



# Associazione di Radioterapia Oncologica

## La Medicina Difensiva: il problema esiste?

“I dati della prima  
ricerca italiana sulla  
Medicina Difensiva”

*Sara Ramella*

*Radioterapia Oncologica*

*Università Campus Bio-Medico di Roma*



## *Caratteristiche principali dell'indagine:*

➤ L'indagine sulla Medicina Difensiva in Italia è stata condotta nel 2011 mediante sondaggio tra i **medici iscritti all'AIRO**, tramite compilazione di un apposito questionario.

➤ L'indagine del 2011 è un'estensione all'AIRO **dell'analogha indagine già realizzata nel 2010 a livello nazionale** dall'Ordine provinciale di Roma dei Medici chirurghi e degli Odontoiatri, pubblicata dallo stesso Ordine in un Rapporto intitolato “Chi si difende da chi? E Perché?”, presentato al Senato della Repubblica il 23 novembre 2010, in cui la specialità della Radioterapia Oncologica non era inclusa dal campione dei medici italiani intervistati.



## *Risultati della Survey:*

- ◆ Analisi descrittiva del contenuto del questionario
- ◆ Correlazione tra dati socio-anagrafici e risposte
- ◆ Confronto con indagine italiana del 2010 (altre specialità medico/chirurgiche)



