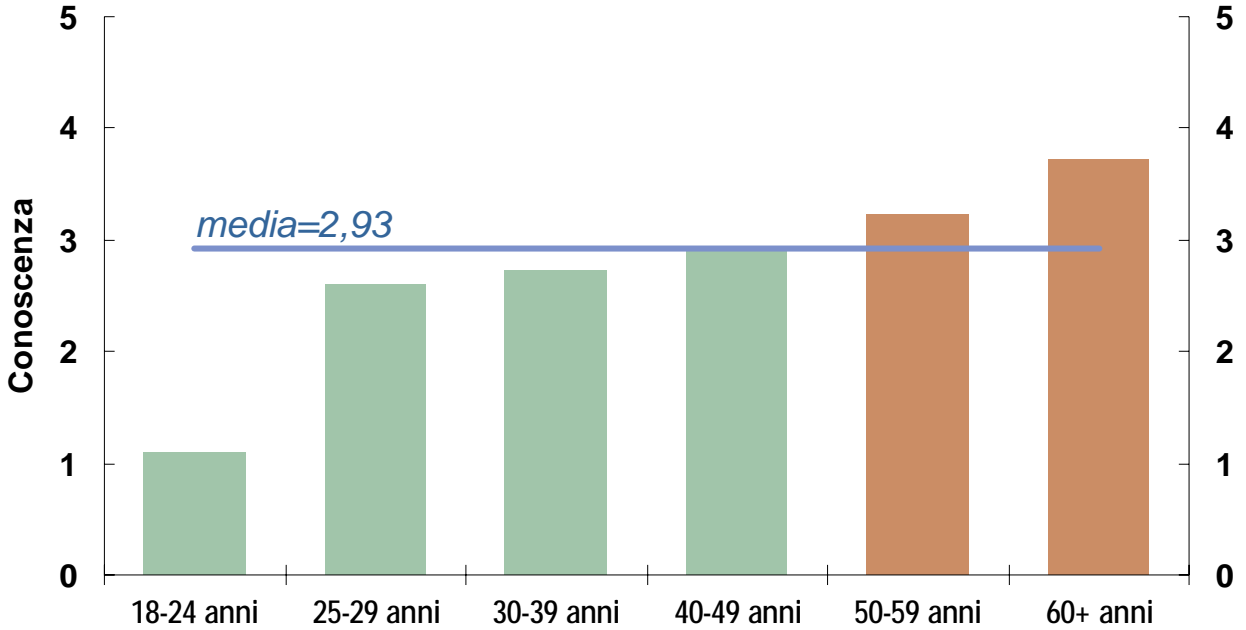


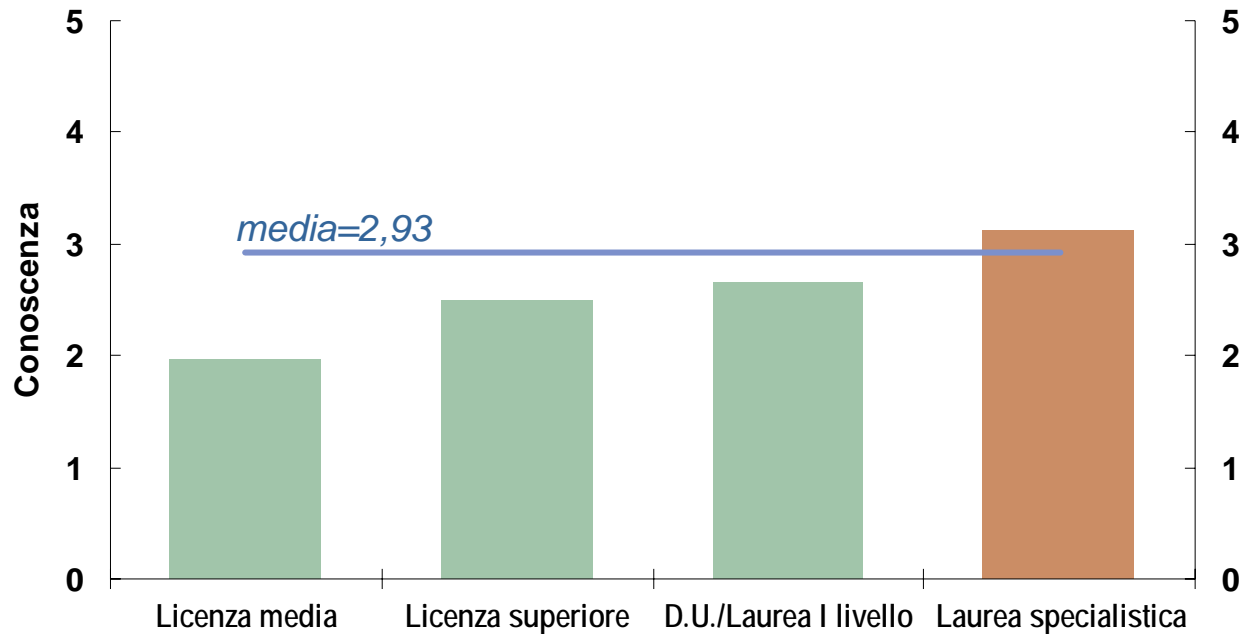
**2<sup>a</sup> sezione**  
**Argomenti didattici**

