



## COMUNICAZIONE E CONTINUITÀ NEL PROGETTO DI CURA

5° Convegno Infermieristico  
della Rete Oncologica  
del Piemonte e della Valle d'Aosta 2019  
GLI INFERMIERI PER LA RETE,  
LA RETE PER GLI INFERMIERI.



@MassimoDiMaio75



dimaiomax

I «buchi neri» nella comunicazione

## Fake news

Massimo Di Maio



SCDU Oncologia Medica,  
AO Ordine Mauriziano, Torino  
Dipartimento di Oncologia  
Università di Torino

[massimo.dimaio@unito.it](mailto:massimo.dimaio@unito.it)

4 OTTOBRE 2019

Novara

# Disclosure as of October 4, 2019

In the last 3 years I received:

- **Personal** honoraria from Bristol Myers Squibb, Merck Sharp & Dohme, AstraZeneca, Takeda, Janssen for acting as consultant or participating to advisory boards.
- **Institutional** research grant from Tesaro



# ...non è un problema solo italiano!

European Journal of Cancer 103 (2018) 308–316



Available online at [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)

ScienceDirect

journal homepage: [www.ejcancer.com](http://www.ejcancer.com)



Original Research

Prevalence of beliefs about actual and mythical causes of cancer and their association with socio-demographic and health-related characteristics: Findings from a cross-sectional survey in England



Lion Shahab <sup>a,\*</sup>, Jennifer A. McGowan <sup>a,b</sup>, Jo Waller <sup>a</sup>,  
Samuel G. Smith <sup>a,c</sup>



## ...non è un problema solo italiano!

- Scopo della *survey* era quello di valutare le conoscenze delle persone relativamente ad alcuni fattori di rischio accertati di tumore, nonché relativamente ad alcune cause “mitiche”, vale a dire oggetto di notizie prive di una reale dimostrazione scientifica.
- Strumento usato per la misura della conoscenza dei fattori di rischio noti di tumore era la **Cancer Awareness Measure (CAM)**, strumento validato.
- Non disponendo di uno strumento validato per la misura della conoscenza delle cause non dimostrate di cancro, gli autori hanno messo a punto uno strumento chiamato **CAM—MYthical Causes Scale (CAM-MYCS)**.



# ...non è un problema solo italiano!

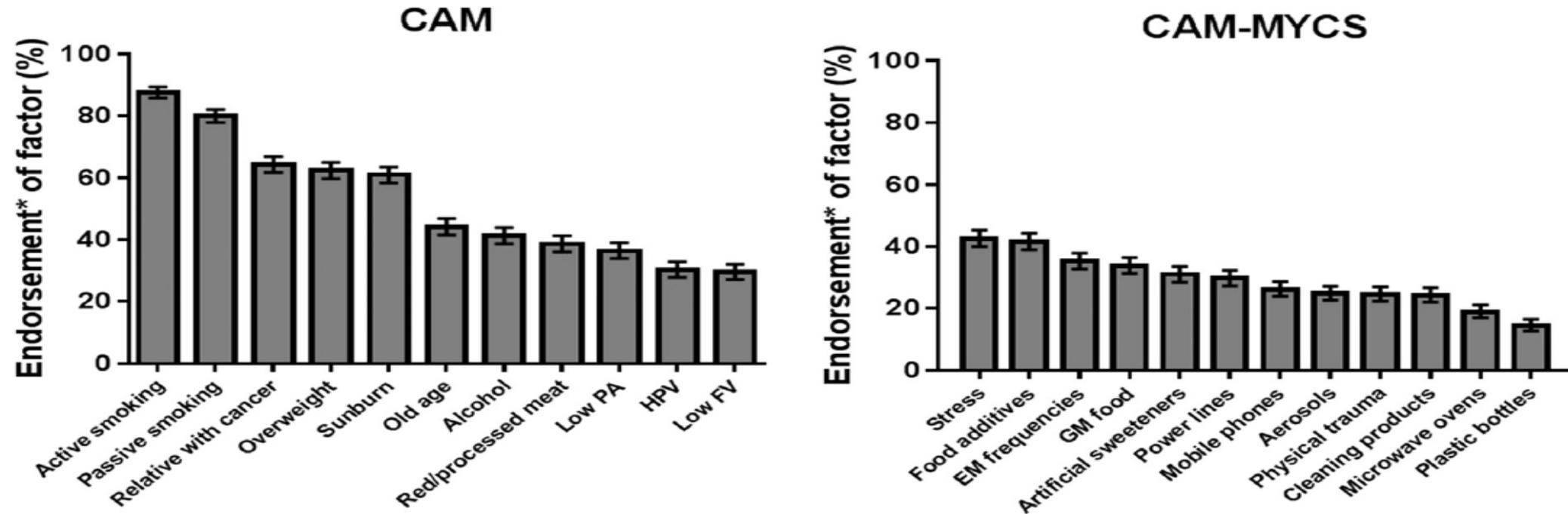


Fig. 1. Endorsement of actual and mythical causes of cancer in England. \*This is the percentage of participants who chose either 'agree' or 'strongly agree' for actual (CAM) or mythical (CAM-MYCS) cancer causes. PA, physical activity; HPV, Human Papillomavirus; FV, fruit and vegetable consumption; GM, genetically modified; EM, electromagnetic non-ionizing radiation of low and high frequencies such as WiFi and Radio/TV frequencies; CAM, Cancer Awareness Measure; CAM-MYCS, Cancer Awareness Measure—MYthical Causes Scale.

# ...antologia di Facebook

## BICARBONATO + LIMONE



Comunità Romena Voghera

Mi piace questa Pagina · 7 ottobre 2016 ·

Ecco cosa succede mischiandoli insieme! la sanita' non diffonde la notizia perche' la soluzione e' troppo economica?

Il bicarbonato di sodio è uno dei più potenti alcalinizzanti. Otto Heinrich Warburg, premio Nobel nel 1931 per la sua tesi. La causa principale e la prevenzione del cancro, ha dichiarato:

Le cellule tumorali vivono in un ambiente estremamente acido e privo di ossigeno. Le cellule sane vivono in un ambiente alcalino, ossigenato, consentendo il funzionamento normale, privare una cellula del 35% di ossigeno per 48 ore può probabilmente innescare un processo canceroso. Le sostanze acide respingono ossigeno, mentre le sostanze alcaline lo attraggono. Le cellule tumorali sono anaerobiche (non respirano ossigeno) e non possono sopravvivere in presenza di alti livelli di ossigeno. Invece la GLICEMIA sopravvive fino a quando l'ambiente è privo di ossigeno. I tessuti tumorali sono acidi, mentre i tessuti sani



Scrivi un commento...



# ...antologia di Facebook

chemioterapia veleno

in Foto del diario



Mi piace



Commenta



Condividi

Opzioni

Invia con Messenger



**Pensieri d'amore per te.**



Mi piace questa Pagina · 18 febbraio 2017 ·  
Modificato ·

Lei è guarita da un tumore al fegato senza la chemioterapia... e dice a riguardo: La chemioterapia? Veleno inutile.