# MATERIALI E METODI-1

## MEDICINA DIFENSIVA: IL QUESTIONARIO

### ✓ Sessione 1: Dati socio-anagrafici

1 Maschio  2 Femmina

#### d.3 – Professione:

1 Medico  2 Medico Specializzando

d.4 – Nello spazio sottostante indichi il tipo di settore in cui lavora

1 Professione medico

2 Medico  2 Medico/Specializzando/ struttura complessa/ struttura semplice

#### d.4 – Nello spazio sottostante indichi il tipo di settore in cui lavora

2 Direttore di presidio/ dipartimento/ struttura complessa/ struttura semplice

3 Altro (specificare) \_\_\_\_\_

#### d.6 - Anzianità professionale:

1 Fino a 1 anno  2 da 1 a 5 anni  3 da 6 a 10 anni

4 da 11 a 20 anni  5 da 21 a 30 anni  6 più di 30 anni



## SESSIONE 1: DATI SOCIO-ANAGRAFICI

**361 QUESTIONARI: MEDIA ETA' (range)**

**41.7 ANNI (26-68)**

MASCHI

181

SPECIALISTA

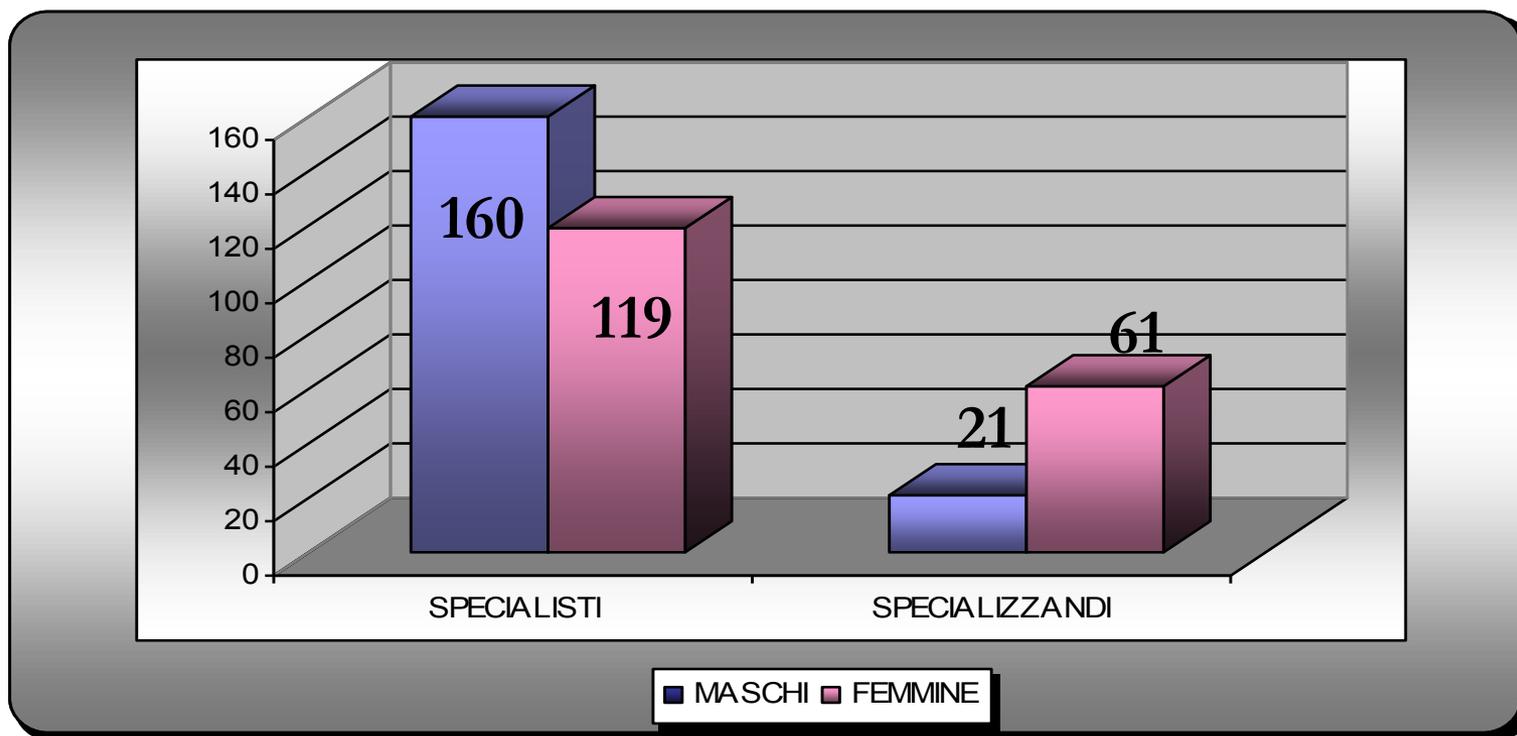
279

FEMMINE

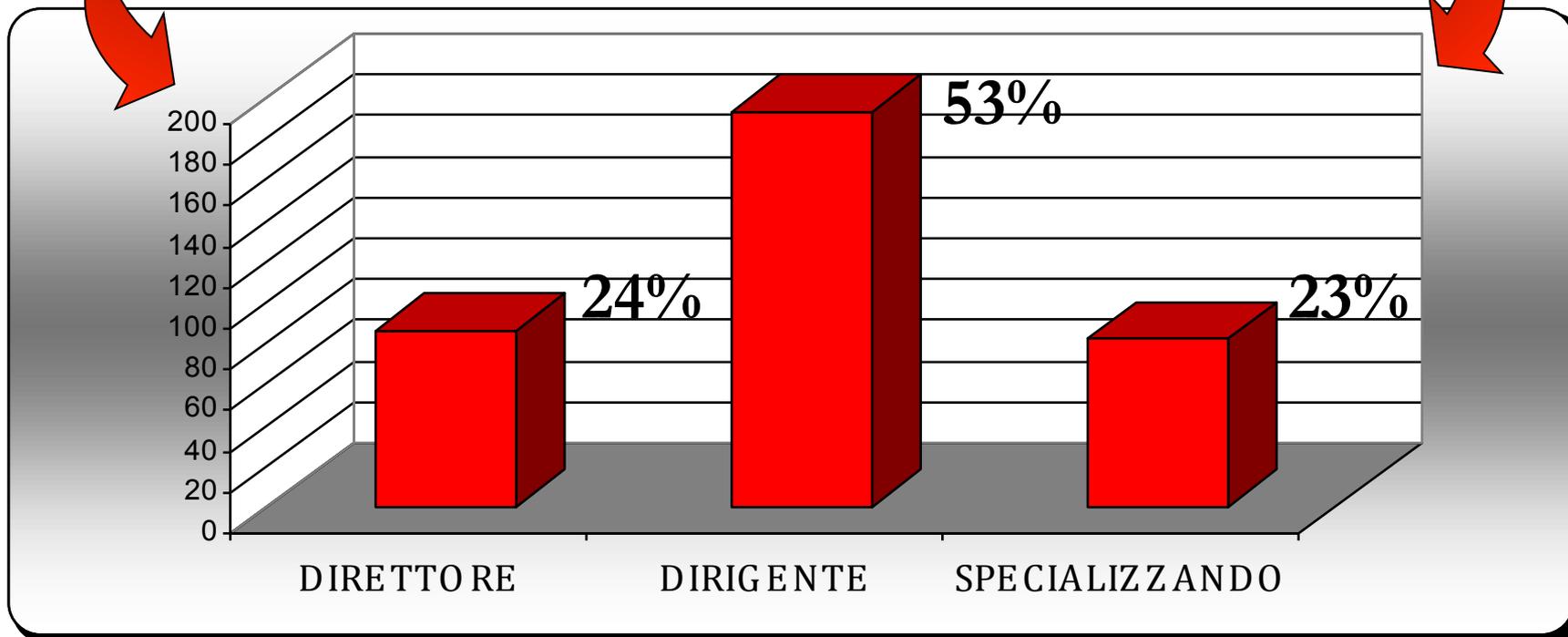
180

SPECIALIZZANDO

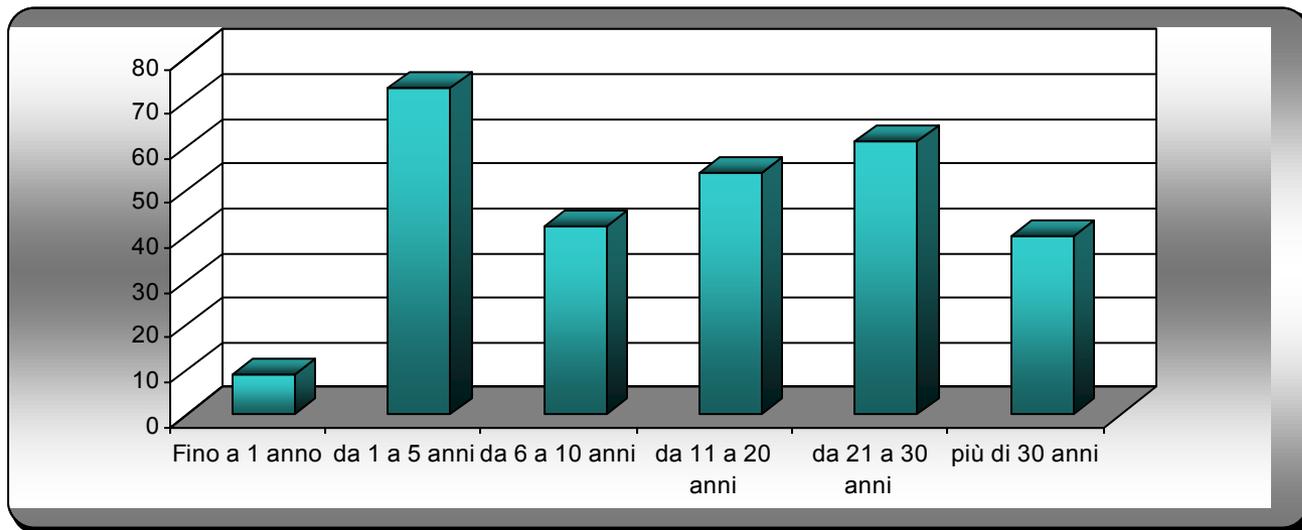
82



*QUALIFICA PROFESSIONALE*



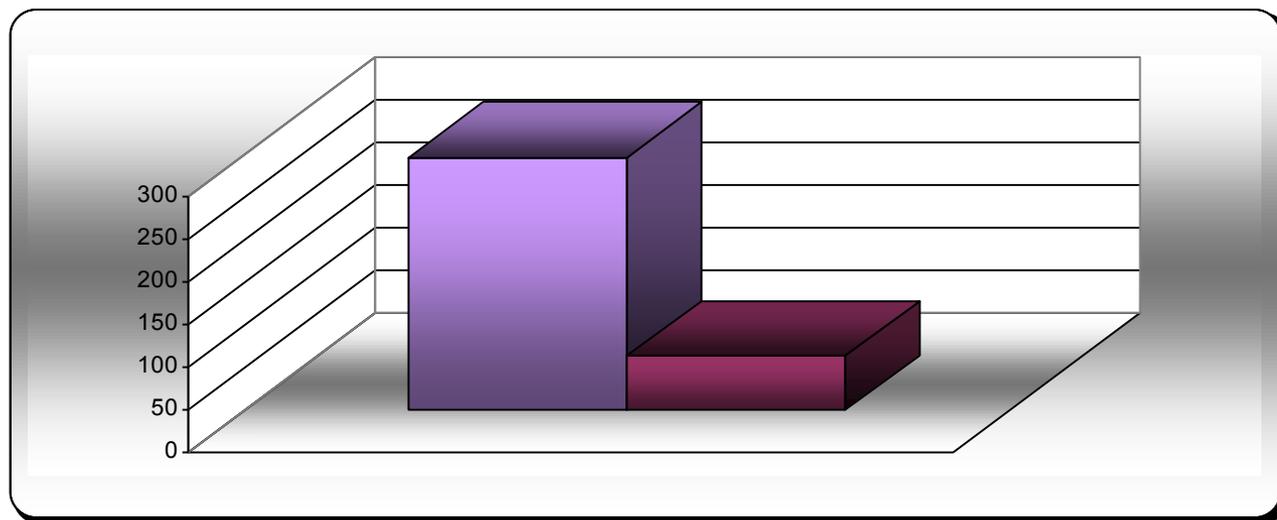
## ANZIANITA' PROFESSIONALE



**STRUTTURA:**

**PUBBLICO 82%**

**PRIVATO 18%**



## MEDICINA DIFENSIVA: IL QUESTIONARIO

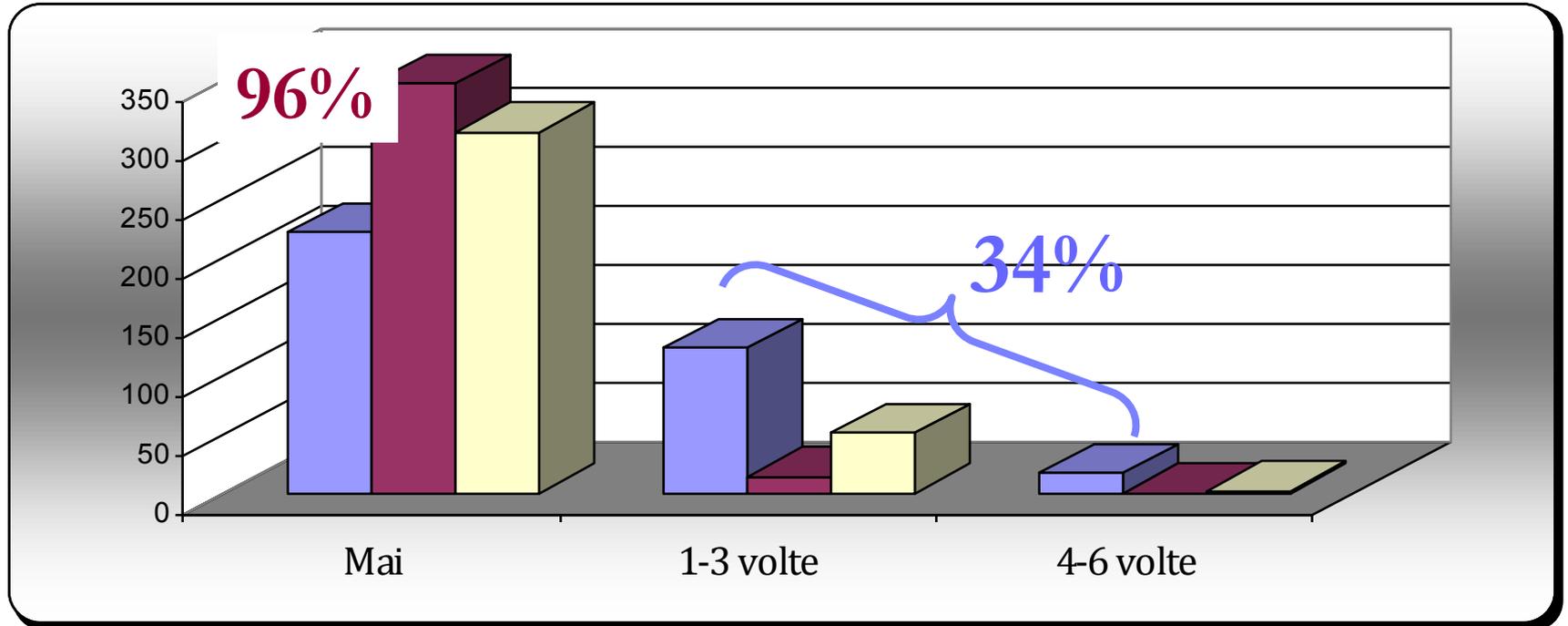
✓ *Sessione 2:*

“Durante l’ultimo mese di lavoro, quante volte ha  
COMPLETATO le di lavoro, quante volte ha

	<i>Mai</i>	<i>1-3 volte</i>			<i>10 v. e più</i>
A					
B					
C					
...					