*rilevanza e conoscenza*

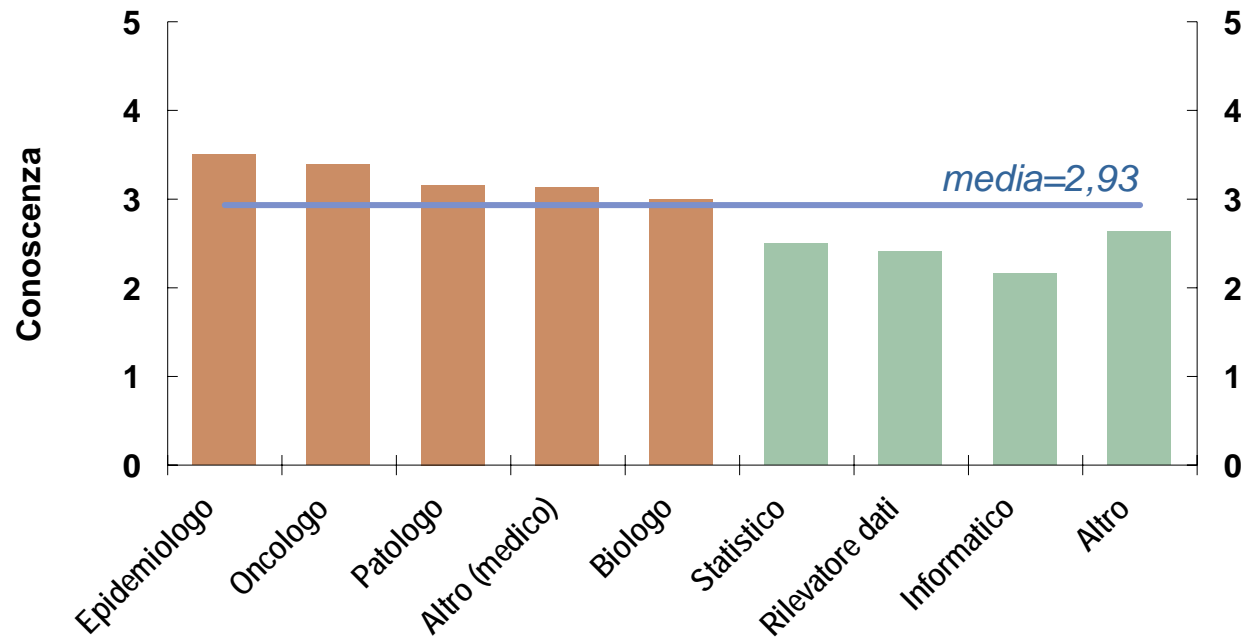
# Conoscenza media ed età



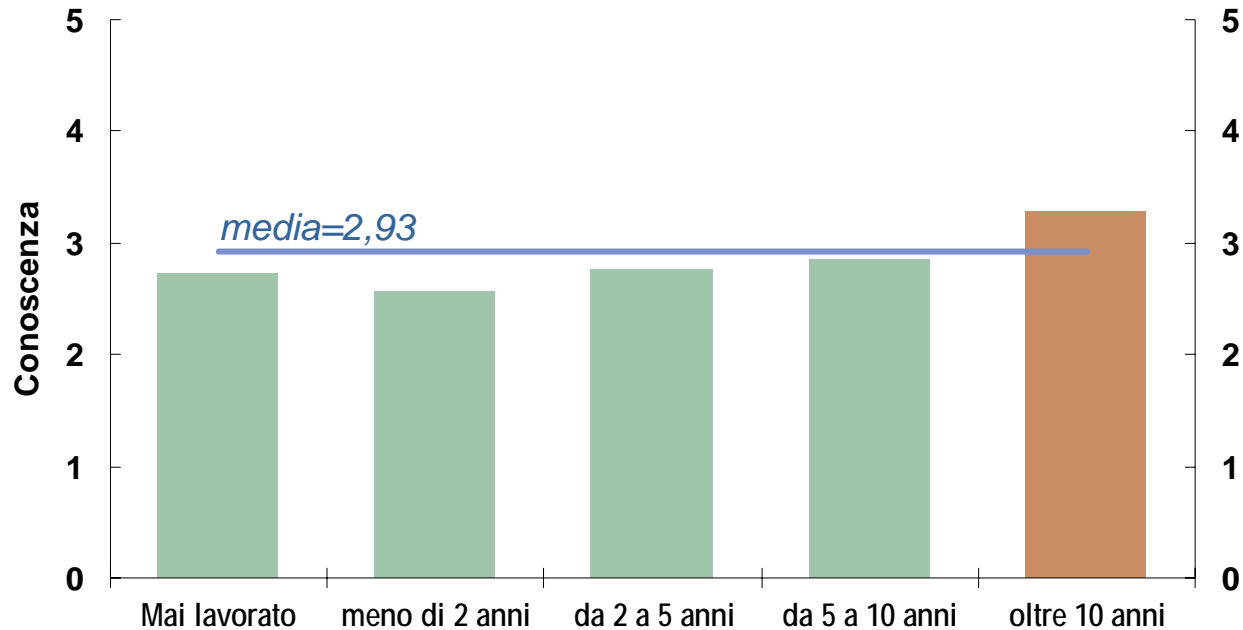
# Conoscenza media e titolo studio



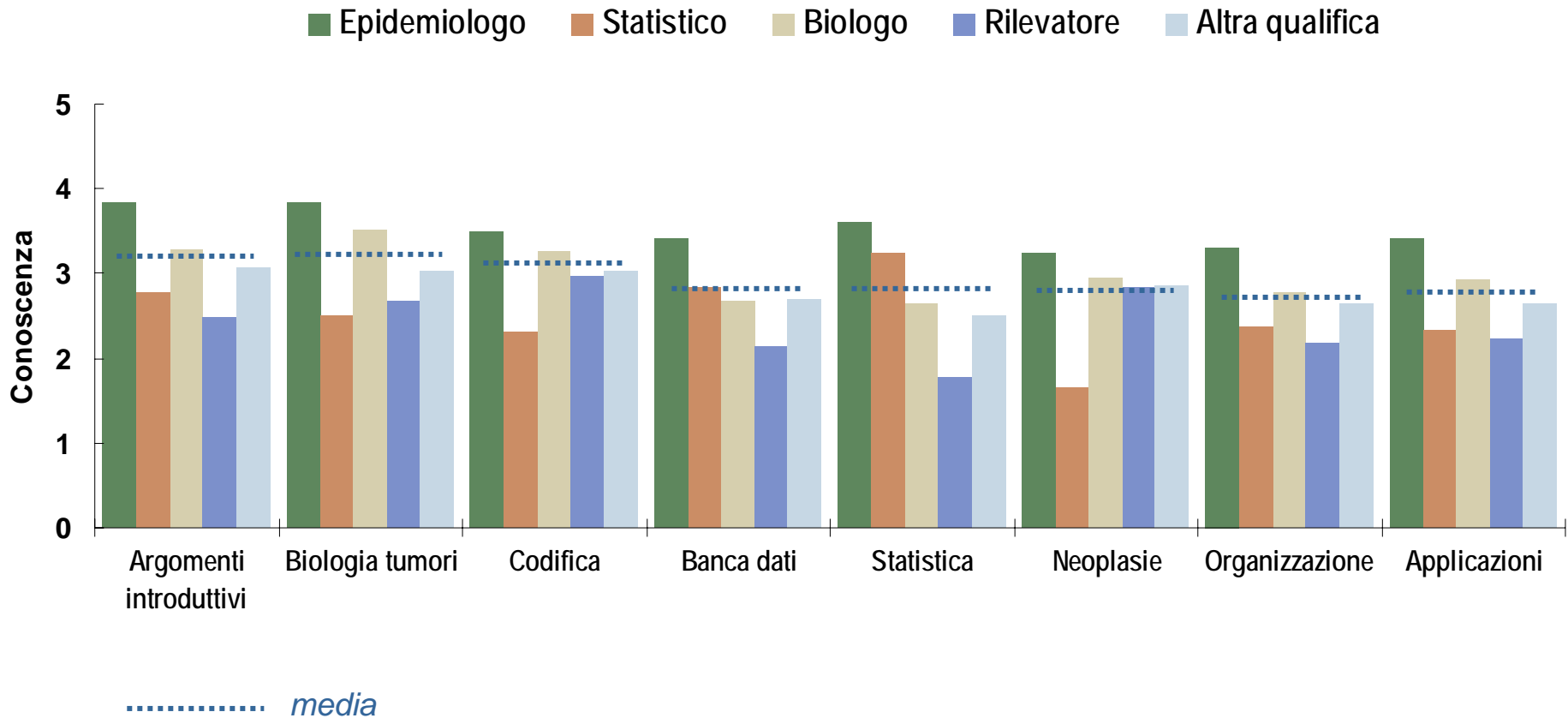
# Conoscenza media e qualifica



# Conoscenza media ed esperienza lavorativa in/con Registri



# Conoscenza media per argomento e qualifica



# Criteri di valutazione

Per ogni argomento è stata valutata la rilevanza:

- grezza
- pesata per livello di conoscenza (da 1 a 5) e esperienza (da 1 a 5 → da 1 a 3)

$$\text{peso} = [\text{livello conoscenza}] * ([\text{livello esperienza}]/2 + 1/2)$$

- per qualifica lavorativa

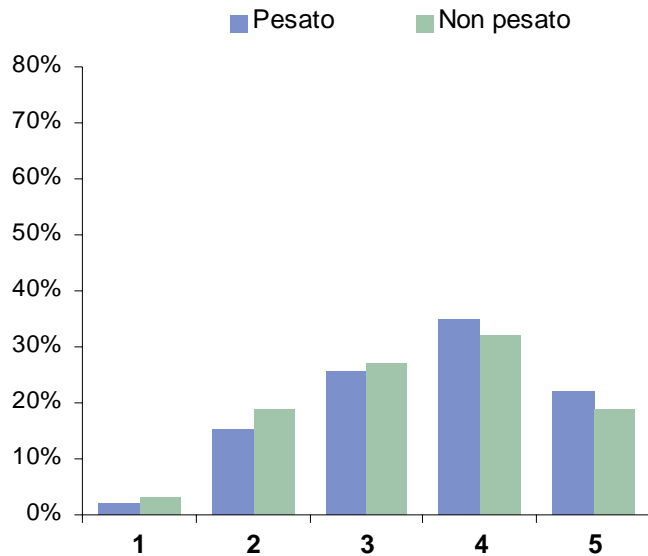
E' stato quindi valutato il 'gap conoscitivo' per ogni argomento come:

$$[\text{gap conoscitivo}] = [\text{livello conoscenza}] - [\text{livello rilevanza}]$$

*gli argomenti del questionario*  
**Argomenti introduttivi**



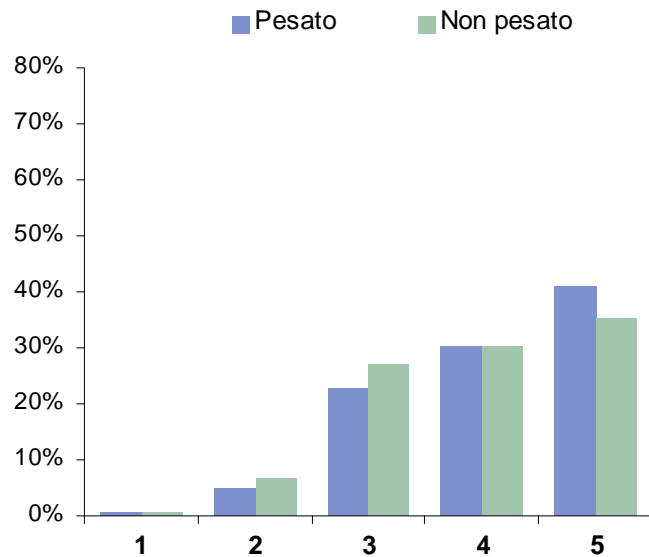
# 1 – Introduzione ai RT e alla loro storia



		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta						
	Moderata						
	Scarsa						
	Nulla	X	X	X	X	X	X
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto						
	Moderato						
	Scarso						
	Nulla	X	X	X	X	X	X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	3.6	3.6	3.2	3.8	3.5	3.4
Posizione (1..59)	59	59	59	59	58	59
Gap	-0.1	0.4	-0.2	-0.2	-0.6	-0.3
Posizione (1..59)	59	59	59	57	58	59

# 2 – AIRTum: organizzazione, finalità, ecc...



	Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
<b>Rilevanza</b>	Elevata					
	Alta					
	Moderata					
	Scarsa			X		
	Nulla	X	X	X	X	X
<b>Bisogno formativo</b>	Elevato					
	Alto					
	Moderato					
	Scarso					
	Nulla	X	X	X	X	X

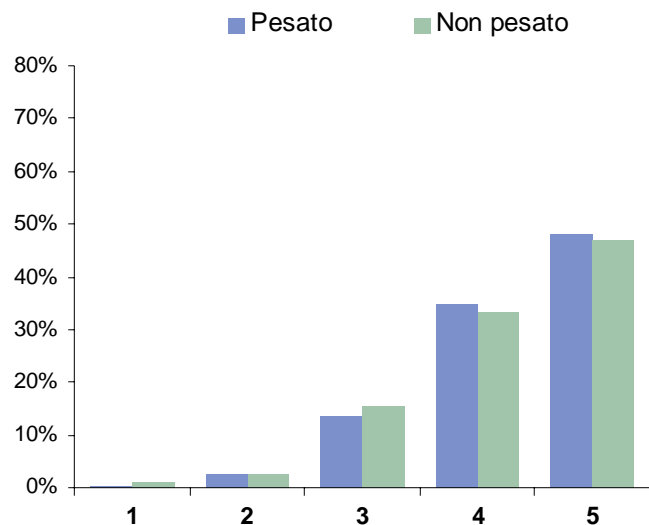
	<b>TOTALE</b>	<b>EPID</b>	<b>STAT</b>	<b>BIOL</b>	<b>RILEV</b>	<b>GREZZO</b>
Rilevanza media	4.1	4.1	3.6	4.2	3.9	3.9
Posizione (1..59)	53	56	44	47	53	51
Gap	-0.4	0.1	-0.5	-0.7	-0.9	-0.7
Posizione (1..59)	56	56	58	48	55	58

*gli argomenti del questionario*

# **Cenni di patologia, diagnosi e trattamento**

# Cenni di patologia, diagnosi e trattamento

## 3 – La storia naturale dei tumori

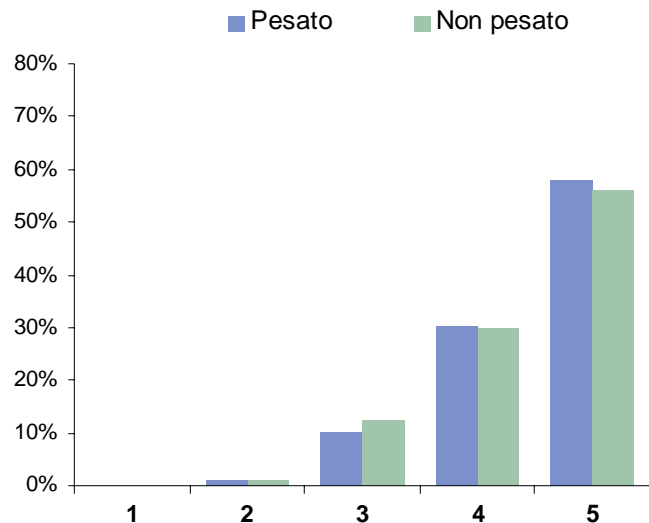


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta			X			
	Moderata	X	X			X	X
	Scarsa						
	Nulla				X		
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto						
	Moderato			X		X	
	Scarso						
	Nulla	X	X		X		X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,3	4,4	4,3	4	4,1	4,2
Posizione (1..59)	33	35	11	56	41	24
Gap	-0,6	-0,4	-1,5	-0,2	-1,5	-1
Posizione (1..59)	50	47	28	58	18	50