Mi piace



Commenta



Condividi



Scrivi un commento...



## ...antologia di Facebook



**Antonella Errico**



16 ottobre 2014 · 🌐

Sempre più convinta che la chemioterapia e' solo un business e veleno per le persone!!!

👍 4

Condivisioni: 2

➦ Condividi



# ...antologia di Facebook

f " Chemioterapia " le alternative esistono "

Massimo Home Crea

Mi piace Segui Condividi

Invia un messaggio

**" Chemioterapia " le alternative esistono " ha aggiornato l'indirizzo del suo sito Web.**

Mi piace Commenta Condividi

**" Chemioterapia " le alternative esistono "**  
4 gennaio 2016 · ·

Notizia bomba.

WWW.SUPERNOTIZIE.NET  
**Artemisia, quest'erba uccide il 98% del Tumore in 16 ore... Ma nessuno Ne Parla! Fate Girare**

8 Commenti: 1 Condivisioni: 12

27 Gennaio Per no... Mi piace

" LA SOLITUDE " Mi piace

Quali sono le cau... Mi piace

Italiano · English (US) · Română · Español · Português (Brasil)



## ...antologia di Facebook



**Temazcal**

Ieri alle 10:01 -

Mi piace



Il cancro ha una cura ma non conviene alle case farmaceutiche  
da roccoblogger

Una cura per il cancro esiste già da anni anche se ancora oggi in tutto il mondo vengono destinati un sacco di soldi per la ricerca, secondo Cancer Tutor.

Ricercatori cancro

Ricercatori cancro



# dottore, ma è vero che...?

[TUTTE LE RISPOSTE](#)

[NAVIGAZIONE CONSAPEVOLE](#)

[LE RUBRICHE](#)

Cerca le risposte alle domande  
più frequenti sulla salute

...inizia qui a chiedere



Questo sito utilizza cookies tecnici e di analisi statistica, propri e di terze parti. Per maggiori informazioni sui cookie, conoscere i cookie utilizzati dal sito ed eventualmente disabilitarli, consulta la nostra [Informativa Privacy](#).

[Ho capito](#)



# tumore?

MA È VERO CHE ...



## GLI ONCOLOGI MEDICI TI AIUTANO A SMASCHERARE LE FAKE NEWS

HOME

CHI SIAMO

CONOSCI IL TUMORE

MEDIAGALLERY

LINK UTILI

SCRIVICI

Cerca

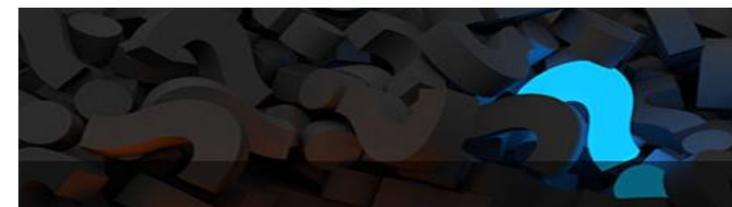


### Editoriale

a cura di Fabrizio Nicolis  
Presidente Fondazione AIOM

Negli anni abbiamo assistito alla **pericolosa diffusione di teorie pseudoscientifiche** sulle cure “miracolose” del cancro: dal siero Bonifacio che prese il nome dal veterinario di Agropoli che usava le capre, allo squalene dei nostri giorni per cui la cartilagine di squalo funzionerebbe come una sorta di antidoto, al veleno dello scorpione cubano fino al metodo “Di Bella” e alla cosiddetta “cura Simoncini” a base di bicarbonato.

L’attrazione per le terapie “non convenzionali” è alimentata dal timore e, talvolta, dalla vera e



tumore?  
MA È VERO CHE ...



## Comitato scientifico

Il comitato scientifico del portale “Tumore, ma è vero che?” è composto da:

**Massimo Di Maio**

Oncologo medico

Dipartimento di Oncologia, Università degli Studi di Torino

SCDU Oncologia Medica, AO Ordine Mauriziano, Torino

**Alfredo Addeo**

Oncologo medico

Dipartimento di Oncologia

Ospedale universitario di Ginevra (HUG), Svizzera

**Vincenzo Formica**

Oncologo medico

Oncologia Medica

Policlinico Universitario Tor Vergata, Roma

**Francesco Schettini**

Oncologo medico

Dipartimento di Medicina Clinica e Chirurgia

Università degli Studi “Federico II”, Napoli

[www.tumoremaeveroche.it](http://www.tumoremaeveroche.it)



# Sezioni

## ► Cancro: cosa si nasconde



## ► Cure alternative

Cure proposte da medici  
Cure proposte da esperti



## ► Alimentazione

Alimentazione come prevenzione  
Alimentazione come cura  
«Supercibi»



# Sezioni

➤ Cause e rimedi



➤ Piante e vitamine



➤ Cancro: una malattia moderna



# È vero che il siero di Bonifacio costituisce uno strumento di cura per il cancro?



No, è falso. Il cosiddetto “siero di Bonifacio” non ha mai dimostrato alcuna attività antitumorale, e non rappresenta quindi uno strumento di cura per il cancro.

## LA SMENTITA DELLA SCIENZA

Il dr. **Liborio Bonifacio** era un veterinario nato ad Agrigento, in Sicilia, e che esercitava ad Agropoli, cittadina in provincia di Salerno. Il dr. Bonifacio, agli inizi degli anni '50, partendo da una considerazione affascinante (ma in realtà falsa!), cioè che le capre non si ammalano mai di tumore, pensò di mettere a punto un **siero con sostanze derivate dalla capra**, che appunto prese il suo nome<sup>1</sup>. Pare che il siero fosse un estratto biologico composto da **feci di capra** (anche se nell'intervista del 1969 in cui descriveva la propria invenzione, il dr. Bonifacio parlava di villi intestinali<sup>2</sup>), **mescolate ad urina, acqua, filtrato e sterilizzato**. Il paziente doveva iniettarsi la sostanza ogni 2 giorni. Pare che il dr. Bonifacio suggerisse di utilizzare siero proveniente da capre femmine in presenza di alcuni tipi di tumore (per esempio sarcoma), e invece raccomandasse l'impiego di siero proveniente da caprone se si trattava di un carcinoma.

# La cura Di Bella è efficace contro il cancro?



**No. Di fatto, nessuno studio ha fornito alcuna dimostrazione dell'efficacia della cura Di Bella. Anche l'American Cancer Society ha dichiarato, a proposito del metodo Di Bella, che "l'evidenza scientifica disponibile non supporta le affermazioni sull'efficacia della terapia Di Bella nel curare il cancro. Può causare effetti collaterali seri e pericolosi".**

## LA SMENTITA DELLA SCIENZA

La cura con il cosiddetto Metodo Di Bella consisteva nella somministrazione di un composto di somatostatina, somministrata non nelle modalità suggerite e registrate dal produttore, ma per infusione, o il suo analogo octreotide, bromocriptina, ciclofosfamide (chemioterapico usato in molte terapie anti-tumorali e sostituito dall'idrossiurea nel trattamento del glioblastoma), melatonina, unita ad adenosina secondo un brevetto del 1991 intestato ad una azienda, e del quale risulta inventore anche lo stesso Luigi Di Bella ed un



## È vero che esiste una cura per il cancro ma viene occultata dalle case farmaceutiche?

No, è assolutamente falso. E' sicuramente vero che i progressi sono lenti, e non riguardano in pari misura tutti i tipi di tumore, ma va ribadito che grazie alla ricerca clinica, di anno in anno si stanno facendo progressi concreti nel trattamento dei tumori. In molti casi sono proprio i farmaci sviluppati dalle aziende farmaceutiche a consentire un progresso nel trattamento dei pazienti affetti da tumore.