Sessione 2:

2A- QUANTE VOLTE COMPIUTO AZIONI (nell'ultimo mese)



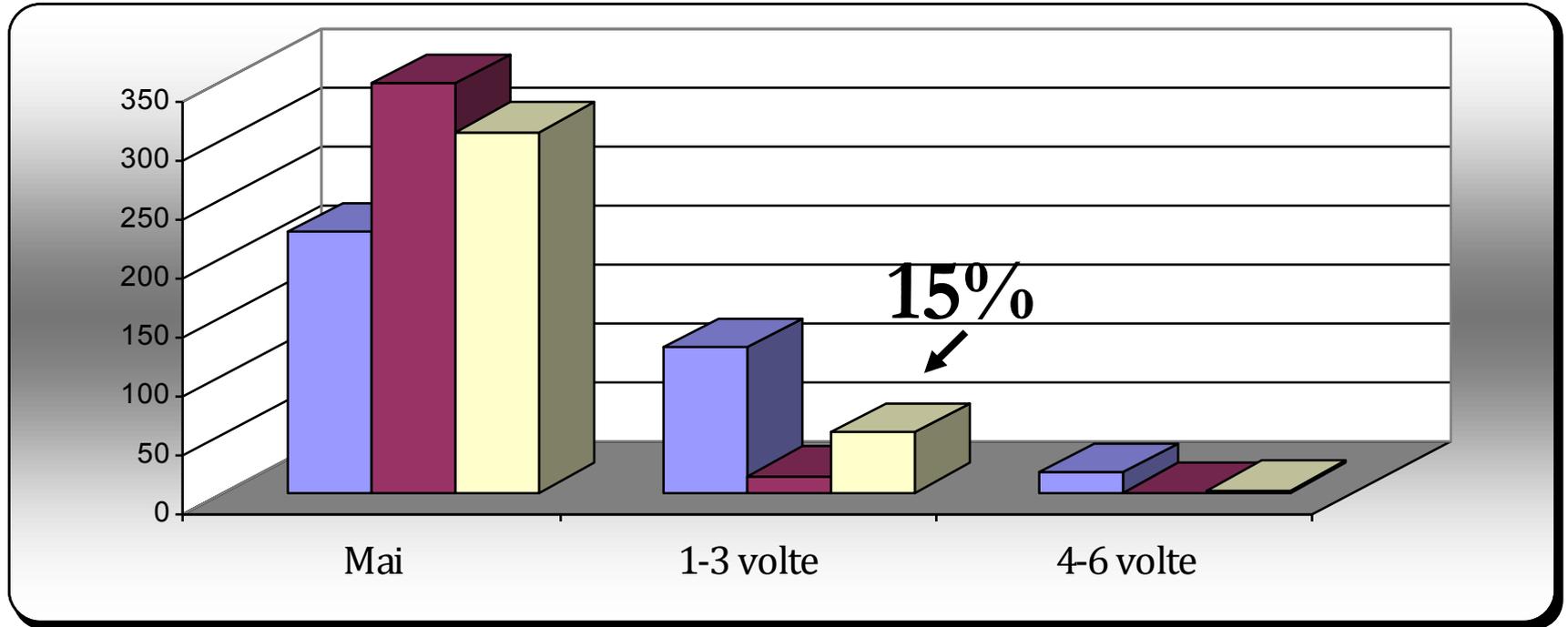
■ Prescritto un numero maggiore di esami clinico/radiologici rispetto a quello necessario (es. oltre a quelli raccomandati da Linee Guida o Protocolli).

■ Richiesto procedure invasive non necessarie

■ Escluso o non trattato pazienti a rischio oltre le normali regole di prudenza

*Sessione 2:*

*2A- QUANTE VOLTE COMPIUTO AZIONI (nell'ultimo mese)*



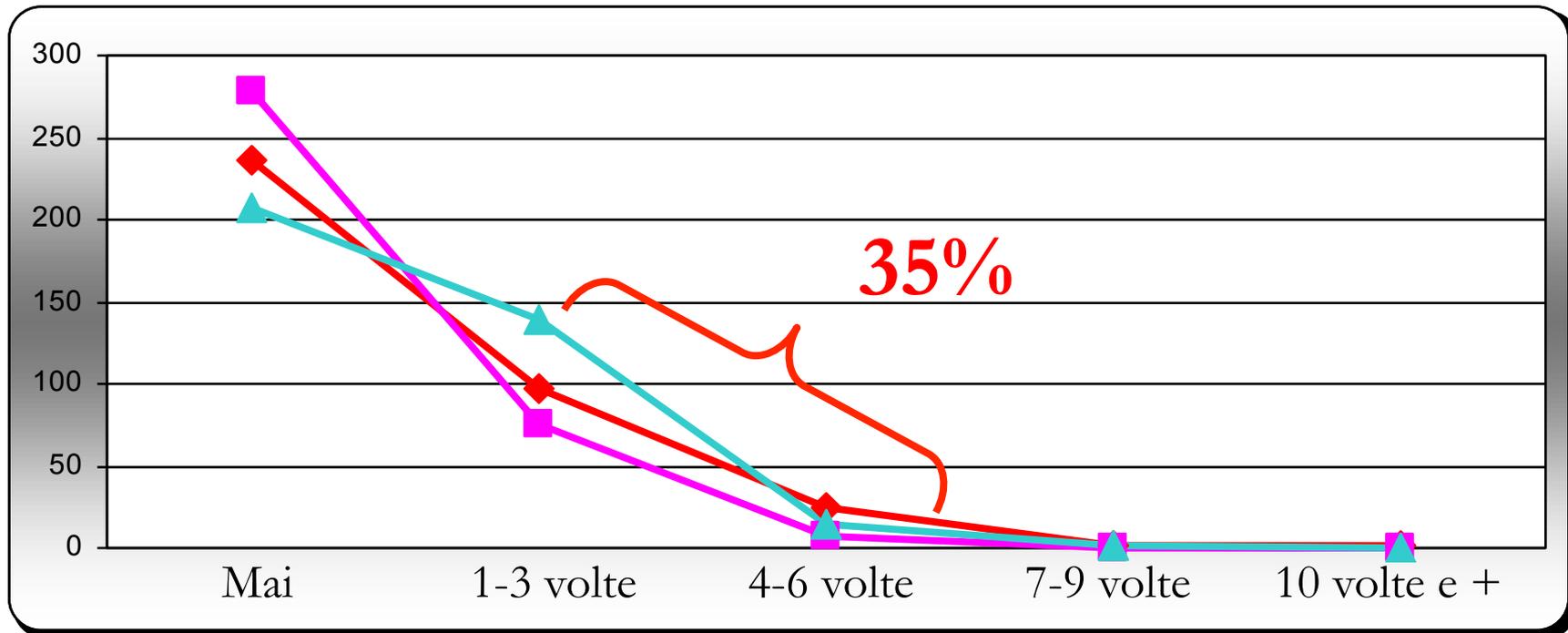
■ Prescritto un numero maggiore di esami clinico/radiologici rispetto a quello necessario (es. oltre a quelli raccomandati da Linee Guida o Protocolli).

■ Richiesto procedure invasive non necessarie

■ Escluso o non trattato pazienti a rischio oltre le normali regole di prudenza

*Sessione 2:*

*2A- QUANTE VOLTE COMPIUTO AZIONI (nell'ultimo mese)*

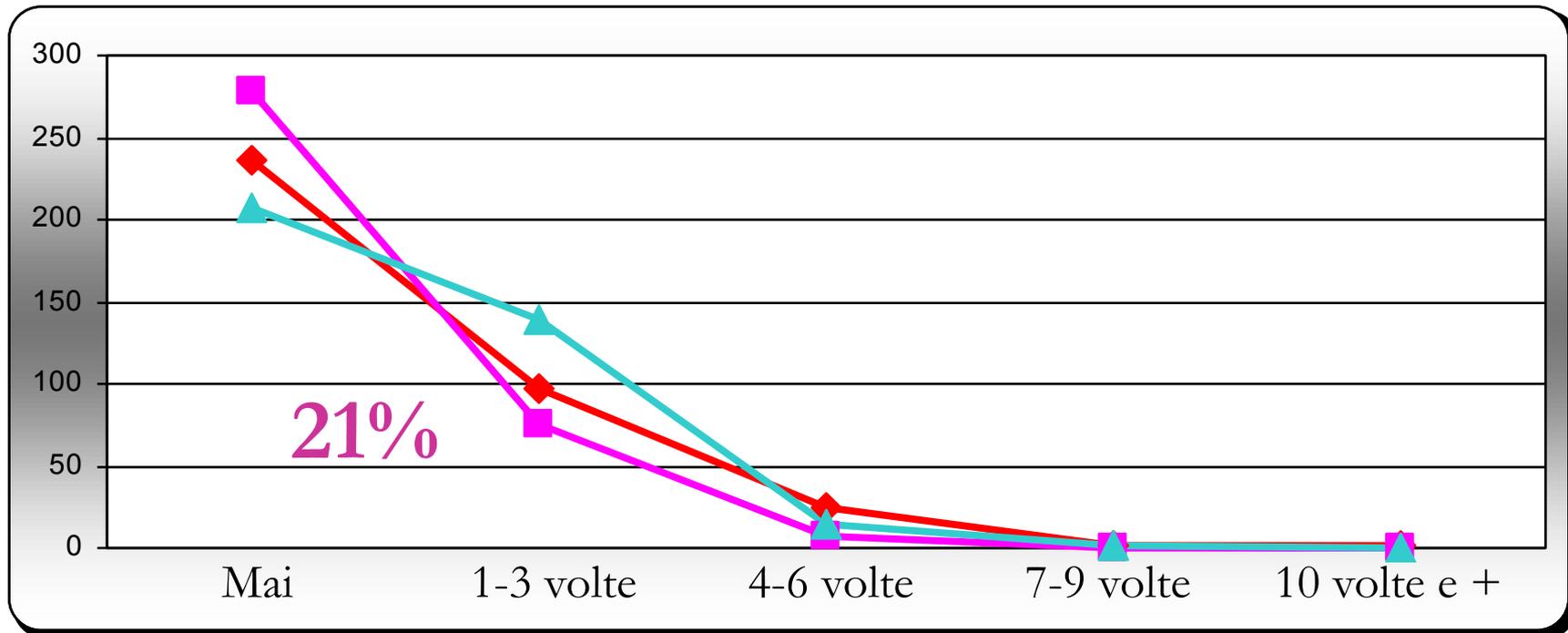


- Prescritto farmaci non strettamente necessari
- Prescritto farmaci non strettamente necessari
- ambulatorialmente