# Cenni di patologia, diagnosi e trattamento

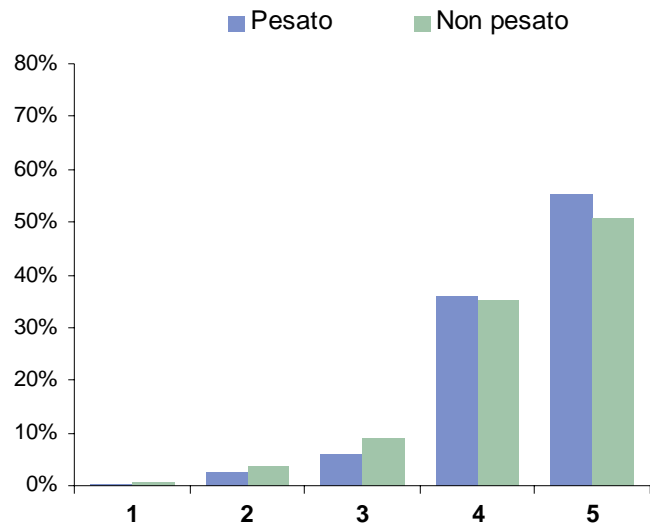
## 4 – I fattori di rischio



		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						X
	Alta	X		X		X	
	Moderata		X		X		
	Scarsa						
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto						
	Moderato			X			
	Scarso	X	X		X	X	
	Nulla						X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,5	4,4	4,3	4,3	4,4	4,4
Posizione (1..59)	14	37	14	34	14	9
Gap	-0,7	-0,2	-1,1	-0,6	-1,2	-0,9
Posizione (1..59)	49	52	41	53	31	51

# 5 – Diagnosi e trattamento: concetti base



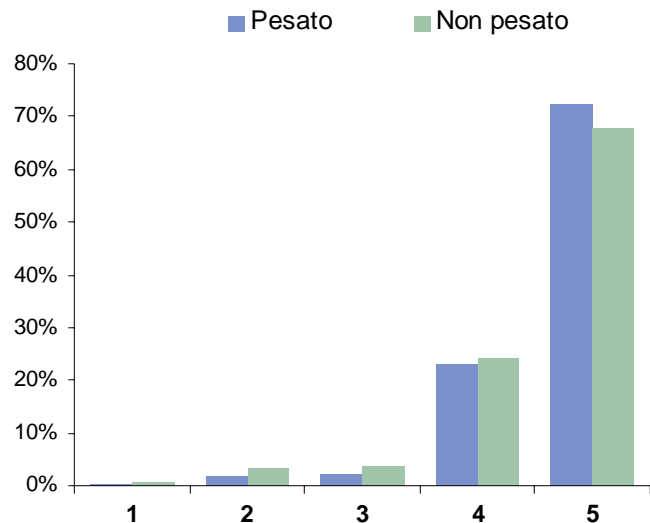
		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata			X			
	Alta	X			X		X
	Moderata		X			X	
	Scarsa Nulla						
Bisogno formativo	Elevato			X			
	Alto						
	Moderato	X			X		
	Scarso Nulla		X			X	X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,4	4,4	4,5	4,5	4,1	4,3
Posizione (1..59)	16	41	3	12	34	14
Gap	-0,9	-0,4	-1,8	-1	-1	-1,2
Posizione (1..59)	29	45	2	20	46	40

*gli argomenti del questionario*

**Codifica, regole e pratica  
generale**

# 6 – Introduzione alla codifica delle neoplasie: da ICD-9 a ICD-O-3

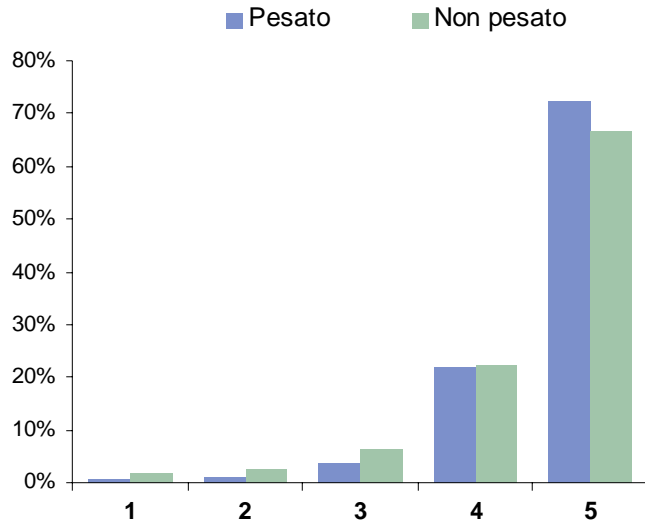


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata	X	X	X	X		X
	Alta					X	
	Moderata						
	Scarsa						
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato			X			
	Alto						
	Moderato	X	X		X		X
	Scarso						
	Nulla					X	

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,7	4,8	4,7	4,7	4,4	4,6
Posizione (1..59)	2	5	2	1	17	2
Gap	-1	-0,7	-1,7	-1	-0,9	-1,3
Posizione (1..59)	23	25	7	27	54	24



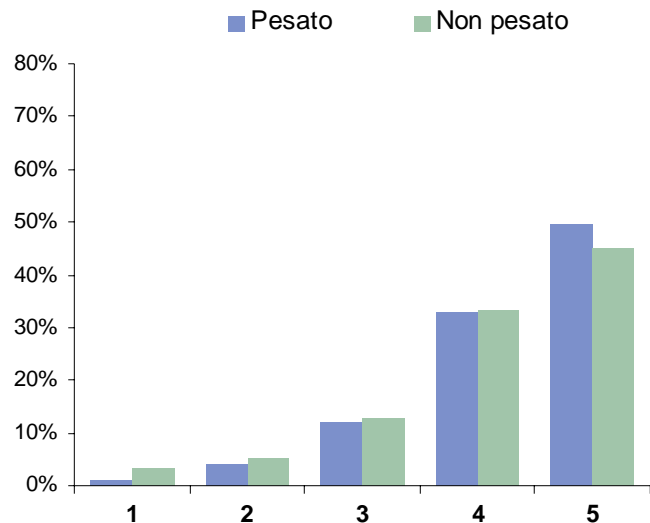
# 7 – Il manuale ICD-O-3: una guida alla consultazione



		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata	X	X	X	X	X	X
	Alta						
	Moderata						
	Scarsa						
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto	X	X	X	X		X
	Moderato						
	Scarso						
	Nulla					X	

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,6	4,8	4,5	4,6	4,6	4,5
Posizione (1..59)	3	4	5	8	4	5
Gap	-1	-0,8	-1,6	-1,1	-1,1	-1,4
Posizione (1..59)	15	14	18	18	37	18

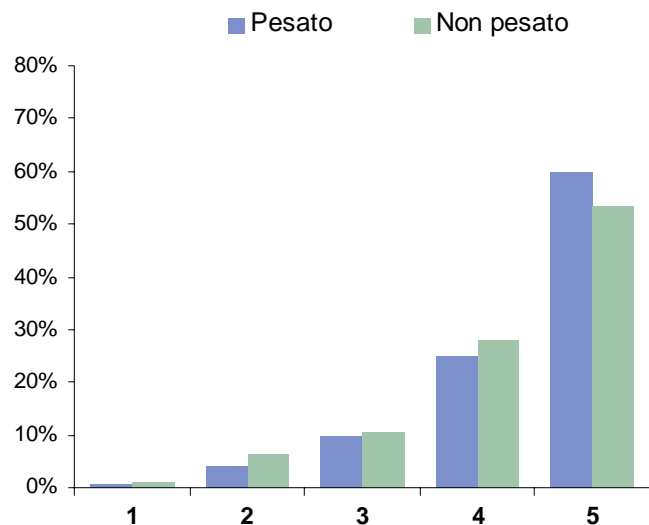
# 9 – La codifica delle neoplasie infantili



	Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata		X			
	Alta					
	Moderata		X			
	Scarsa	X				X
Nulla				X		X
Bisogno formativo	Elevato	X	X			X
	Alto			X	X	
	Moderato			X		
	Scarso					
Nulla						X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,3	4,5	4,4	4,2	4,1	4,1
Posizione (1..59)	38	29	8	46	36	33
Gap	-1,2	-1	-1,7	-1,2	-1,7	-1,8
Posizione (1..59)	6	9	10	10	9	4

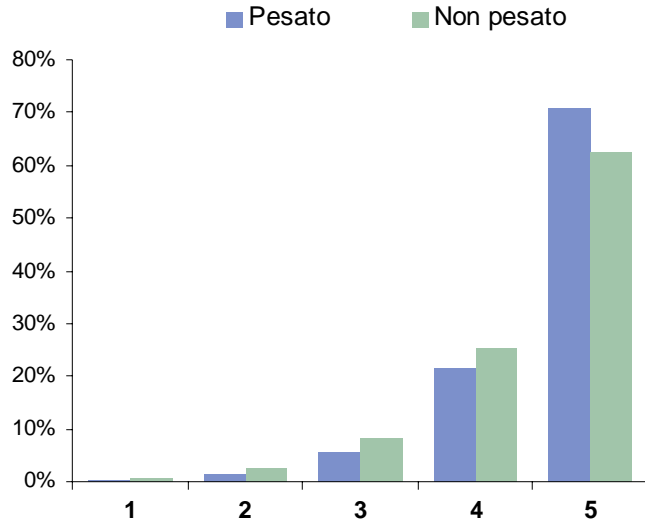
# 10 – Le cartelle cliniche: guida alla consultazione



		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta					X	X
	Moderata	X		X	X		
	Scarsa		X				
Nulla							
Bisogno formativo	Elevato			X			
	Alto						
	Moderato						
	Scarso						
Nulla	X	X			X	X	

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,4	4,4	4,1	4,4	4,4	4,3
Posizione (1..59)	20	38	22	27	16	18
Gap	-0,3	-0,1	-1,8	-0,1	-0,2	-0,7
Posizione (1..59)	58	54	4	59	59	58

# 11 – La stadiazione: i principi e il TNM

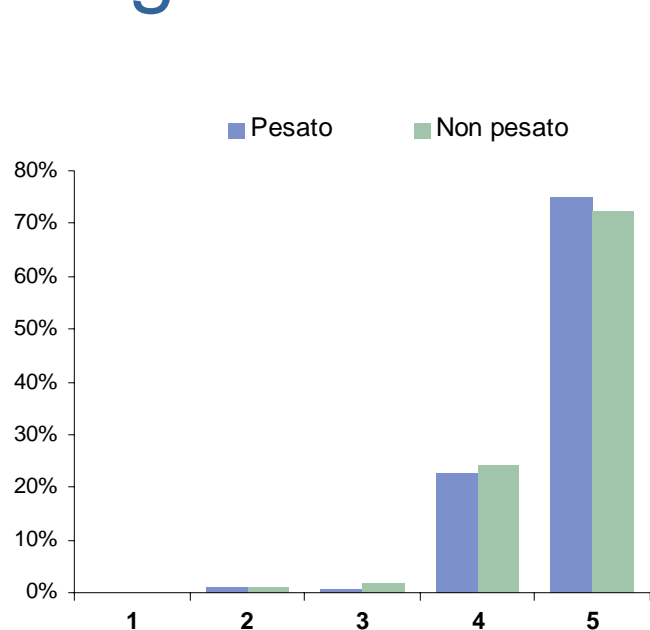


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata	X	X	X	X		X
	Alta					X	
	Moderata						
	Scarsa						
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto				X		
	Moderato	X		X			X
	Scarso		X			X	
	Nulla						