**Leggi tutto ...**



## È vero che nel 97% dei casi la chemioterapia non funziona?

No, è falso. La chemioterapia purtroppo non funziona in tutti i casi, questo è vero, ma ha contribuito in maniera importante ai progressi ottenuti in tanti tipi di tumore. In molti tipi di tumore, la chemioterapia ha dimostrato un miglioramento significativo della sopravvivenza, e l'impiego si basa sui risultati di serie sperimentazioni e linee guida scientificamente corrette.

**Leggi tutto ...**

# Fake pubblicate per sezione

- **Cancro: cosa si nasconde -> 4**
- **Cure alternative ->14**
  - Cure proposte da medici ->10
  - Cure proposte da esperti -> 4
- **Alimentazione -> 33**
  - Alimentazione come prevenzione -> 3
  - Alimentazione come cura -> 19
  - «Supercibi» ->11
- **Cause e rimedi -> 17**
- **Piante e vitamine -> 2**
- **Cancro: una malattia moderna -> 1**



# Nuove fake (risposte in elaborazione)

- **Cure alternative -> 1**
- **Alimentazione -> 1**
- **Cause e rimedi ->1**
- **Piante e vitamine ->1**

# Possibilità per gli utenti di porre quesiti

tumore?  
MA È VER● CHE ...



GLI ONCOLOGI MEDICI TI AIUTANO A SMASCHERARE LE FAKE NEWS

HOME

CHI SIAMO

CONOSCI IL TUMORE

MEDIAGALLERY

LINK UTILI

SCRIVICI

Cerca





# Dati statici – numero utenti

Periodo osservazione: 26/03/2018 – 26/03/2019

 **Utenti totali: 223.018**

# Dati statici – tipologia utenti

Periodo osservazione: 26/03/2018 – 26/03/2019

## ► **Lingua utenti:**

- **italiano:** 219.634 (98,48%)
- **inglese (Stati Uniti):** 1.546 (0,69%)
- **inglese (Gran Bretagna):** 525 (0,19%)
- **francese:** 315 (0,14%)
- **altre lingue:** 998 (0,45%)
  
- **maschi:** 101.487 (45,50%)
- **femmine:** 121.531 (54,49%)

# Dati statici – tipologia utenti

Periodo osservazione: 26/03/2018 – 26/03/2019

## ► Età

- 18-24 anni: 6.423 (2,88%)
- 25-34 anni: 22.818 (10,23%)
- 35-44 anni: 38.603 (17,30%)
- 45-54 anni: 100.112 (44,88%)
- 55-64 anni: 41.395 (18,56%)
- 65+ anni: 13.667 (6,13%)

Periodo osservazione: 26/03/2018 – 26/03/2019

## Dati statici – pagine visualizzate 1.306.418

- ▶ home page: 323.357 (24,75%)
- ▶ alimentazione: 128.621 (9,85%)
- ▶ alimentazione come cura: 87.094 (6,67%)
- ▶ cure alternative: 233.003 (17,84%)
- ▶ editoriale: 60.320 (4,62%)
- ▶ alimentazione come prevenzione: 69.467 (5,32%)
- ▶ cure alimentari proposte da medici o esperti: 65.898 (5,04%)
- ▶ cancro, cosa si nasconde: 50.266 (3,85%)
- ▶ super cibi: 67.087 (5,14%)
- ▶ cure alimentari proposte da pazienti: 49.643 (3,80%)
- ▶ piante e vitamine: 32.660 (2,50%)
- ▶ cause e rimedi: 104.620 (8,01)
- ▶ cancro, una malattia moderna: 20.446 (1,57%)
- ▶ chi siamo: 7.235 (0,55%)
- ▶ comitato scientifico: 6.701 (0,51%)

# Dati statici – tipologia utenti

Periodo osservazione: 26/03/2018 – 26/03/2019

## ► Età

- 18-24 anni: 6.423 (2,88%)
- 25-34 anni: 22.818 (10,23%)
- 35-44 anni: 38.603 (17,30%)
- 45-54 anni: 100.112 (44,88%)
- 55-64 anni: 41.395 (18,56%)
- 65+ anni: 13.667 (6,13%)

Periodo osservazione: 26/03/2018 – 26/03/2019

## Dati statici – pagine visualizzate 1.306.418

- home page: 323.357 (24,75%)
- alimentazione: 128.621 (9,85%)
- alimentazione come cura: 87.094 (6,67%)
- cure alternative: 233.003 (17,84%)
- editoriale: 60.320 (4,62%)
- alimentazione come prevenzione: 69.467 (5,32%)
- cure alimentari proposte da medici o esperti: 65.898 (5,04%)
- cancro, cosa si nasconde: 50.266 (3,85%)
- super cibi: 67.087 (5,14%)
- cure alimentari proposte da pazienti: 49.643 (3,80%)
- piante e vitamine: 32.660 (2,50%)
- cause e rimedi: 104.620 (8,01)
- cancro, una malattia moderna: 20.446 (1,57%)
- chi siamo: 7.235 (0,55%)
- comitato scientifico: 6.701 (0,51%)

# Il sito sui media

	18-05-2018 Lettori 298.747
<p><a href="http://www.ansa.it">http://www.ansa.it</a></p> <h2>Tumori: nasce primo portale contro le fake news in oncologia</h2> <p>(ANSA) - ROMA, 18 MAG - Nel 2017 quasi 9 milioni di italiani sono stati vittime di fake news nel campo della salute, più della metà degli utenti di Internet in Italia ha attribuito credito almeno una volta a notizie false circolate in rete e il dato arriva al 58,8% fra gli under 30. Il rischio di imbattersi nelle fake news è dunque particolarmente alto quando si parla di salute e tumori. Proprio per arginare il dilagare delle fake news sul cancro, nasce il primo portale contro le bufale in oncologia 'www.tumoremaeveroche.it', realizzato da Fondazione AIOM e AIOM (Associazione Italiana di Oncologia Medica) e presentato oggi al ministero della Salute. Diminuiscono, infatti, gli italiani che ritengono di essere informati su questi temi: nel 2014 erano pari al 70,9%, nel 2016 sono calati al 62,5%. Nei social spesso "è attribuito credito" - afferma il presidente di Fondazione Aiom Fabrizio Nicolis - a messaggi fuorvianti e circolano nel web e nei social quasi 400 bufale su presunte cure alimentari, cibi ritenuti "super" e da evitare inclusa la 'digiunoterapia', oltre 175 su cure alternative spaziando dai metodi Di Bella e Hamer all'uso del bicarbonato di sodio come rimedio fino alla 'terapia della gioia', più di 160 sulle cause del cancro, e almeno 85 su cosa si nasconde dietro la malattia per cui le neoplasie, ad esempio, regrediscono in maniera naturale". La diagnosi di tumore, sottolinea, "cambia la vita di una persona: l'attrazione per le terapie 'non convenzionali' è alimentata dalla disperazione causata dalla diagnosi e chi promuove queste teorie sfrutta la ricerca di speranza da parte di malati e familiari. Internet è lo strumento principale con cui i cialtroni fanno leva sulle aspettative dei pazienti". Il portale, realizzato grazie al contributo non condizionato di Ipsen S.p.A., contiene una sezione generale con informazioni sulle neoplasie, le armi per affrontarle, la prevenzione, la riabilitazione e i diritti dei pazienti. Il sito è poi diviso in sei sezioni e nella sezione 'Scrivicì' i cittadini possono rivolgere domande agli esperti. (ANSA).</p>	