Accettato/proposto il ricovero di un paziente in ospedale, gestibile

Sessione 2:

2A- QUANTE VOLTE COMPIUTO AZIONI (nell'ultimo mese)



■ Prescritto farmaci non strettamente necessari

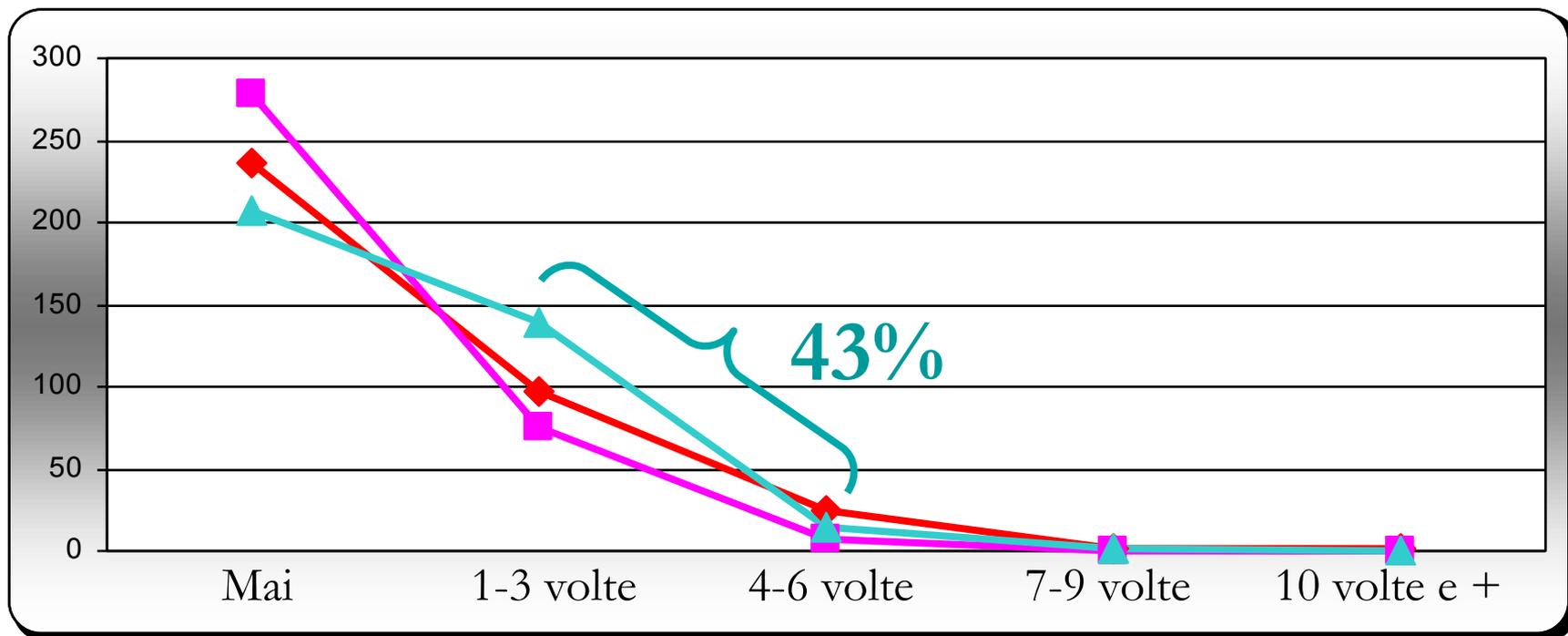
■ Accettato/proposto il ricovero di un paziente in ospedale, gestibile  
 Prescritto farmaci non strettamente necessari

■ Accettato/proposto il ricovero di un paziente in ospedale, gestibile



*Sessione 2:*

*2A- QUANTE VOLTE COMPIUTO AZIONI (nell'ultimo mese)*



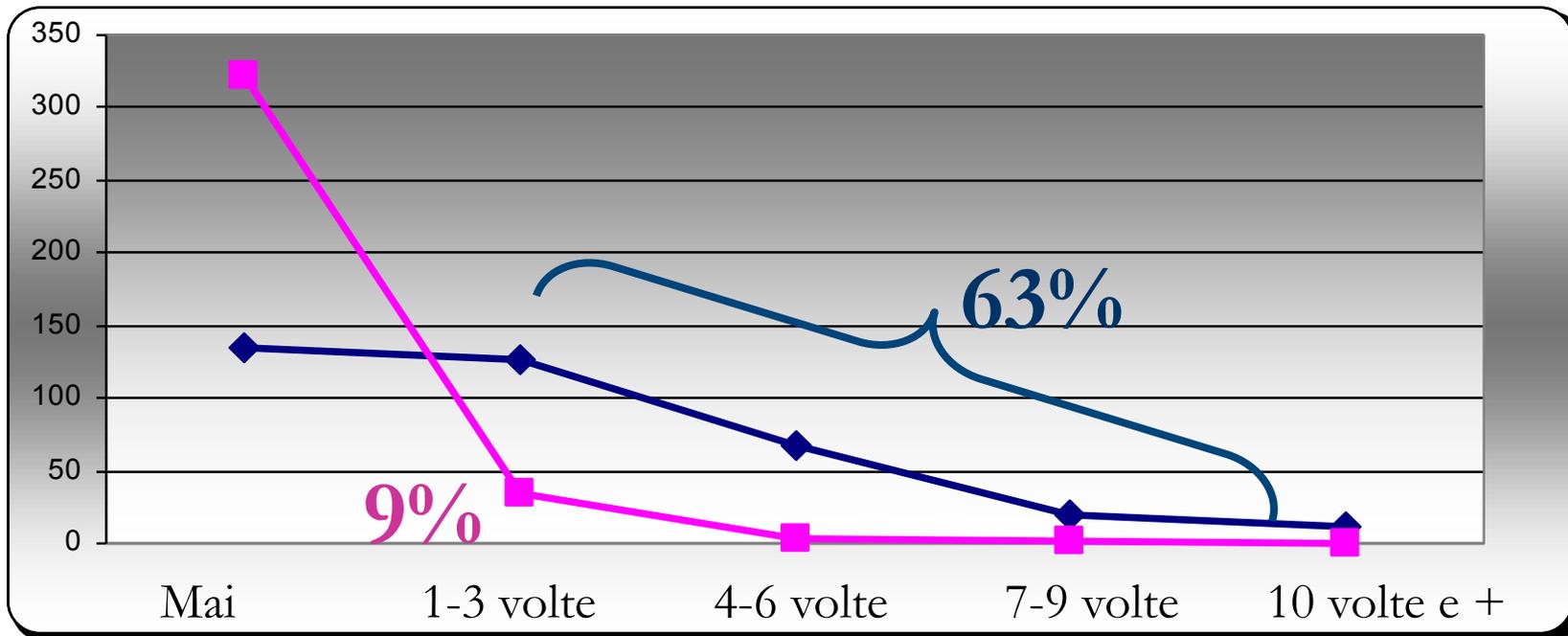
- Prescritto farmaci non strettamente necessari
- Prescritto farmaci non strettamente necessari
- ambulatorialmente

ambulatorialmente

Accettato/proposto il ricovero di un paziente in ospedale, gestibile



2A- QUANTE VOLTE COMPIUTO AZIONI



- Scritto in cartella note che avrebbe evitato se non fosse stato preoccupato per problemi medico-legali
- Evitato procedure rischiose su pz che avrebbero potuto beneficiarne

## MEDICINA DIFENSIVA: IL QUESTIONARIO

✓ *Sessione 2:*

✓ *Quali* **FATTORI** hanno **INFLUITO** sui

**COMPORTAMENTI**

	<i>Molto d'accordo</i>	<i>Abbastanza d'accordo</i>	<i>Poco d'accordo</i>	<i>Per nulla d'accordo</i>
A				
B				
C				
...				