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,6	4,8	4,3	4,6	4,4	4,5
Posizione (1..59)	5	8	9	9	15	7
Gap	-0,9	-0,6	-1,5	-1,1	-1,1	-1,2
Posizione (1..59)	27	31	29	17	44	29

*gli argomenti del questionario*  
**La banca dati e i controlli**

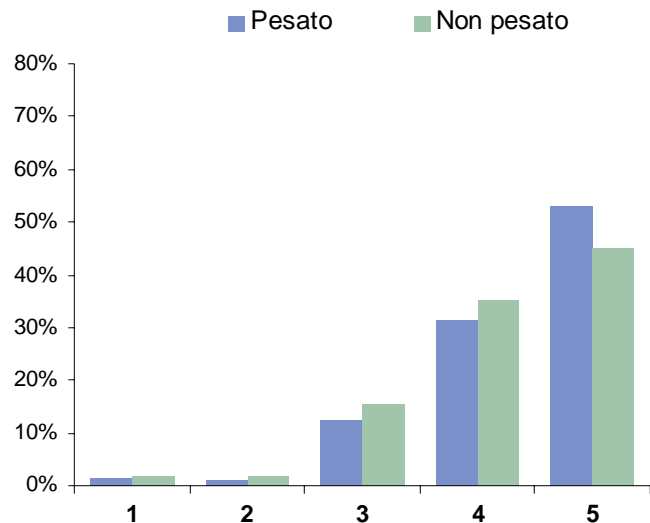
# 12 – Introduzione alle informazioni da raccogliere in un RT e la loro codifica



		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata	X	X	X		X	X
	Alta				X		
	Moderata						
	Scarsa						
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto						
	Moderato			X			
	Scarso	X	X		X	X	X
	Nulla						

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,7	4,8	4,8	4,5	4,7	4,7
Posizione (1..59)	1	2	1	13	1	1
Gap	-0,6	-0,3	-1,1	-0,6	-1	-0,9
Posizione (1..59)	53	51	43	55	49	53

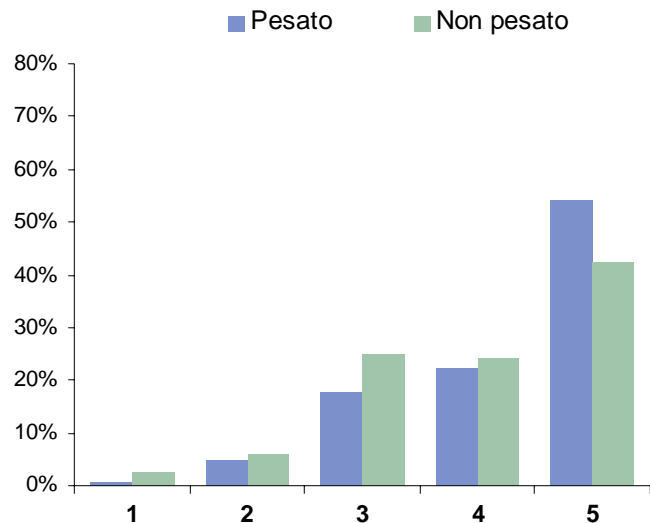
# 13 – Il protocollo della Banca Dati AIRTum



		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta						
	Moderata	X	X	X	X		X
Bisogno formativo	Scarsa						
	Nulla					X	
	Elevato						
Bisogno formativo	Alto						
	Moderato	X					
	Scarso		X			X	
Bisogno formativo	Nulla			X			
	Elevato						
	Alto					X	
Bisogno formativo	Moderato						
	Scarso						
	Nulla						X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,3	4,5	4	4,4	4	4,2
Posizione (1..59)	28	25	27	28	49	26
Gap	-0,9	-0,6	-0,6	-1,1	-1,2	-1,3
Posizione (1..59)	25	30	53	16	35	26

# 14 – Uso di software standard di controllo: IARCcrgTools e DEPeditis

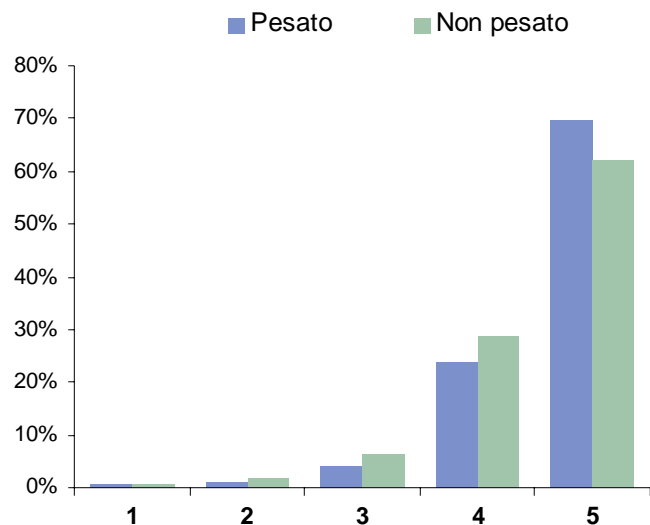


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta			X			
	Moderata	X	X		X		
	Scarsa						
	Nulla					X	X
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto	X	X				
	Moderato				X		
	Scarso						
	Nulla			X			

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,2	4,5	4,2	4,3	3,9	4
Posizione (1..59)	42	31	15	38	55	46
Gap	-1	-0,9	-0,7	-1,1	-1,8	-1,7
Posizione (1..59)	16	10	51	15	8	7



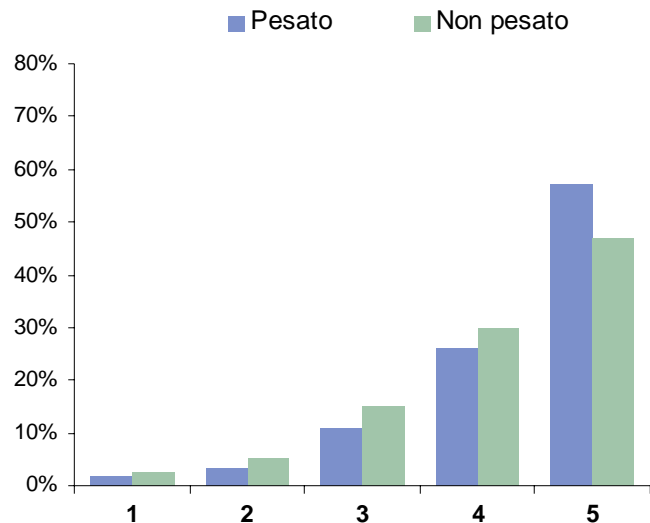
# 15 – La qualità e i concetti di controllo di qualità applicati ai Registri Tumori



		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata	X	X		X	X	X
	Alta			X		X	
	Moderata						
	Scarsa						
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato				X	X	
	Alto	X					
	Moderato		X				
	Scarso						
	Nulla			X			

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,6	4,8	4,3	4,6	4,5	4,5
Posizione (1..59)	7	3	10	6	11	4
Gap	-1	-0,7	-0,7	-1,2	-1,8	-1,5
Posizione (1..59)	14	20	50	9	6	14

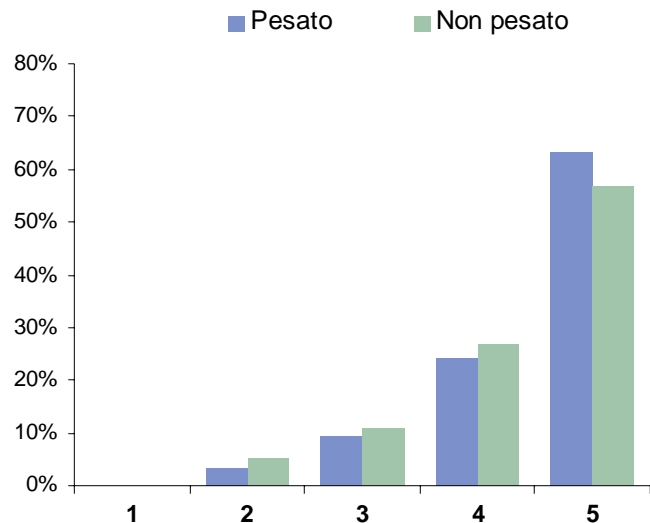
# 16 – CheckRT: il software dell'AIRTum per il controllo della qualità



		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata		X		X		
	Alta		X		X		
	Moderata	X					
	Scarsa			X		X	
	Nulla					X	X
Bisogno formativo	Elevato	X	X		X	X	X
	Alto	X	X		X	X	X
	Moderato						
	Scarso			X			
	Nulla						

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,3	4,6	3,9	4,5	4,1	4,1
Posizione (1..59)	26	19	30	16	42	31
Gap	-1,4	-1,1	-1	-1,6	-1,9	-1,9
Posizione (1..59)	1	6	44	2	3	1

# 17 – Il controllo di qualità dei flussi informativi



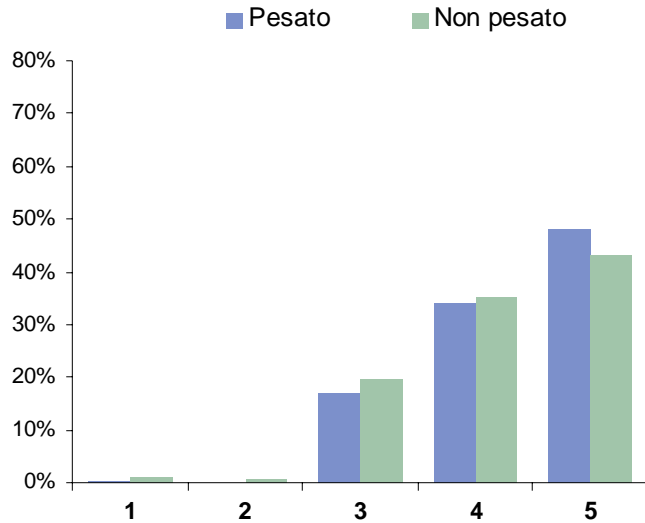
		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta	X	X	X	X		X
	Moderata						
	Scarsa					X	
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato				X		
	Alto	X					X
	Moderato		X			X	
	Scarso						
	Nulla			X			