	18-05-2018 Lettori 298.747
<p><a href="http://www.repubblica.it">http://www.repubblica.it</a></p> <h2>Cancro e fake-news, nasce il primo portale anti-bufale in oncologia</h2> <p>È online il sito <a href="http://www.tumoremaeveroche.it">www.tumoremaeveroche.it</a>: i cittadini possono rivolgere quesiti agli esperti e chiarirsi le idee sulle tante fake-news che girano in rete sul tumore</p>  <p>Quasi 400 bufale su presunte cure alimentari, superfood o 'digiunoterapia'. Oltre 175 false notizie su cure alternative spaziando dai metodi Di Bella e Hamer all'uso del bicarbonato di sodio come rimedio fino alla 'terapia della gioia'. Più di 160 sulle cause del cancro e almeno 85 su cosa si nasconde dietro la malattia per cui le neoplasie, ad esempio, regrediscono in maniera naturale. E' la 'fotografia' della valanga di fake-news che riguardano i tumori e che possono fare davvero tanti danni, specie a chi è affetto da questa malattia. A fornire il quadro della situazione sono Fondazione AIOM e AIOM (Associazione Italiana di Oncologia Medica) che proprio oggi al Ministero della Salute hanno presentato anche la loro contro-risposta alla</p>	

	18-05-2018 Lettori 319.200
<p><a href="https://www.corriere.it/salute/sportello_cancro">https://www.corriere.it/salute/sportello_cancro</a></p> <h2>«Ho un tumore, ma è vero che...?» Oncologi sul web contro le bufale</h2> <p>L'anno scorso 9 milioni di italiani vittime di fake news sulla salute. Quasi 400 bufale su presunte cure alimentari contro il cancro. Un nuovo portale in cui trovare risposte di Maria Giovanna Fiasella</p>  <p>Quasi 400 bufale su presunte cure alimentari contro il cancro, cibi ritenuti "super" e da evitare, inclusa la "digiunoterapia"; oltre 175 fake news su cure alternative, dai metodi Di Bella e Hamer all'uso del bicarbonato di sodio come rimedio, fino alla "terapia della gioia"; e poi: più di 160 bufale sulle cause del cancro, e almeno 85 fake news su cosa si nasconde dietro la malattia, compresa la falsa credenza secondo cui le neoplasie regredirebbero in maniera naturale. È quanto hanno trovato, nel web e sui social, gli oncologi dell'Associazione Italiana di Oncologia Medica (Aiom) - società scientifica che riunisce più di 2.500 oncologi medici - e della Fondazione Aiom. Da qui la decisione di realizzare un portale esclusivamente dedicato a contrastare la disinformazione in oncologia, «Tumore, ma è vero che?», in cui i cittadini possono trovare informazioni certificate, basate su evidenze scientifiche, in modo da fare scelte consapevoli.</p> <p>«Cialtroni» su internet</p> <p>«L'anno scorso, secondo il Censis, a più della metà degli utenti di internet è capitato di dare credito a una notizia falsa pubblicata in rete, quasi nove milioni di italiani sono stati vittime di fake news nel campo della salute e il cancro è l'area della medicina più vulnerabile - spiega Fabrizio Nicolis, presidente della Fondazione Aiom - La diagnosi di tumore cambia la vita di una persona e può capitare che l'attrazione per</p>	

	20-MAG-2018 da pag. 43 Foglio 1/2 Supercifra: 76.94
<p><a href="http://www.ildelgiorno.it">www.ildelgiorno.it</a>    Tiratura: 321213 - Diffusione: 223502 - Lettori: 194000 da dati certificati e autoriservati</p> <h2>La verità sui tumori Un sito contro le fake news</h2> <p><a href="http://www.tumoremaeveroche.it">www.tumoremaeveroche.it</a> è una risorsa affidabile</p>  <p>La presentazione del portale contro le fake news in oncologia. A: Ministero della Salute</p> <p>«Nel 2017 - spiega Fabrizio Nicolis, presidente di Fondazione AIOM - quasi 9 milioni di italiani sono stati vittime di fake news nel campo della salute. E il cancro, è l'area della medicina più vulnerabile da questo punto di vista. Siamo partiti da un'analisi dello stato dell'arte: nel web e nei social circolano quasi 400 bufale su presunte cure alimentari, cibi ritenuti "super" e da evitare inclusa la "digiunoterapia", oltre 175 su cure alternative spaziando dai metodi Di Bella e Hamer all'uso del bicarbonato di sodio come rimedio fino alla "terapia della gioia", più di 160 sulle cause del cancro, e almeno 85 su cosa si nasconde dietro la malattia per cui le neoplasie, ad esempio, regrediscono in maniera naturale".</p> <p>«La diagnosi di tumore - continua Fabrizio Nicolis - cambia la vita di una persona. È un evento traumatico: cosa si può fare? Le domande a cui gli esperti del portale tumoremaeveroche.it, da oggi online, rispondono. «Il nostro obiettivo - continua Nicolis - è fornire una guida costantemente aggiornata grazie alla collaborazione degli oncologi di AIOM, perché la scelta del cittadino siano realmente consapevoli. Il nostro progetto prosegua nei prossimi mesi con sondaggi rivolti a cittadini, clinici, medici e registri»</p> <p>Pericoli online</p> <p>Contro le bufale</p> <p>È stato realizzato dalla Fondazione AIOM e AIOM, l'Associazione Italiana di Oncologia Medica</p> <p>UN VERO E PROPRIO agente contro il dilagare delle fake news sul cancro. Nasce il primo portale contro le bufale in oncologia (ovvero tumoremaeveroche.it), realizzato da Fondazione AIOM e AIOM (Associazione Italiana di Oncologia Medica) e presentato nei giorni scorsi al Ministero della Salute. È lo spazio virtuale in cui i cittadini possono trovare risposte certificate e non è da sottovalutare che quasi 9 milioni di italiani sono stati vittime di fake news nel campo della salute e il cancro è l'area della medicina più vulnerabile - spiega Fabrizio Nicolis, presidente della Fondazione Aiom - La diagnosi di tumore cambia la vita di una persona e può capitare che l'attrazione per</p> 	

# Il sito sui media



18-05-2018  
LETTORI  
86.266

<http://tg24.sky.it/tele+benessere/2>

### Tumori, nasce il primo portale contro le fake news in oncologia



La Fondazione Aiom ha lanciato il sito per contrastare la diffusione delle bufale online e per incoraggiare la condivisione di un'informazione scientifica certificata. Digunoterapia, la cura con il limone e quella con il bicarbonato di sodio. Sono solo alcune delle fake news che circolano sui [tumori](#). Per arginarle è nato un sito anti-bufale. Si chiama **Tumore? Ma è vero che...** ed è stato curato dalla Fondazione Aiom (che fa capo alla società scientifica che riunisce più di 2.500 oncologi medici) per fornire un'informazione certificata, tempestiva e autorevole, in grado di indirizzare i cittadini verso verità supportate dalla medicina e non basate su teorie pseudoscientifiche o su cure "miracolose".