2B- *QUALI FATTORI HANNO INFLUITO SUI COMPORTAMENTI?*

1. Timore di una *richiesta di risarcimento danni*, in caso di complicanze/eventi avversi

1:  
2:

2. complicanze/eventi avversi *richiesta di risarcimento danni*, in caso di

Timore di *sanzioni disciplinari*

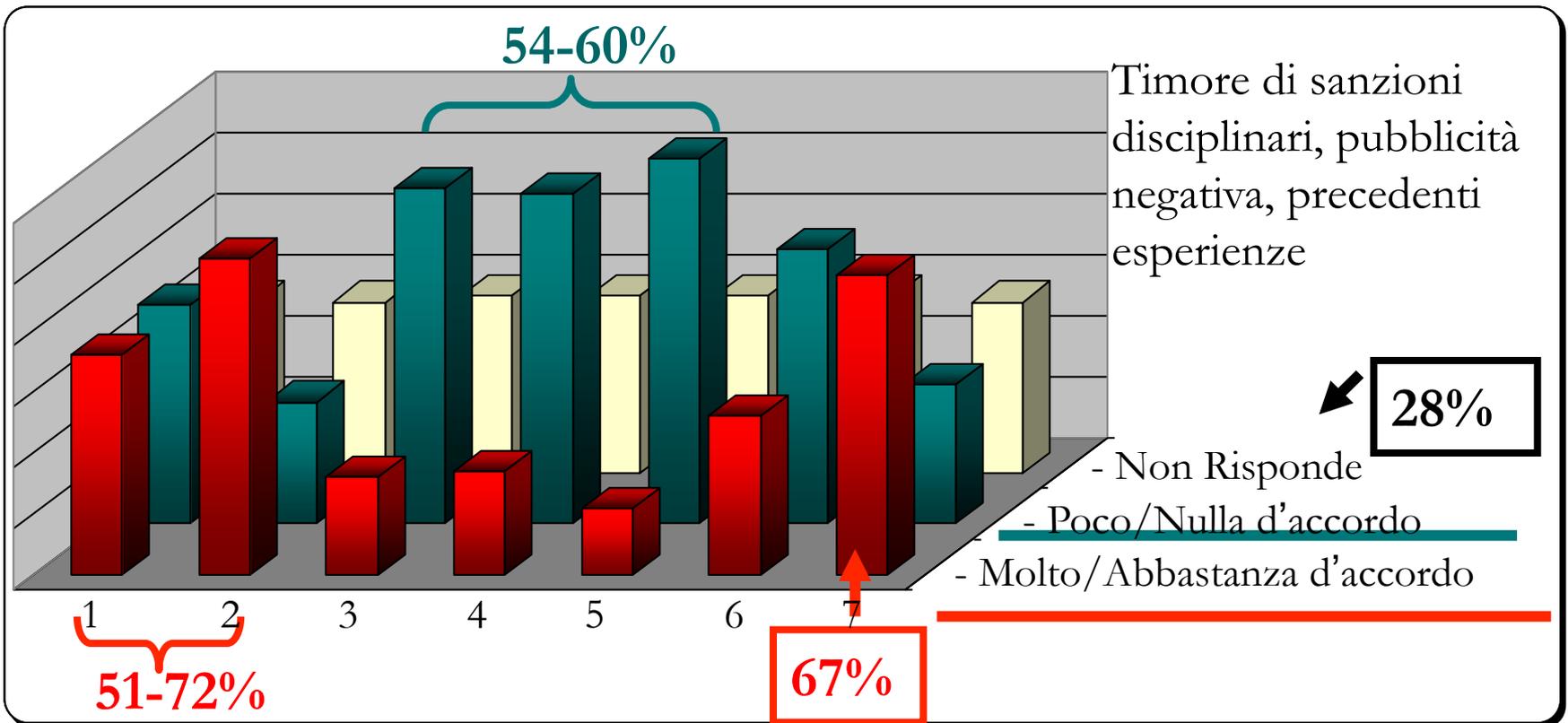
appartenenza  
4. Timore di

da parte della struttura di

5. *Precedenti pubblicità negativa*, perdita di immagine

*personali*

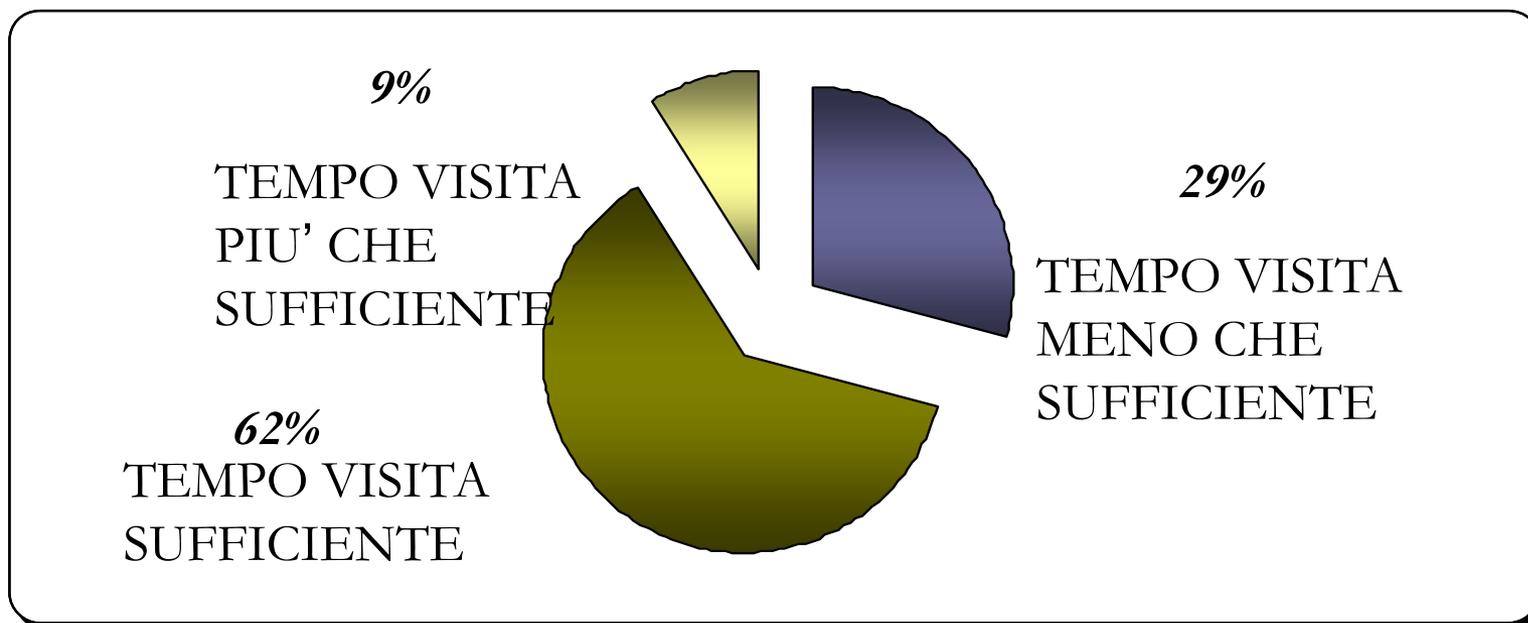
2B- QUALI FATTORI HANNO INFLUITO



Timore di una richiesta di risarcimento danni o contenzioso medico-legale

Il clima che oggi esiste presso la pubblica opinione nei confronti dei medici

Ritieni che il tempo a tua disposizione per le visite cliniche sia:



## *Caratteristiche principali dell'indagine:*

### ◆ Analisi descrittiva del contenuto del questionario

- ✓ *Sessione 1: Dati socio-anagrafici*
- ✓ *Sessione 2: Medicina Difensiva:*
- ✓ *Sessione 1: Dati socio-anagrafici*
- ✓ *Sessione 2: Medicina Difensiva:*

### ◆ Analisi descrittiva del contenuto del questionario

Confronto con indagine italiana del 2010 (altre specialità)