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,5	4,7	4,2	4,5	4,2	4,4
Posizione (1..59)	13	11	18	18	31	11
Gap	-1,1	-0,7	-1	-1,3	-1,4	-1,5
Posizione (1..59)	13	23	45	7	21	13

*gli argomenti del questionario*

# **Misure in epidemiologia e metodi statistici**

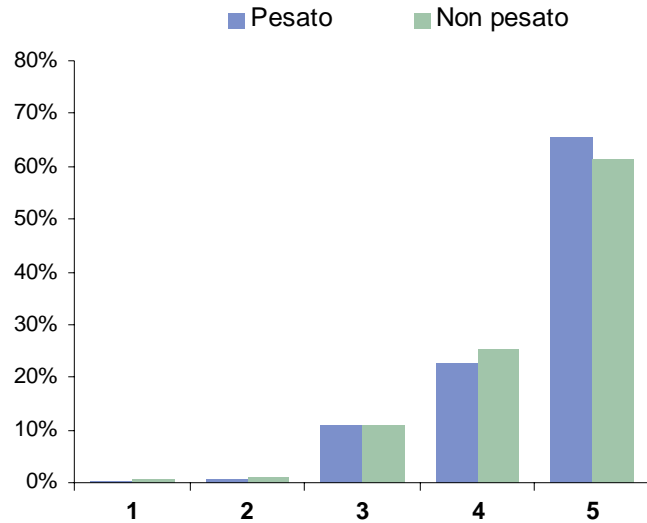
# 18 – Introduzione all'epidemiologia descrittiva e analitica



		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta			X	X		
	Moderata						X
	Scarsa	X					
	Nulla		X			X	
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto					X	
	Moderato				X		
	Scarso	X	X	X			
	Nulla						X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,3	4,3	4,2	4,5	4	4,2
Posizione (1..59)	31	49	16	15	47	28
Gap	-0,5	0,2	-0,3	-0,9	-1,6	-0,8
Posizione (1..59)	55	58	56	35	11	56

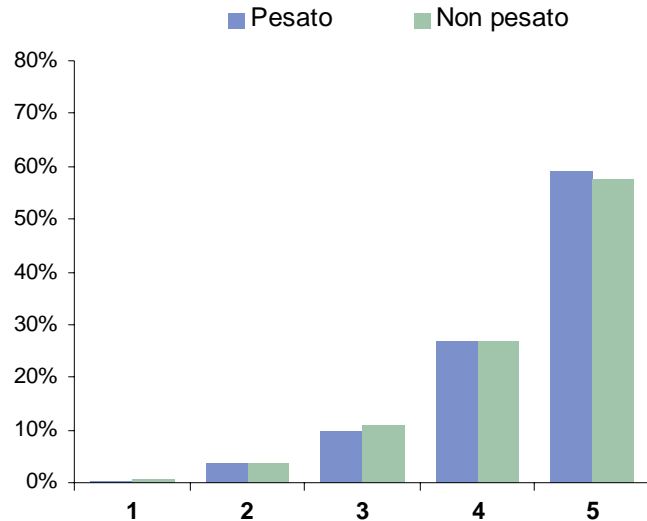
# 19 – Misure di incidenza e mortalità: tassi e rischi



	Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata	X	X	X		X
	Alta					
	Moderata		X		X	
	Scarsa Nulla					
Bisogno formativo	Elevato					
	Alto				X	
	Moderato					
	Scarso Nulla	X	X	X	X	

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,5	4,5	4,5	4,7	4,3	4,5
Posizione (1..59)	9	26	4	2	24	8
Gap	-0,5	0,1	-0,3	-0,9	-1,6	-0,9
Posizione (1..59)	54	56	57	36	12	54

# 20 – Misure di sopravvivenza: la sopravvivenza osservata e relativa

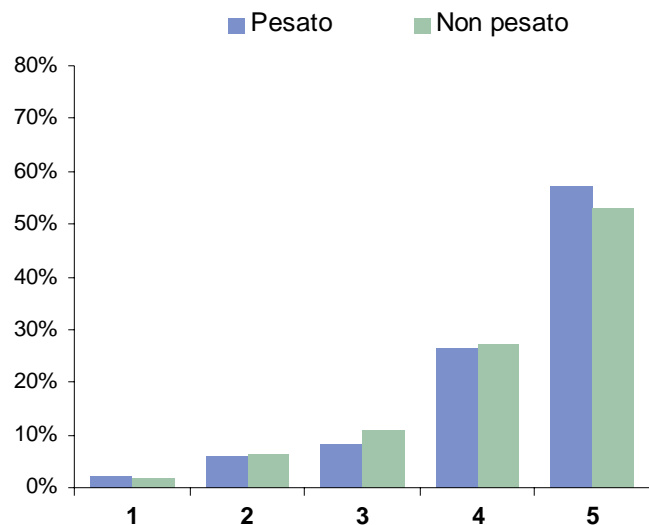


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata				X		
	Alta	X		X			X
	Moderata		X				
	Scarsa					X	
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato					X	
	Alto					X	
	Moderato				X		
	Scarso	X		X			
	Nulla		X				X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,4	4,6	4,3	4,7	4,1	4,4
Posizione (1..59)	18	22	12	3	39	10
Gap	-0,7	-0,3	-0,4	-1,1	-1,6	-1,1
Posizione (1..59)	39	49	54	14	13	46

# Misure in epidemiologia e metodi statistici

## 21 – La sopravvivenza di periodo

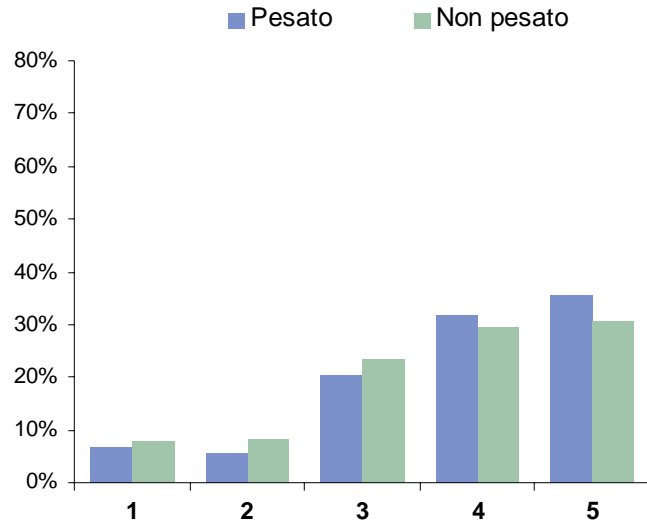


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta			X	X		
	Moderata	X	X				X
	Scarsa					X	
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato					X	X
	Alto	X					
	Moderato		X				
	Scarso						
	Nulla			X			
							X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,3	4,6	4,2	4,5	4,2	4,2
Posizione (1..59)	30	21	19	14	33	23
Gap	-1	-0,6	-0,9	-1,5	-1,8	-1,4
Posizione (1..59)	19	32	46	3	5	21



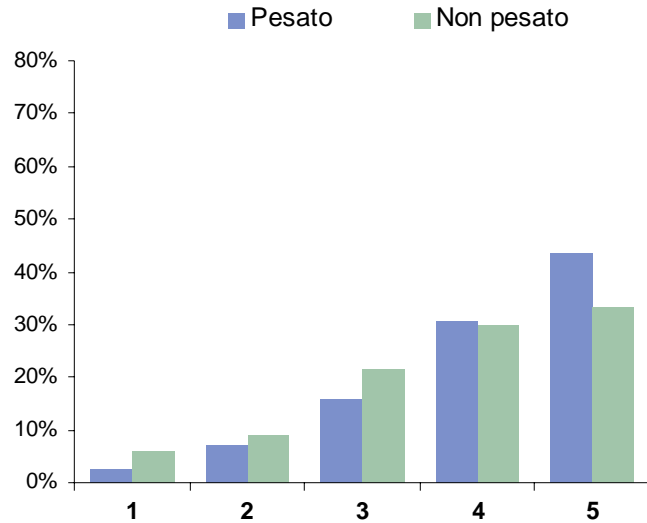
# 22 – Stime di incidenza, mortalità e prevalenza con MIAMOD e PIAMOD



		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta						
	Moderata			X	X		
	Scarsa	X	X			X	X
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato	X	X		X	X	X
	Alto						
	Moderato						
	Scarso			X			
	Nulla						

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	3,8	4,3	3,7	4,3	3,4	3,7
Posizione (1..59)	57	52	41	36	59	58
Gap	-1,2	-1,2	-0,8	-1,6	-2,1	-1,7
Posizione (1..59)	8	2	49	1	1	5

# 23 – L'uso di SEER\*Stat e SEER\*Prep per l'analisi dei dati



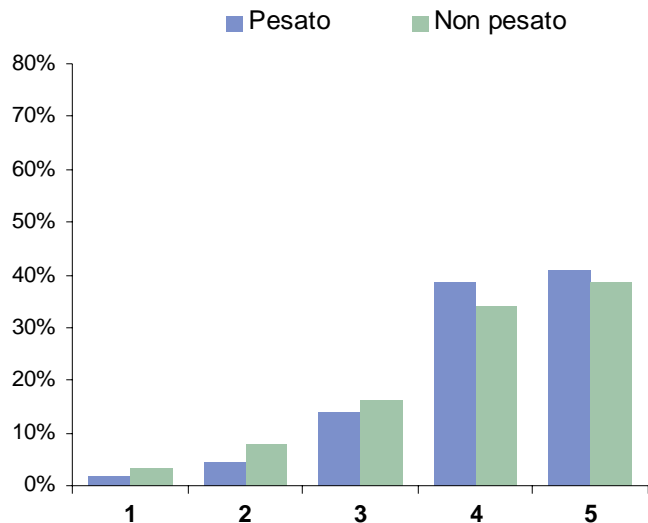
		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta						
	Moderata			X	X		
	Scarsa		X				
	Nulla	X				X	X
Bisogno formativo	Elevato	X	X			X	X
	Alto						
	Moderato						
	Scarso						
	Nulla			X			

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,1	4,4	4,1	4,4	3,4	3,8
Posizione (1..59)	51	44	25	22	58	54
Gap	-1,2	-1	-0,6	-1,5	-1,8	-1,7
Posizione (1..59)	9	8	52	4	4	9