**Com'è nato il sito**

"Nel 2017 - ha spiegato Fabrizio Nicolis, presidente di Fondazione Aiom - quasi 9 milioni di italiani sono stati vittime di [fake news](#) nel campo della salute. E il cancro è l'area della medicina più vulnerabile da questo punto di vista". Ma com'è nato il portale? "Siamo partiti - spiega Nicolis - da un'analisi dello stato dell'arte. Nel web e sui social circolano quasi 400 bufale su presunte cure alimentari, cibi ritenuti 'super' e da evitare. E 175 bufale su cure alternative, che spaziano dai metodi Di Bella e Hamer, all'uso del bicarbonato di sodio come rimedio fino alla 'terapia della gioia'". "Ci sono - continua Nicolis - più di 160 fake news sulle cause del cancro, e almeno 85 su cosa si nasconde dietro la malattia per cui le neoplasie, ad esempio, regrediscono in maniera naturale. Contro la disinformazione serve un'alleanza fra clinici, istituzioni,



21-05-2018  
Lettori  
80.400

[http://www.adnkronos.com/salute/2018/05/21/salus-maggio\\_icm0hRtwkHjFVmM05SjQl.html](http://www.adnkronos.com/salute/2018/05/21/salus-maggio_icm0hRtwkHjFVmM05SjQl.html)

### Salus Tg, 21 maggio 2018

SALUTE



Diabetologi a Governo, il diabete è pandemia: più attenzione; Arriva portale Aiom contro bufale in oncologia; Nuovo esecutivo verso superamento obbligo vaccini



REGIONE PIEMONTE - A.O. ORDINE MAURIZIANO  
Ospedale Mauriziano Umberto I di Torino

Dipartimento Strutturale Medico

Se desidera approfondire eventuali informazioni circa le tossicità della terapia, l'alimentazione da seguire e altre informazioni utili per chi sta effettuando un trattamento oncologico, Le consigliamo di consultare i seguenti siti internet:

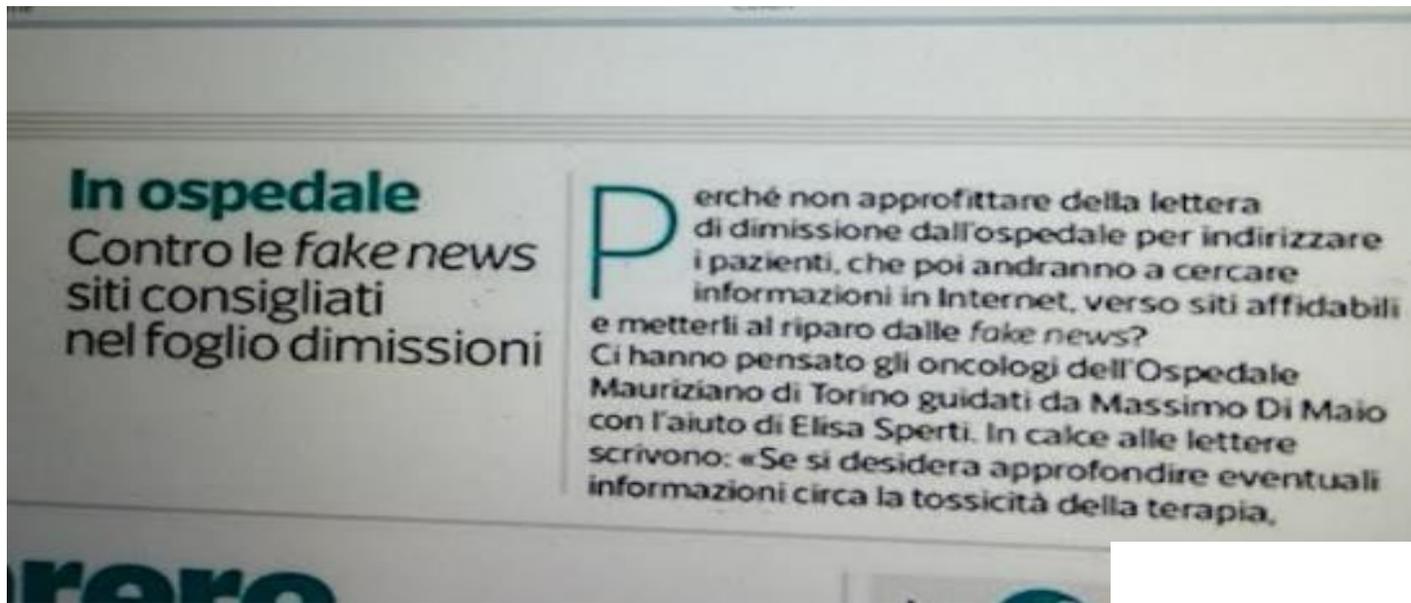
- [www.aiom.it](http://www.aiom.it) (Associazione Italiana Oncologia Medica, AIOM);
- [www.fondazioneaiom.it](http://www.fondazioneaiom.it) (Fondazione AIOM);
- [www.aimac.it](http://www.aimac.it) (Associazione Italiana Malati di Cancro, parenti e amici, AIMaC);
- [www.airc.it](http://www.airc.it) (Associazione Italiana Ricerca contro il Cancro)

Le segnaliamo inoltre il sito web in cui gli oncologi medici aiutano a smascherare le "fake news" relative ai tumori e al loro trattamento:

[www.tumoremaeveroche.it](http://www.tumoremaeveroche.it)