# CORRELAZIONE TRA RISPOSTE E CORRELAZIONE AI RAGGI POSITIVI

1. *ETA' ( $\leq 40$  ANNI;  $> 40$  ANNI)*



2. *GENERO (MASCHIO/FEMMINA)*

2. *GENERE (MASCHIO/FEMMINA)*



3. *SPECIALISTI/SPECIALIZZANDI*

4. *DIRETTORI/DIRIGENTI*

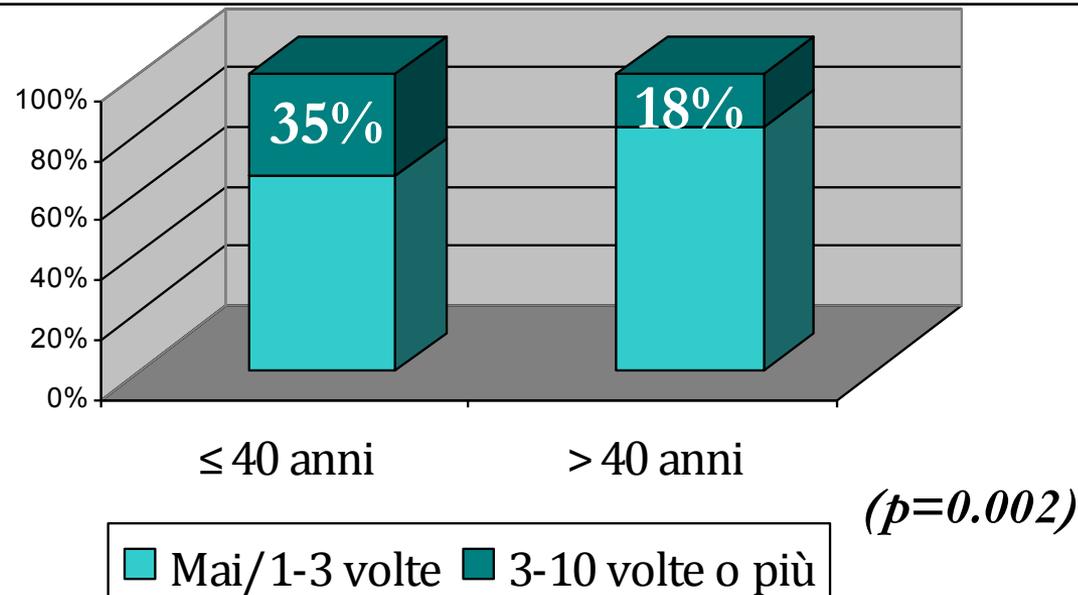


## CORRELAZIONE TRA RISPOSTE E DATI SOCIO-ANAGRAFICI

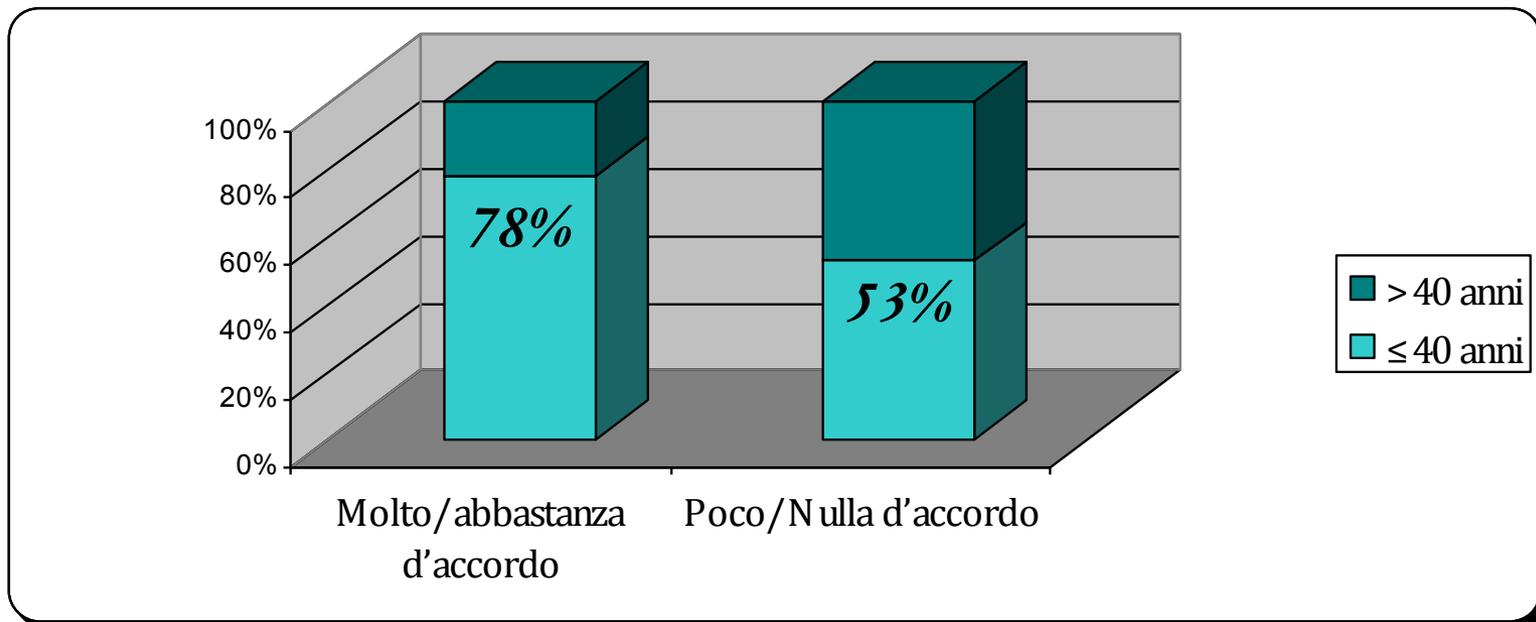


### •ETA'

Scritto in cartella note che avrebbe evitato se non fosse stato preoccupato per problemi medico-legali



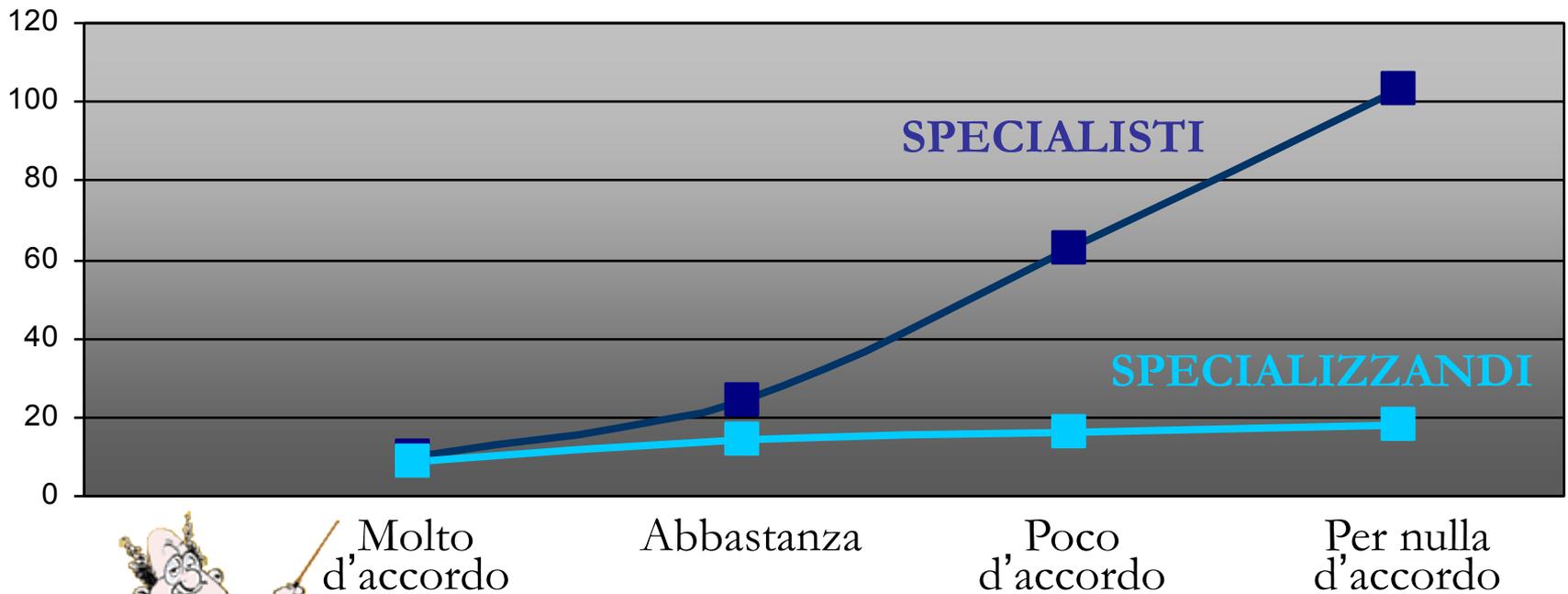
Timore di *sanzioni disciplinari da parte della struttura* di appartenenza in caso di complicanze/eventi avversi.