*gli argomenti del questionario*  
**Le neoplasie in dettaglio**

# Le neoplasie in dettaglio

## 24 – Testa e collo (aspetti generali, codifica e problematiche)

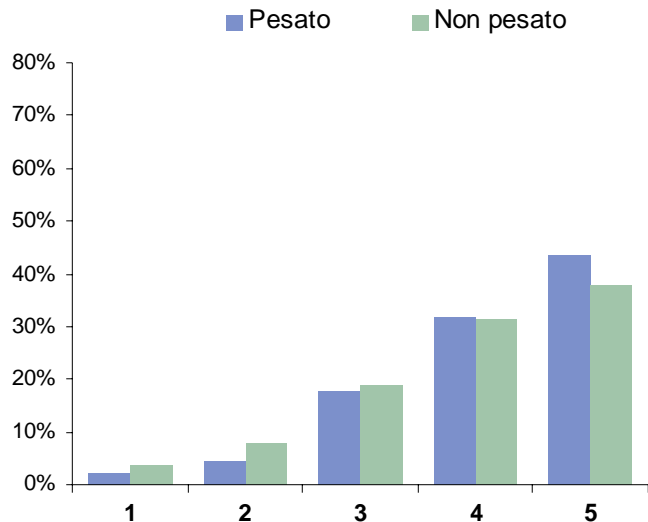


	Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
<b>Rilevanza</b>	Elevata					
	Alta					
	Moderata		X			
	Scarsa	X		X	X	X
Nulla						
<b>Bisogno formativo</b>	Elevato					
	Alto					
	Moderato	X	X			
	Scarso			X	X	X
Nulla						

	<b>TOTALE</b>	<b>EPID</b>	<b>STAT</b>	<b>BIOL</b>	<b>RILEV</b>	<b>GREZZO</b>
Rilevanza media	4,1	4,4	3,5	3,9	4,1	4
Posizione (1..59)	49	43	49	57	40	47
Gap	-0,9	-0,7	-1,4	-0,8	-1,1	-1,3
Posizione (1..59)	28	24	33	41	41	27

# Le neoplasie in dettaglio

## 25 – Esofago (aspetti generali, codifica e problematiche)

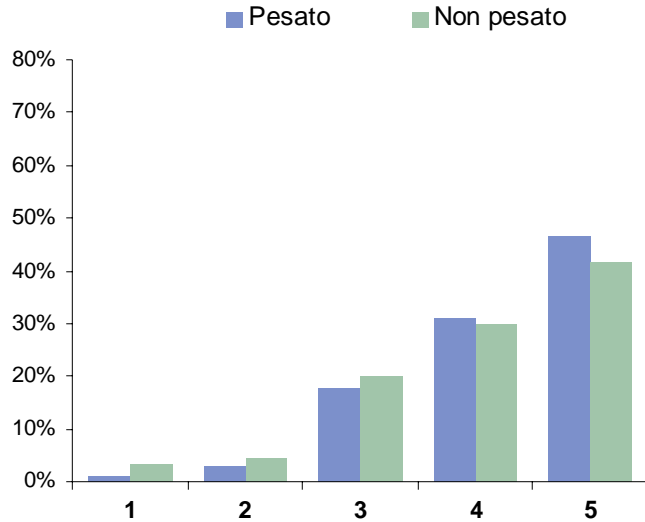


	Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
<b>Rilevanza</b>	Elevata					
	Alta					
	Moderata					
	Scarsa					
	Nulla	X	X	X	X	X
<b>Bisogno formativo</b>	Elevato					
	Alto					
	Moderato			X		
	Scarso				X	
	Nulla	X	X		X	X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,1	4,3	3,4	4,1	4	3,9
Posizione (1..59)	50	50	53	53	46	50
Gap	-0,7	-0,4	-1,6	-0,8	-1	-1,2
Posizione (1..59)	45	46	16	42	52	37

# Le neoplasie in dettaglio

## 26 – Stomaco (aspetti generali, codifica e problematiche)

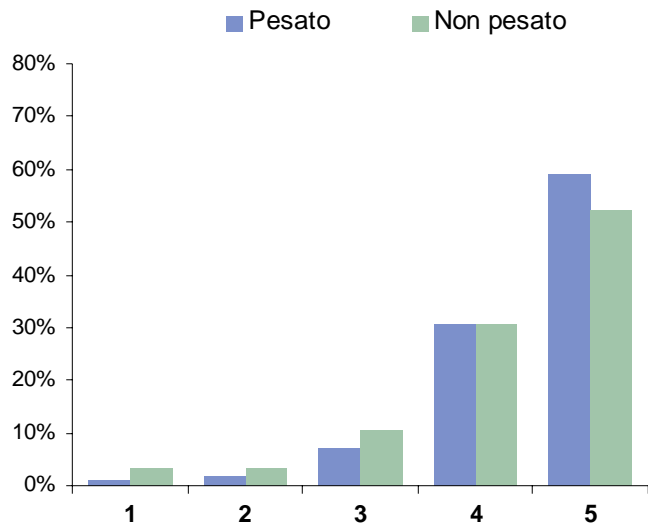


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta						
	Moderata			X		X	X
	Scarsa	X	X		X		
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato			X			
	Alto						
	Moderato	X	X		X		X
	Scarso					X	
	Nulla						

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.2	4.3	3.6	4.2	4.2	4
Posizione (1..59)	45	47	43	45	32	43
Gap	-0.7	-0.5	-1.7	-0.9	-1	-1.2
Posizione (1..59)	40	43	8	34	48	32

# Le neoplasie in dettaglio

## 27 – Colon e retto (aspetti generali, codifica e problematiche)

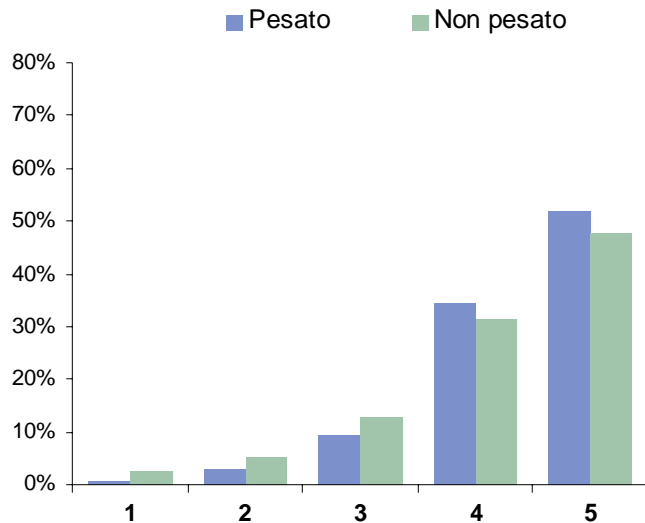


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta	X	X		X	X	
	Moderata			X			X
	Scarsa Nulla						
Bisogno formativo	Elevato			X			
	Alto						
	Moderato	X	X			X	
	Scarso Nulla				X		X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.5	4.6	4	4.6	4.5	4.3
Posizione (1..59)	15	16	28	10	10	20
Gap	-0.7	-0.5	-1.8	-0.9	-1.3	-1.2
Posizione (1..59)	42	37	5	30	25	39

# Le neoplasie in dettaglio

## 28 – Fegato e vie biliari (aspetti generali, codifica e problematiche)



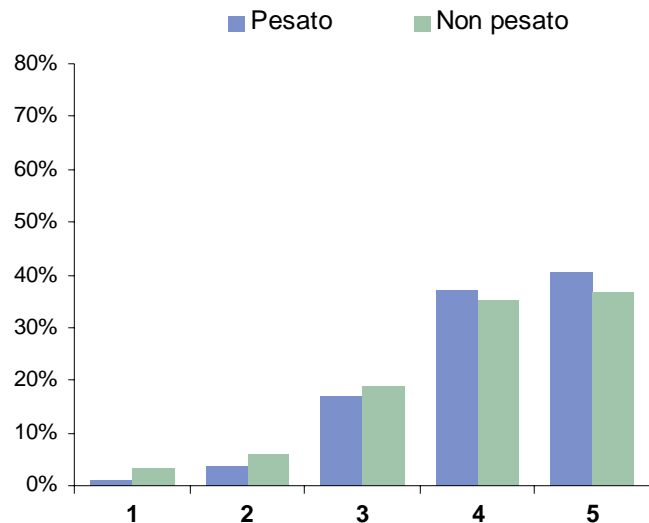
		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta					X	
	Moderata	X		X	X		X
	Scarsa		X	X			
Bisogno formativo	Nulla						
	Elevato						
	Alto		X				
	Moderato	X		X	X	X	X
	Scarso						
	Nulla						

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.3	4.4	3.7	4.4	4.5	4.2
Posizione (1..59)	27	39	38	24	13	29
Gap	-0.9	-0.8	-1.5	-1	-1.3	-1.4
Posizione (1..59)	26	19	25	23	28	23



# Le neoplasie in dettaglio

## 29 – Pancreas (aspetti generali, codifica e problematiche)

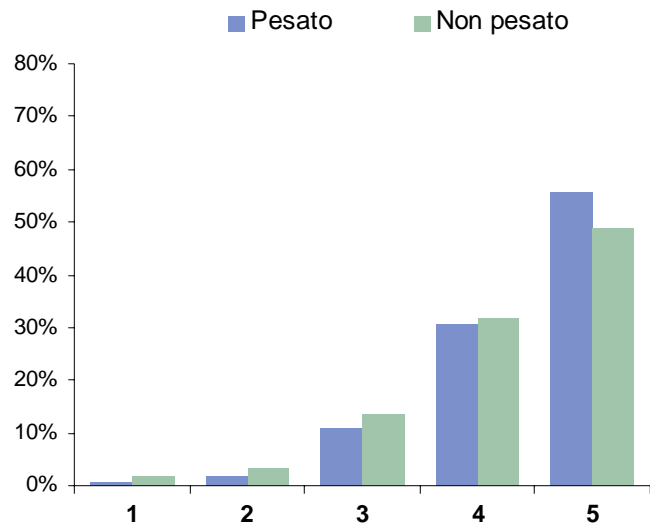


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta						
	Moderata						
	Scarsa				X	X	
	Nulla	X	X	X			X
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto						
	Moderato			X			
	Scarso	X	X		X	X	X
	Nulla						

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.1	4.2	3.5	4.3	4.2	4
Posizione (1..59)	47	54	48	37	30	48
Gap	-0.8	-0.5	-1.6	-0.9	-1.1	-1.2
Posizione (1..59)	34	42	15	33	39	34