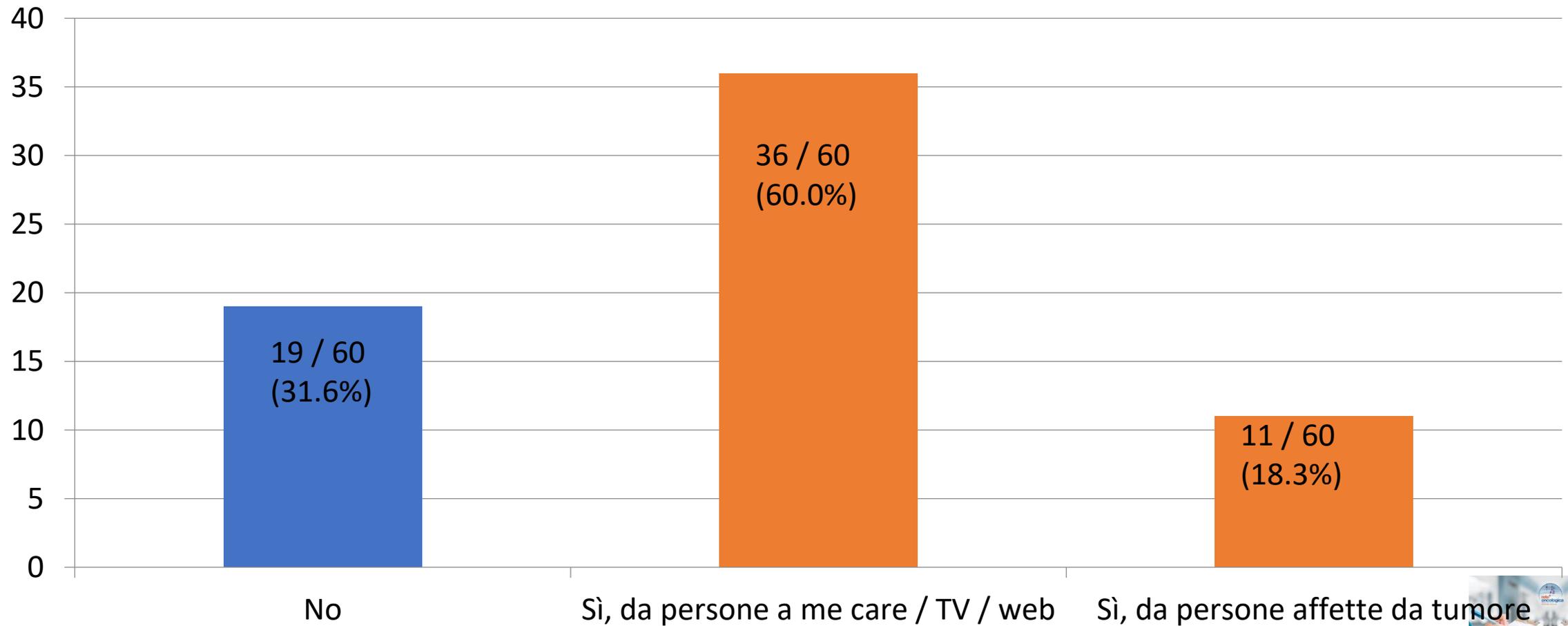


# Corriere della Sera, 9 dicembre 2018



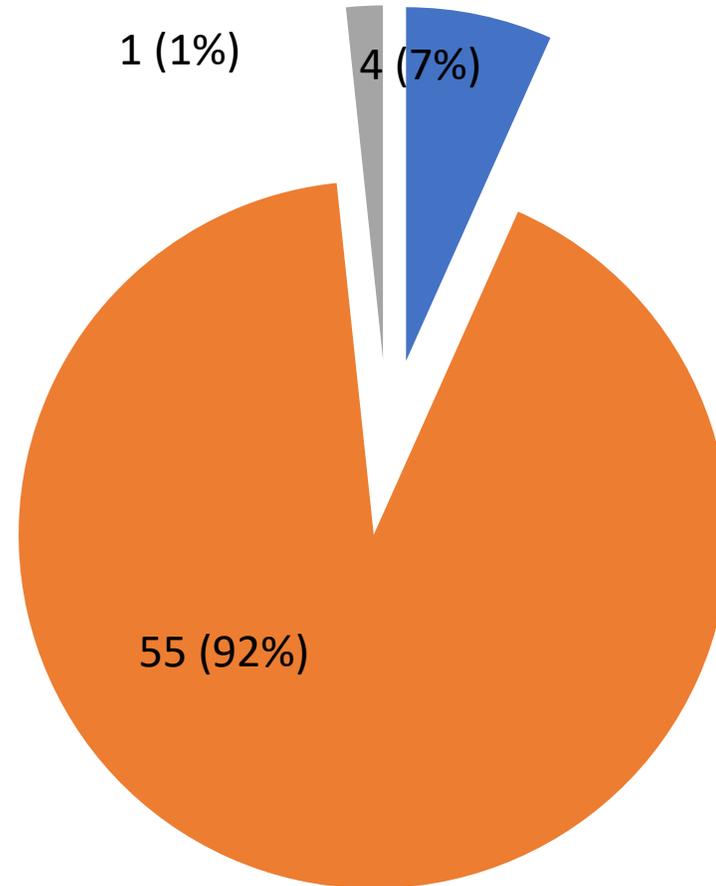
# 1. Ha mai sentito parlare di " Cure Complementari o Alternative " alla chemioterapia?

(n=60)



2. Ha mai pensato di rifiutare il trattamento standard propostoLe, affidandosi a cure alternative (agopuntura, particolare tipo di dieta, erbe, etc) ?

(n=60)