( $p=0.002$ )

## • *SPECIALISTI/SPECIALIZZANDI*

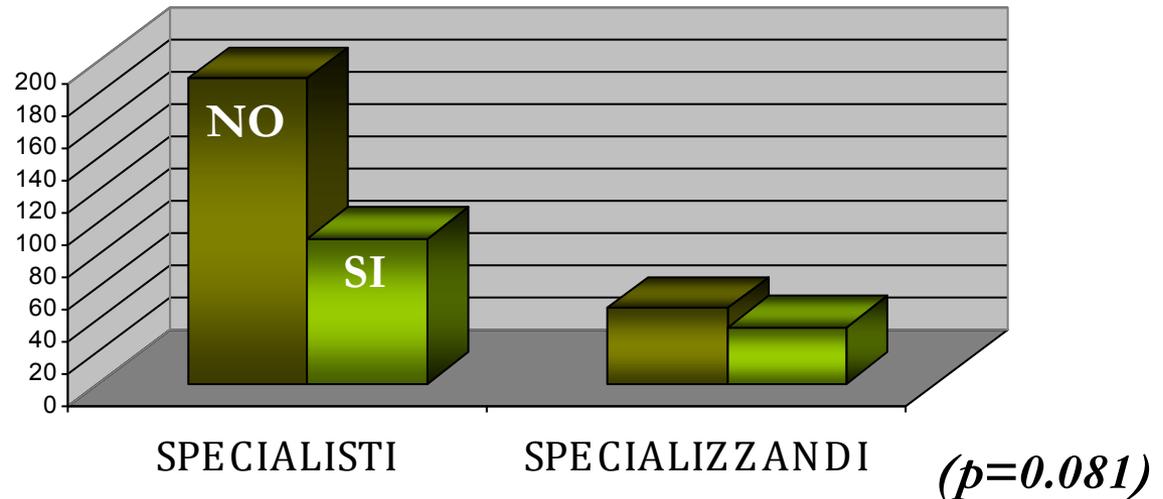
Timore di sanzioni disciplinari da parte della struttura di appartenenza in caso di complicanze/eventi avversi.



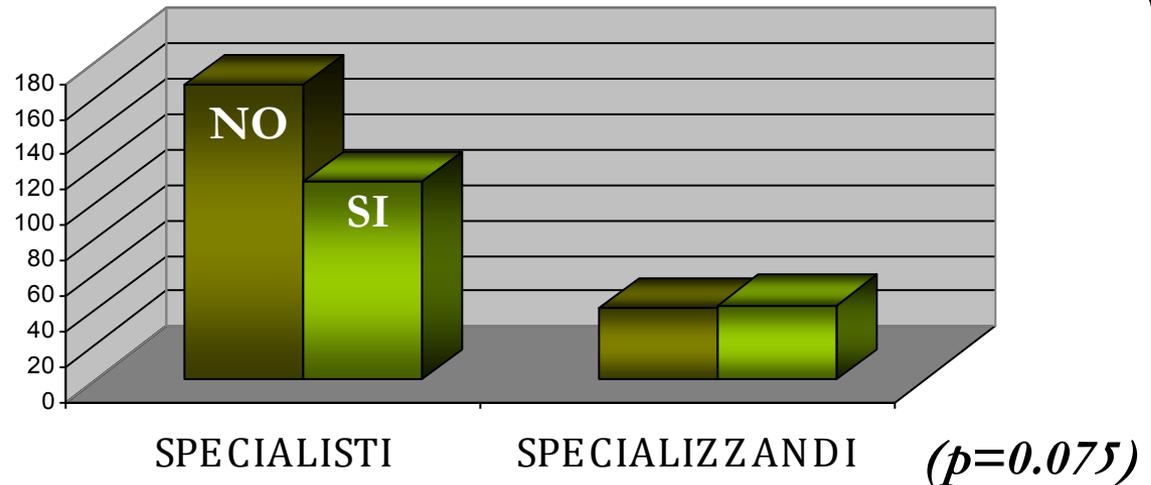
$(p=0.004)$

## •SPECIALISTI/SPECIALIZZANDI

Prescritto  
farmaci non  
strettamente  
necessari

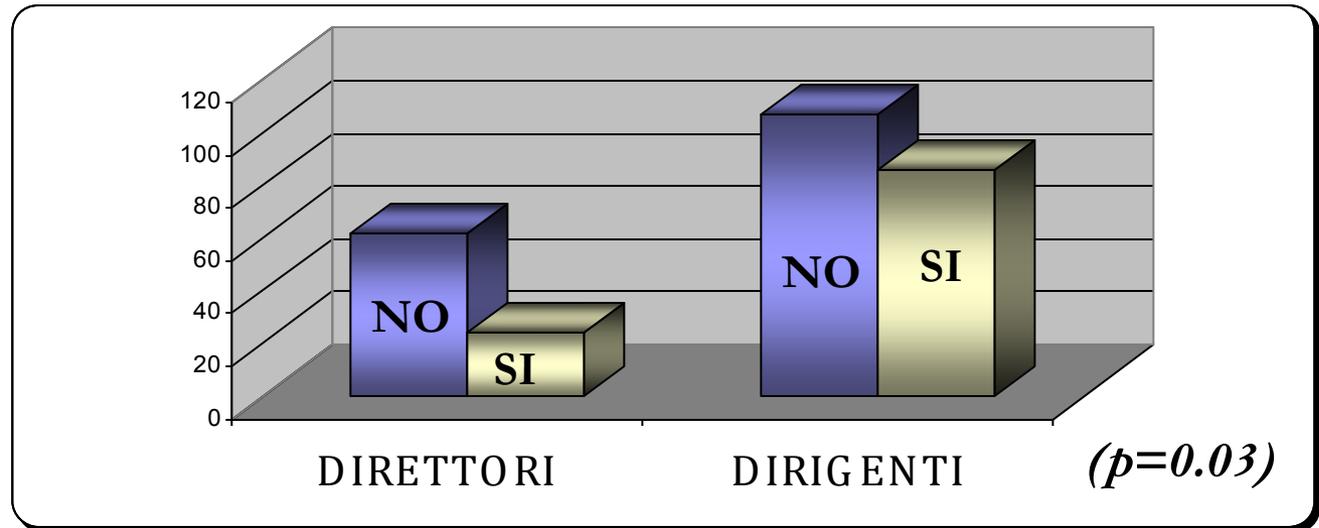


Chiesto un  
consulto  
specialistico  
non  
strettamente

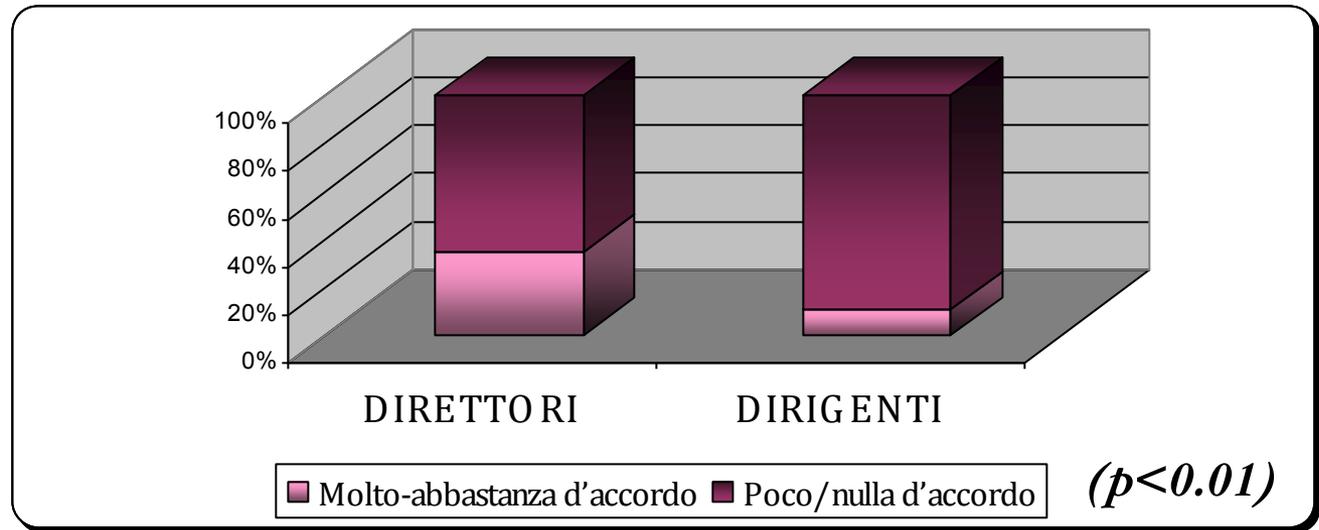


## •DIRETTORI/DIRIGENTI

Prescritto un numero maggiore di esami.