# Le neoplasie in dettaglio

## 30 – Polmone (aspetti generali, codifica e problematiche)

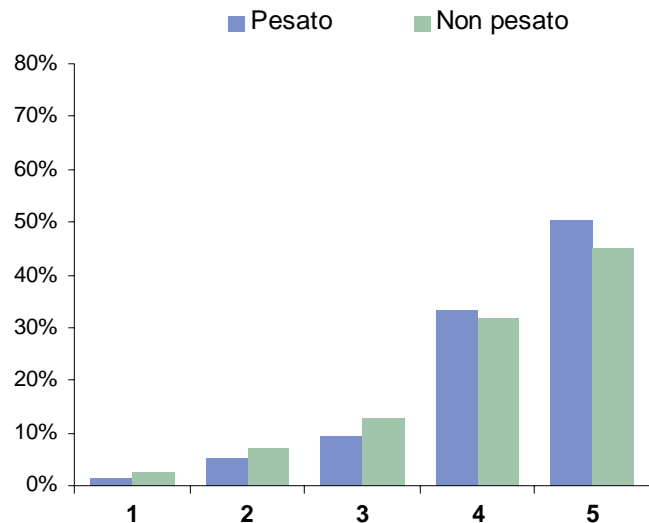


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta				X	X	
	Moderata	X	X				X
	Scarsa			X			
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto			X			
	Moderato				X	X	
	Scarso	X	X				
	Nulla						X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.4	4.5	3.8	4.5	4.5	4.2
Posizione (1..59)	22	24	34	11	12	22
Gap	-0.8	-0.5	-1.7	-1	-1.2	-1.2
Posizione (1..59)	33	39	11	26	29	33

# Le neoplasie in dettaglio

## 31 – Mesotelioma (aspetti generali, codifica e problematiche)

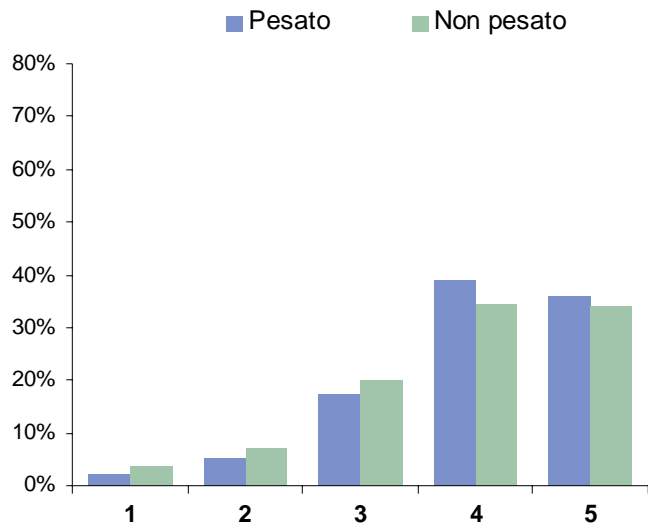


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta					X	
	Moderata	X	X		X		
	Scarsa			X			X
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato			X			
	Alto						
	Moderato				X	X	
	Scarso	X	X				X
	Nulla						

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.3	4.5	3.5	4.3	4.2	4.1
Posizione (1..59)	39	30	50	40	29	36
Gap	-0.7	-0.3	-1.7	-0.8	-1.2	-1.2
Posizione (1..59)	48	48	6	43	30	36

# Le neoplasie in dettaglio

## 32 – Sarcoma di Kaposi (aspetti generali, codifica e problematiche)

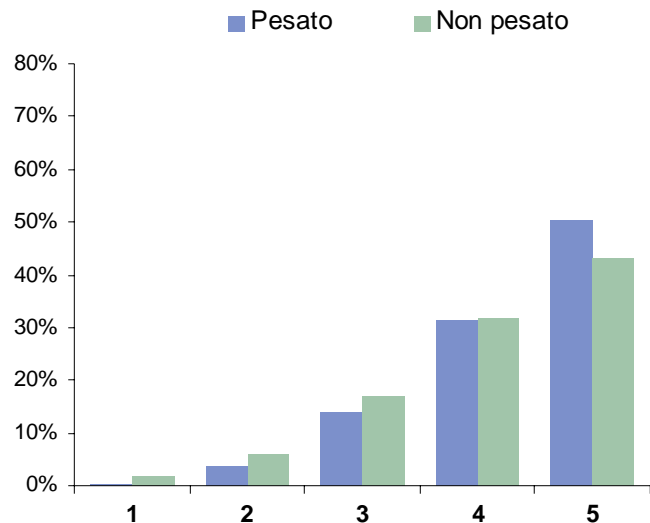


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta						
	Moderata						
	Scarsa					X	
	Nulla	X	X	X	X		X
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto						
	Moderato		X		X		
	Scarso	X					
	Nulla			X		X	

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4	4.2	3.4	4	4.1	3.9
Posizione (1..59)	54	53	56	55	37	52
Gap	-0.8	-0.7	-0.9	-0.9	-1.2	-1.2
Posizione (1..59)	32	27	47	29	34	28

## Le neoplasie in dettaglio

# 33 – Melanoma cutaneo (aspetti generali, codifica e problematiche)

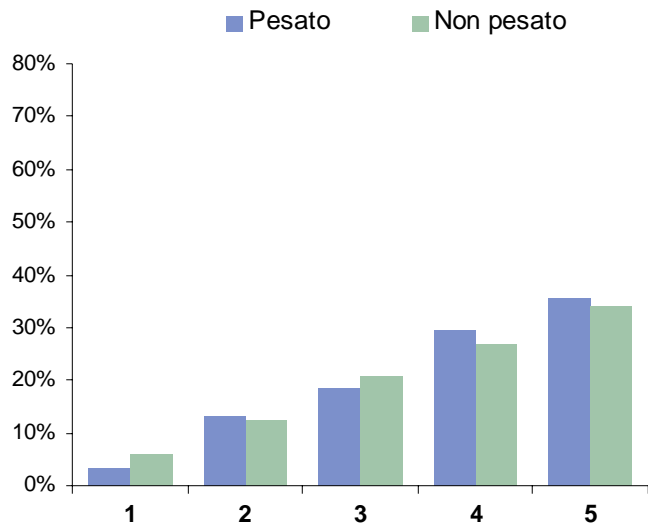


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta					X	
	Moderata	X	X		X		X
	Scarsa			X			
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto			X			
	Moderato	X	X		X	X	X
	Scarso						
	Nulla						

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.3	4.4	3.5	4.3	4.3	4.1
Posizione (1..59)	36	40	51	30	22	38
Gap	-0.7	-0.4	-1.6	-0.8	-1.1	-1.2
Posizione (1..59)	43	44	17	44	42	42

# Le neoplasie in dettaglio

## 34 – Carcinoma cutaneo (aspetti generali, codifica e problematiche)

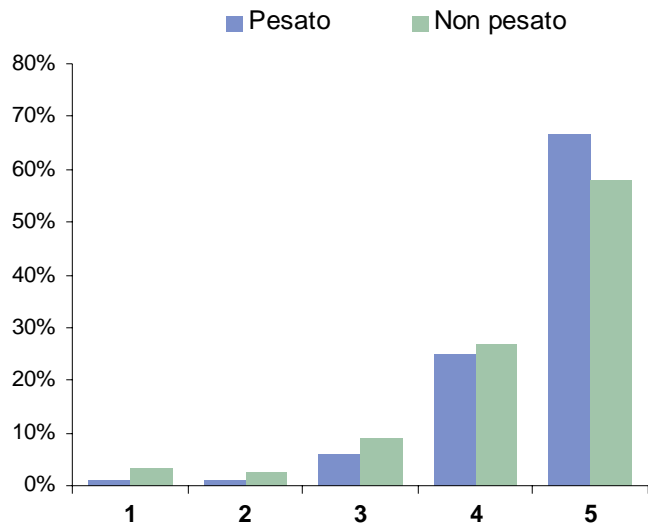


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta						
	Moderata						
	Scarsa					X	
	Nulla	X	X	X	X		X
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto						
	Moderato						
	Scarso			X			
	Nulla	X	X		X	X	X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	3,8	3,9	3,3	4,2	4	3,7
Posizione (1..59)	58	58	57	47	44	57
Gap	-0,3	0	-1,5	-0,6	-0,6	-0,9
Posizione (1..59)	57	55	32	54	57	55

# Le neoplasie in dettaglio

## 35 – Mammella (aspetti generali, codifica e problematiche)

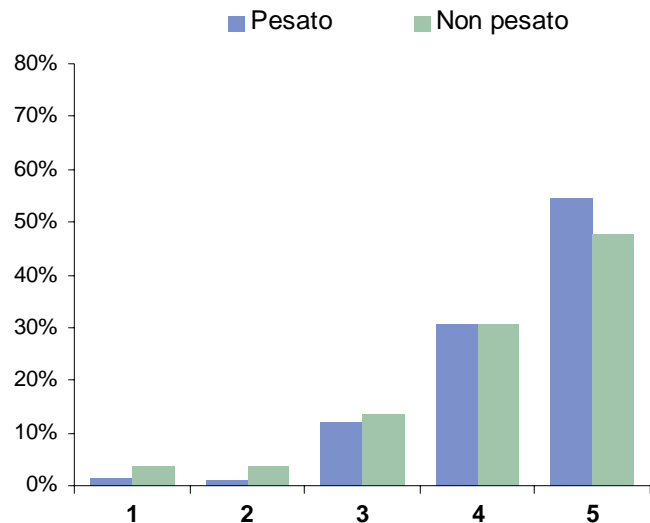


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata	X			X	X	
	Alta		X				X
	Moderata			X			
	Scarsa						
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto						
	Moderato		X	X		X	
	Scarso	X			X		
	Nulla	X					X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,6	4,7	4	4,6	4,6	4,3
Posizione (1..59)	8	10	26	5	6	12
Gap	-0,7	-0,5	-1,4	-0,7	-1,1	-1,1
Posizione (1..59)	46	40	35	50	43	48

# Le neoplasie in dettaglio

## 36 – Cervice (aspetti generali, codifica e problematiche)



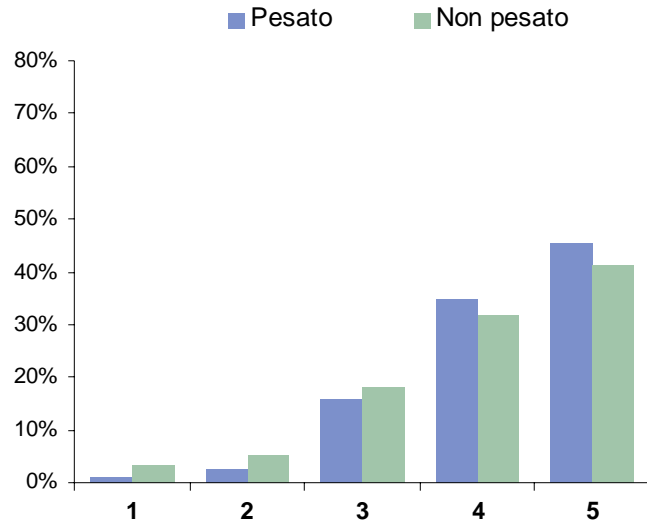
		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata					X	
	Alta						
	Moderata	X	X	X	X		
	Scarsa						X
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto						
	Moderato			X			
	Scarso	X	X				
	Nulla				X		X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.4	4.5	3.9	4.4	4.6	4.1
Posizione (1..59)	24	28	29	29	8	30
Gap	-0.7	-0.5	-1.6	-0.8	-1.2	-1.1
Posizione (1..59)	37	35	23	47	32	47