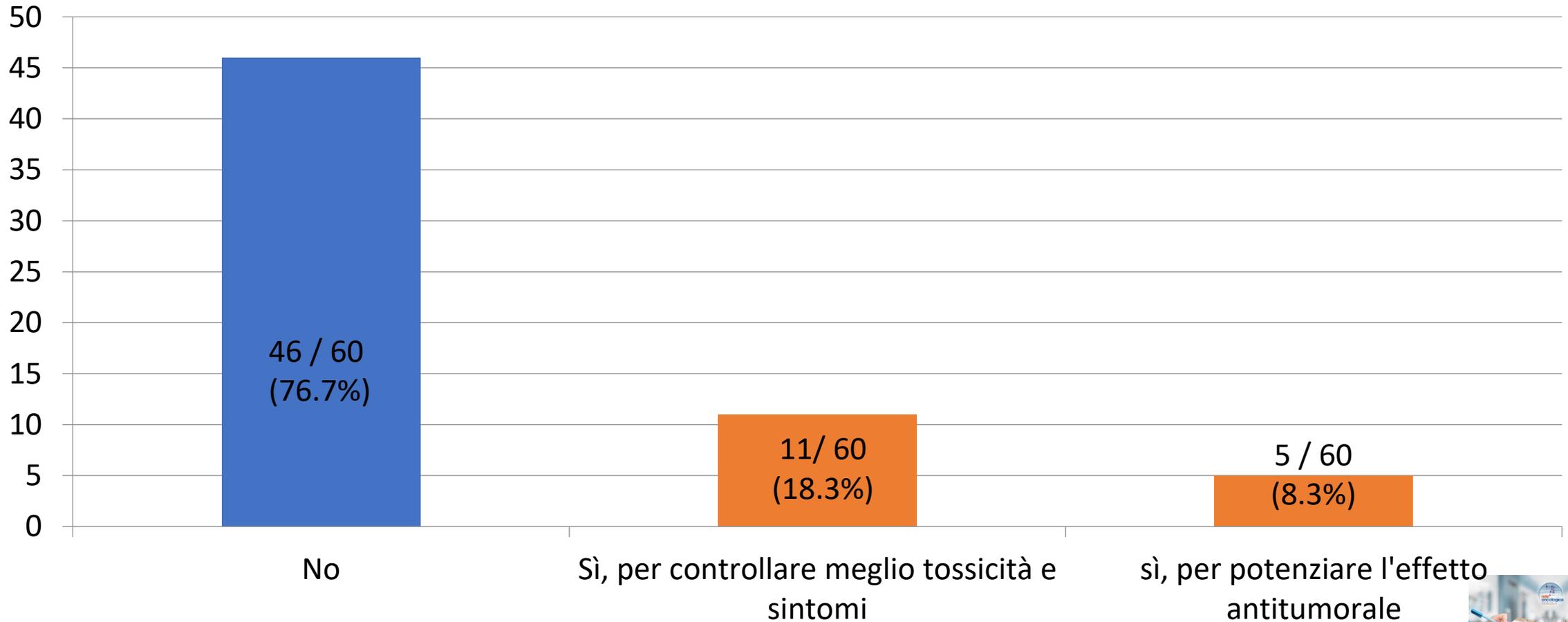


- Sì
- No
- Non risponde



### 3. Ha mai pensato di associare al trattamento standard che Le è stato proposto alcune “cure complementari”?

(n=60)



## 4. Ha mai cercato su internet informazioni circa la Sua malattia?

(n=60)



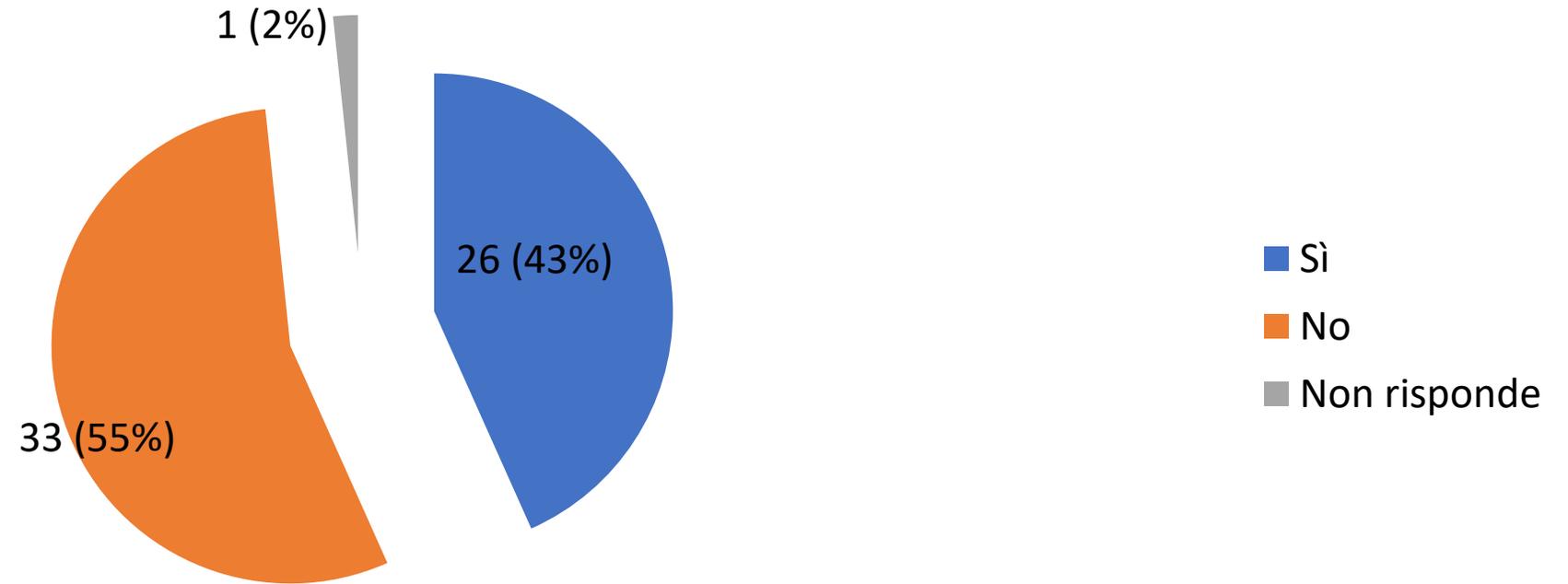
### Nel dettaglio:

A. Sì, ho provato a documentarmi circa le cure "ufficiali" come la chemioterapia, la radioterapia, i loro possibili effetti collaterali e su come alleviare quest'ultimi	19 (31.7%)
B. Sì, ho cercato una possibile alternativa alle cure tradizionali (chemioterapia, radioterapia)	0
C. Sì, ho usato internet per dare risposte ad alcune mie domande sull'andamento della malattia	20 (33.3%)
D. Tutte le precedenti	2 (3.3%)



## 5. Ha preso visione dei siti internet a Lei suggeriti dal personale del DH Oncologico?

(n=60)



### Nel dettaglio:

No, in quanto ho già trovato dei siti internet che ritengo affidabili

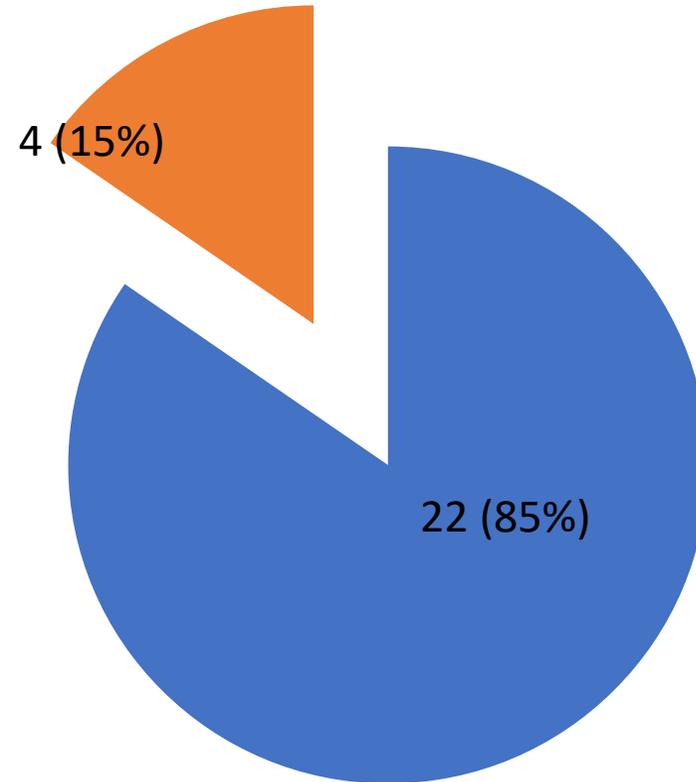
4 (6.7%)

No, in quanto non cerco informazioni su internet

29 (48.3%)