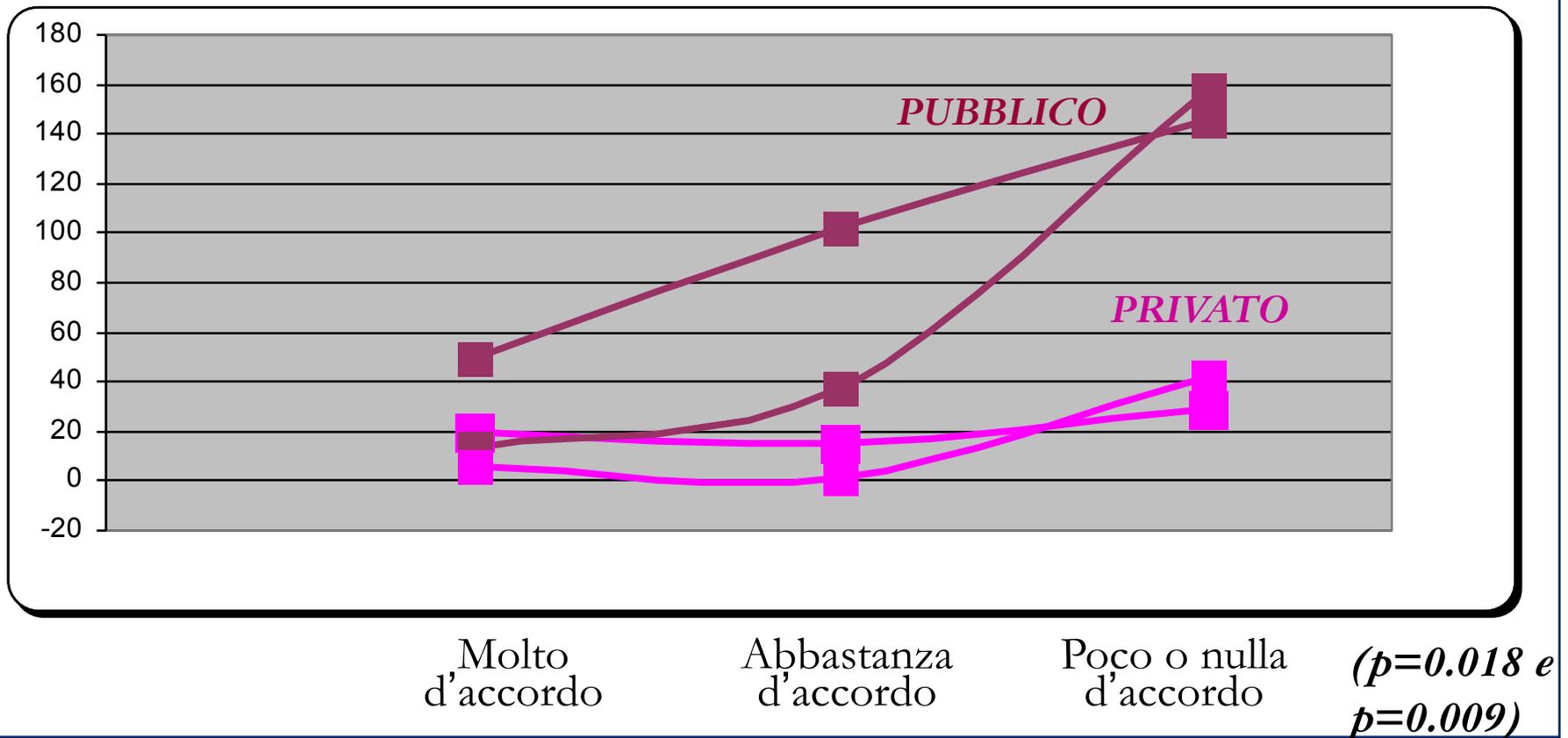


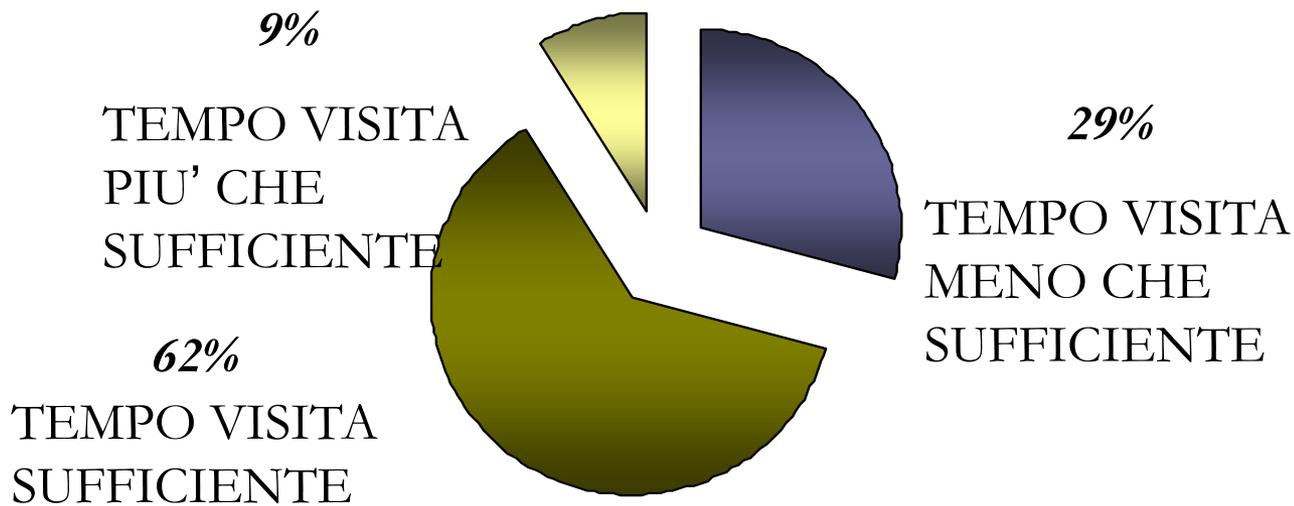
Precedenti esperienze personali di contenziosi medico-legali.



## • *STRUTTURA PUBBLICA/PRIVATA*

- Timore di un contenzioso medico-legale
- Timore di sanzioni disciplinari da parte della struttura di appartenenza





ETA'	p= 0.391	QUALIFICA	p=0.322
SESSO	p=0.311	(Direttori vs dirigenti)	
QUALIFICA	p=0.987	STRUTTURA	p=0.504
(specialisti vs specializzandi)		(Pubblica vs privata)	

## *Caratteristiche principali dell'indagine:*

- ◆ Analisi descrittiva del contenuto del questionario
  - ✓ *Sessione 1: Dati socio-anagrafici*
  - ✓ *Sessione 2: Medicina Difensiva:*
    - 2A- *Quante volte hai compiuto azioni*
    - 2B- *Quali fattori hanno influito sui comportamenti*
- ◆ Correlazione tra dati socio-anagrafici e risposte
- ◆ *Confronto con indagine italiana del 2010*  
*(altre specialità mediche)*



% RISPONDENTI PROBABILITA' >0\*

	RADIOTERAPIA ONCOLOGICA	ONCOLOGIA	ANESTESIA	MEDICINA GENERALE	GINECOLOGIA
Prescritto farmaci non strettamente necessari	<b>35%</b>	48%	40%	72%	68%
Chiesto un consulto specialistico non strettamente necessario	<b>43%</b>	66%	72%	85%	84%
Prescritto un numero maggiore di esami clinico/radiologici	<b>39%</b>	69%	76%	86%	80%
Accettato/proposto il ricovero di un paziente in ospedale, gestibile ambulatorialmente	<b>23%</b>	41%	31%	58%	67%
Escluso pazienti "a rischio" da alcuni trattamenti (oltre le normali regole di prudenza).	<b>15%</b>	50%	47%	55%	54%

\* CONFRONTO CON DATI  
INDAGINE ITALIANA DEL 2010



	RADIOTERAPIA ONCOLOGICA	ONCOLOGIA	ANESTESIA	MEDICINA GENERALE	GINECOLOGIA
Timore di un <i>contenzioso medico-legale</i>	<b>72%</b>	54%	45%	50%	43%
Timore di <i>pubblicità negativa,</i> perdita di immagine	<b>23%</b>	32%	18%	15%	17%
<i>Il clima che oggi esiste</i> presso la pubbl. opinione verso i medici	<b>67%</b>	76%	77%	59%	65%

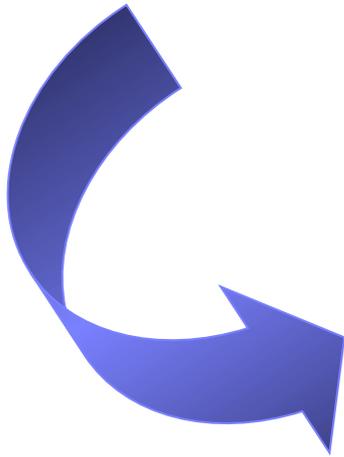
\* CONFRONTO CON DATI  
INDAGINE ITALIANA DEL 2010



✘ 63% degli intervistati dichiara di aver *scritto in cartella note* che avrebbe evitato se non fosse stato preoccupato per problemi medico-legali.

✘ 43% di aver chiesto un *consulto specialistico* non strettamente necessario.

✘ 35-39% dichiara di aver prescritto un numero maggiore di *farmaci e esami clinico/radiologici* non strettamente necessari.



La Medicina Difensiva:  
il problema esiste?

*Si!*

✘ La Medicina Difensiva: il problema esiste?

*Si!*

Particolarmente sentito/percepito tra i medici giovani

Possibili risposte a questa “richiesta di aiuto”:

Ruolo del MAESTRO

Ruolo dell'AIRO (opinione pubblica, assicurazioni)