCCS Istit.Naz.Le Tumori - Milano	MI	Lombardia	332
IRCCS Policlinico S. Orsola - Bologna	BO	Emilia-romagna	316
Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana - Pisa	PI	Toscana	316
Monaldi - Napoli	NA	Campania	281

**TAVOLO TECNICO SULLE CRITICITÀ EMERGENTI DALL'ATTUAZIONE  
DEL D.M. 70/2015 E DEL D.M. 77/2022.**

**Sottogruppo tematico I  
"Integrazione Pubblico/Privato Accreditato. Sistemi, Reti e Percorsi"**

**Work in progress**

Si propone, inoltre, la modifica delle seguenti **soglie minime**:

- Tumore maligno mammella – 150 interventi per Struttura complessa con 50 interventi per singolo operatore
- tumore maligno colon – 50 interventi annui per Struttura complessa e 25 singolo operatore;
- tumore maligno fegato – 50 interventi annui per Struttura complessa e 25 singolo operatore;
- tumore maligno del pancreas – 30 interventi annui per Struttura complessa e 15 singolo operatore;
- tumore maligno prostata, prostatectomia rad – 70 interventi annui per Struttura complessa e 35 singolo operatore;
- tumore maligno rene – 50 interventi annui per Struttura complessa e 25 singolo operatore;
- tumore maligno stomaco – 30 interventi annui per Struttura complessa e 15 singolo operatore;
- tumore maligno del polmone – 50 interventi annui per Struttura complessa e 25 singolo operatore
- tumore maligno della tiroide – 50 interventi annui per Struttura complessa e 25 singolo operatore
- tumore maligno dell'ovaio – 30 interventi annui per Struttura complessa e 15 singolo operatore; tumore maligno dell'utero - 70 interventi annui per Struttura complessa e 35 singolo operatore;
- tumore cerebrale – 80 interventi annui per Struttura complessa e 40 singolo operatore<sup>5</sup>



**Volumi Soglia**

Sede del tumore	Volume soglia
Mammella	150
Colon	50
Fegato	40
Pancreas	20
Prostata	50
Rene	20
Stomaco	20
Polmone	50
Tiroide	35
Ovaio	20
Utero	25
Cerebrale	50





**AGENAS presenta la nuova Edizione del Programma nazionale esiti 2023 (report su dati 2022)**

AGENAS presenta la nuova Edizione del Programma nazionale esiti (PNE 2023) - Report su dati 2022, che avrà luogo **giovedì 26 ottobre 2023** dalle ore 9.30, presso la Sala Folchi dell'Azienda Ospedaliera San Giovanni Addolorata.



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



+39 338 5779971

Sede legale: Via del Gesù, 17  
20121 Milano



Congresso Nazionale sul carcinoma del polmone

## CARCINOMA DEL POLMONE: QUALI NOVITÀ NEL 2023?

9 OTTOBRE 2023

VERONA

Hotel Leon D'Oro

Responsabile scientifico  
STEFANIA GORI



CON IL PATROCINIO



**Fabrizio Nicolis**

Direttore Sanitario

IRCCS Sacro Cuore Don Calabria