## 6. Ritiene utili i siti internet a Lei suggeriti?

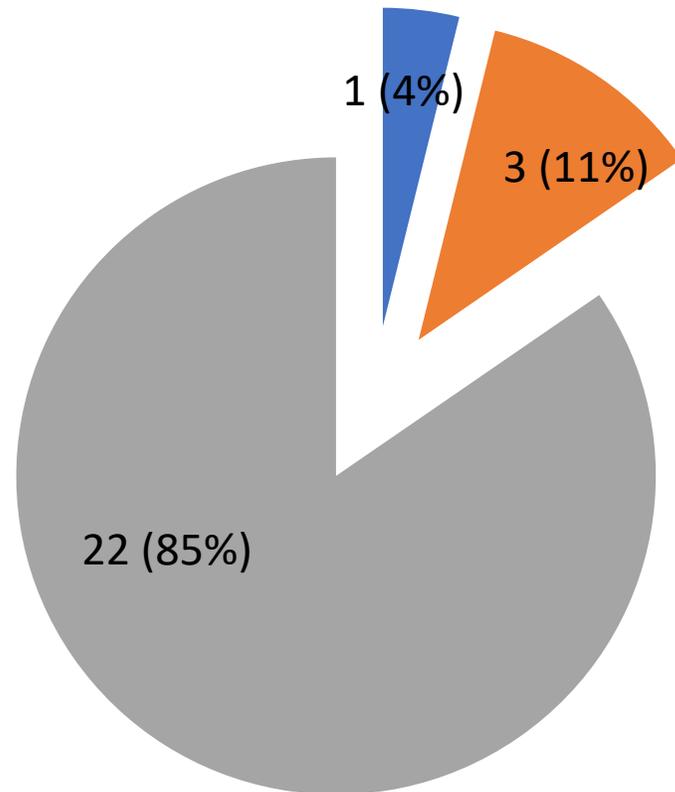
(n=26 pazienti che hanno consultato i siti)



■ Sì  
■ No



7. Sul sito internet [www.tumoremaeveroche.it](http://www.tumoremaeveroche.it), vengono contrassegnati con il bollino rosso "Falso" alcuni alimenti ritenuti essere non efficaci contro il cancro. Ha assunto qualcuno di questi alimenti o integratori?  
(n=26 pazienti che hanno consultato i siti)

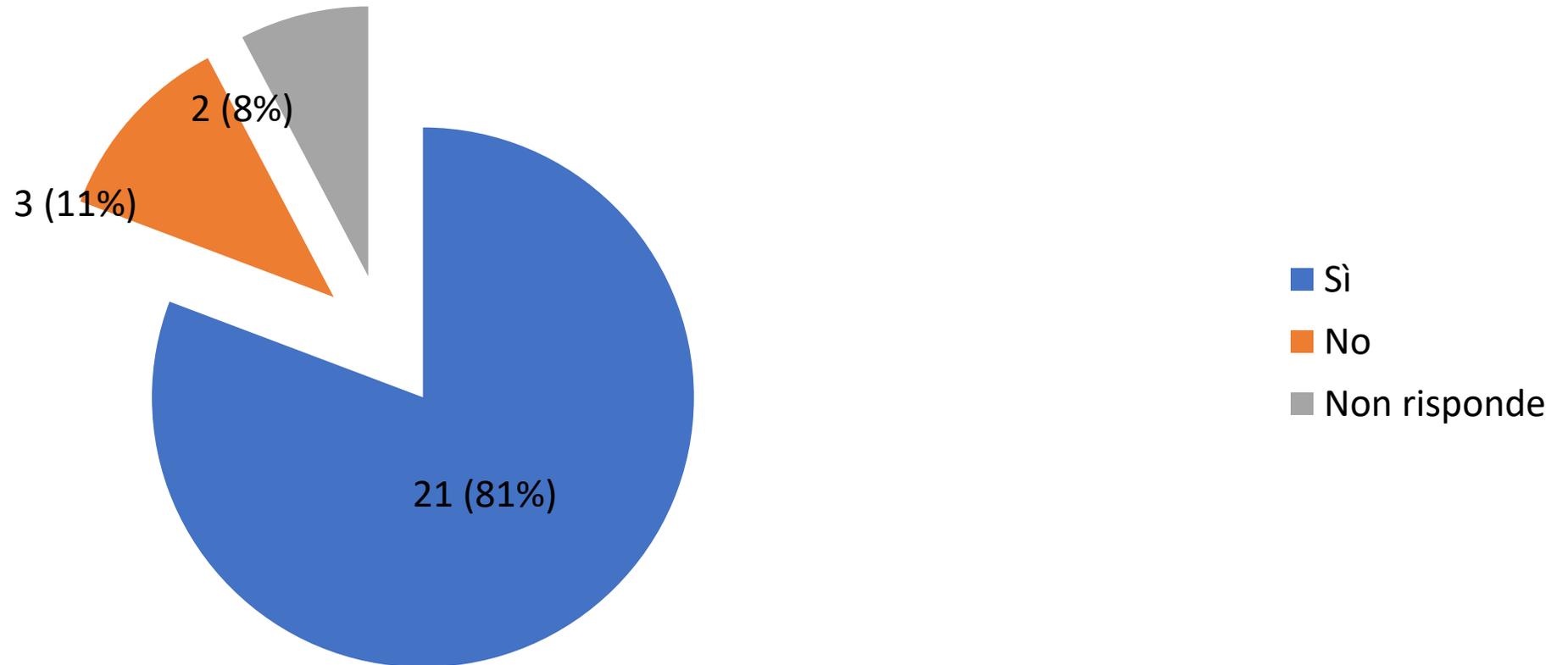


- Sì, ma mi fido del sito e non li assumerò più
- Sì, ma continuerò ad assumerli, tentar non nuoce
- No



## 8. Ritiene che i siti internet a Lei consigliati siano di facile comprensione?

(n=26 pazienti che hanno consultato i siti)





Sabato, 16 Giugno 2018

## Tumori e fake news: un problema non solo italiano!

A cura di Massimo Di Maio

Una survey condotta in Inghilterra documenta un'elevata diffusione di convinzioni prive di fondamento scientifico: è importante che l'attenzione della popolazione venga richiamata sui fattori di rischio noti, invece che su leggende metropolitane.

Shahab L, McGowan JA, Waller J, Smith SG. Prevalence of beliefs about actual and mythical causes of cancer and their association with socio-demographic and health-related characteristics: Findings from a cross-sectional survey in England. *Eur J Cancer*. 2018 Apr 23. pii: S0959-8049(18)30778-0. doi: 10.1016/j.ejca.2018.03.029. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 29705530.

Background e disegno dello studio

Risultati

Bottom line





## COMUNICAZIONE E CONTINUITÀ NEL PROGETTO DI CURA

5° Convegno Infermieristico  
della Rete Oncologica  
del Piemonte e della Valle d'Aosta 2019  
GLI INFERMIERI PER LA RETE,  
LA RETE PER GLI INFERMIERI.



@MassimoDiMaio75



dimaiomax

I «buchi neri» nella comunicazione

## Fake news

Massimo Di Maio



SCDU Oncologia Medica,  
AO Ordine Mauriziano, Torino  
Dipartimento di Oncologia  
Università di Torino

[massimo.dimaio@unito.it](mailto:massimo.dimaio@unito.it)

4 OTTOBRE 2019

Novara