# Le neoplasie in dettaglio

## 37 – Corpo dell'utero (aspetti generali, codifica e problematiche)

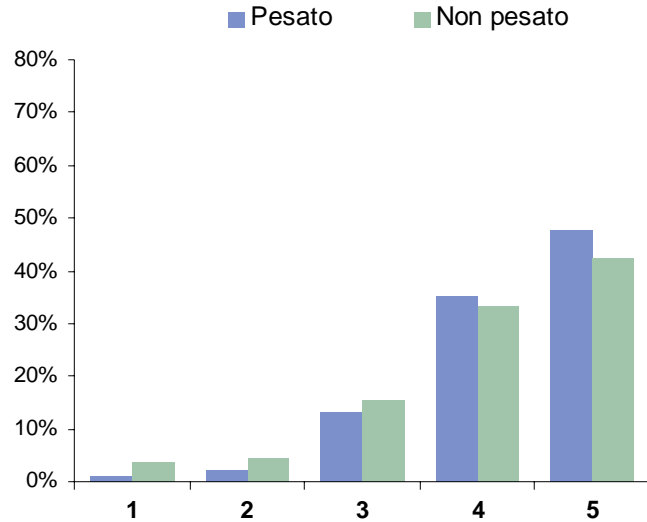


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta						
	Moderata					X	
	Scarsa	X		X	X		X
	Nulla		X				
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto						
	Moderato			X			
	Scarso	X	X				
	Nulla				X	X	X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.2	4.4	3.7	4.2	4.3	4
Posizione (1..59)	43	45	40	42	23	42
Gap	-0.7	-0.6	-1.6	-0.8	-1	-1.1
Posizione (1..59)	44	33	21	48	50	43

# Le neoplasie in dettaglio

## 38 – Ovaio (aspetti generali, codifica e problematiche)

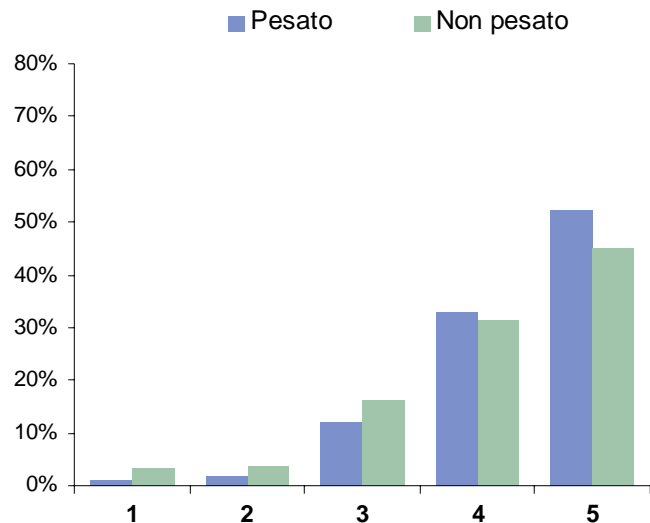


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta					X	
	Moderata	X	X	X	X		
	Scarsa						X
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto			X			
	Moderato	X	X				
	Scarso				X		
	Nulla					X	X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.3	4.4	3.7	4.3	4.3	4.1
Posizione (1..59)	40	42	37	39	26	40
Gap	-0.8	-0.7	-1.6	-0.8	-1	-1.2
Posizione (1..59)	31	22	13	38	51	35

# Le neoplasie in dettaglio

## 39 – Prostata (aspetti generali, codifica e problematiche)

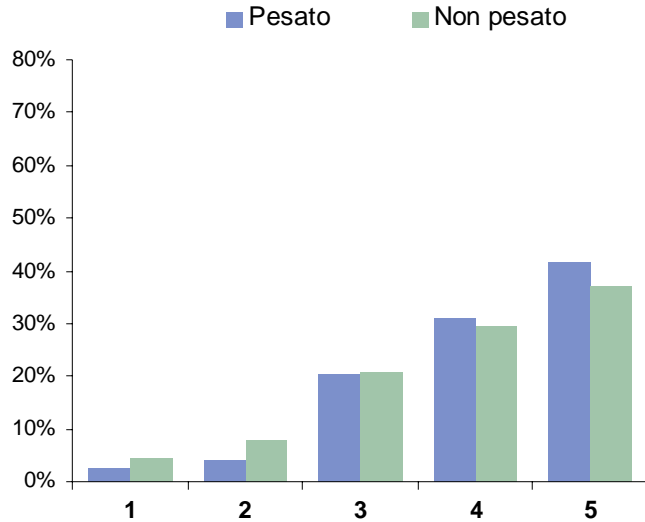


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta						
	Moderata	X	X		X	X	
	Scarsa			X			
	Nulla						X
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto						
	Moderato	X	X	X			
	Scarso						
	Nulla				X	X	X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.3	4.5	3.7	4.4	4.3	4.1
Posizione (1..59)	29	23	42	20	21	34
Gap	-0.7	-0.5	-1.4	-0.8	-1.2	-1.1
Posizione (1..59)	41	41	34	45	33	45

# Le neoplasie in dettaglio

## 40 – Testicolo (aspetti generali, codifica e problematiche)

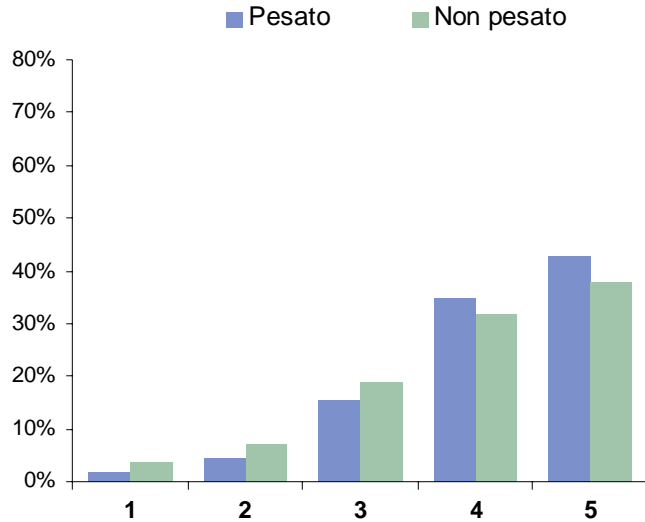


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta						
	Moderata						
	Scarsa						
	Nulla	X	X	X	X	X	X
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto			X			
	Moderato						
	Scarso		X		X		
	Nulla	X				X	X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.1	4.3	3.4	4.1	3.9	3.9
Posizione (1..59)	52	51	55	51	53	53
Gap	-0.7	-0.5	-1.6	-0.9	-0.7	-1.1
Posizione (1..59)	47	36	19	31	56	44

# Le neoplasie in dettaglio

## 41 – Rene (aspetti generali, codifica e problematiche)

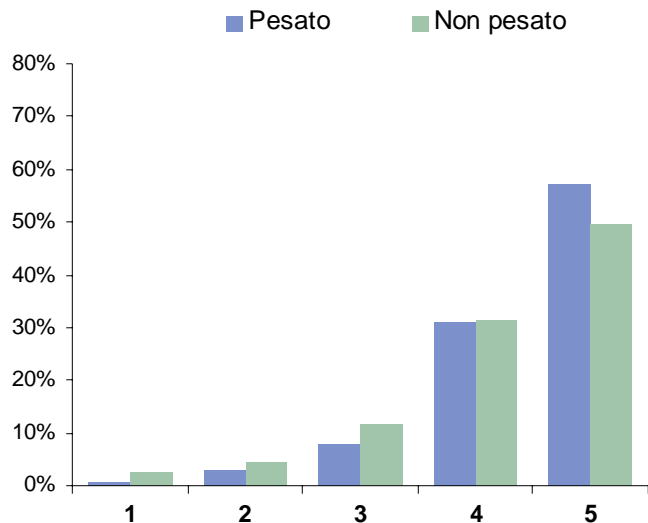


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta						
	Moderata						
	Scarsa						
	Nulla	X	X	X	X	X	X
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto			X			
	Moderato						
	Scarso	X	X		X		
	Nulla					X	X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.1	4.3	3.5	4.2	4	3.9
Posizione (1..59)	48	48	52	48	45	49
Gap	-0.7	-0.5	-1.6	-0.9	-0.8	-1.2
Posizione (1..59)	36	34	14	32	55	38

# Le neoplasie in dettaglio

## 42 – Vescica (aspetti generali, codifica e problematiche)

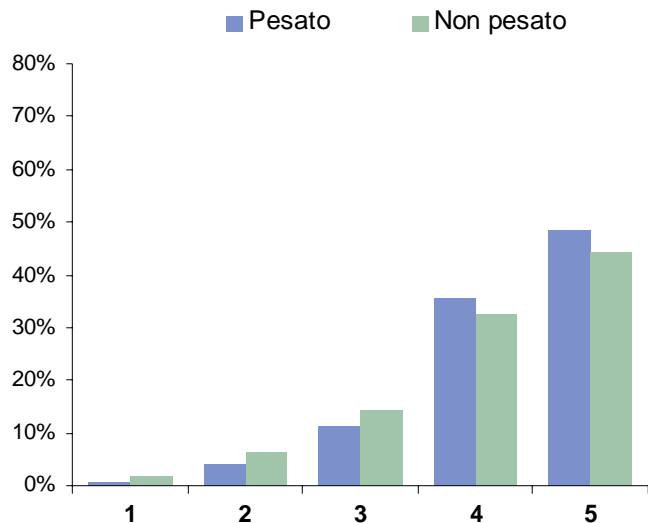


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta	X	X				
	Moderata				X	X	X
Bisogno formativo	Scarsa			X			
	Nulla						
	Elevato			X			
Bisogno formativo	Alto		X				
	Moderato	X			X		X
	Scarso						
Bisogno formativo	Nulla					X	

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.4	4.6	3.8	4.4	4.4	4.2
Posizione (1..59)	19	17	33	21	20	25
Gap	-1	-0.8	-1.9	-1	-1	-1.4
Posizione (1..59)	22	17	1	24	45	20

# Le neoplasie in dettaglio

## 43 – Encefalo (aspetti generali, codifica e problematiche)

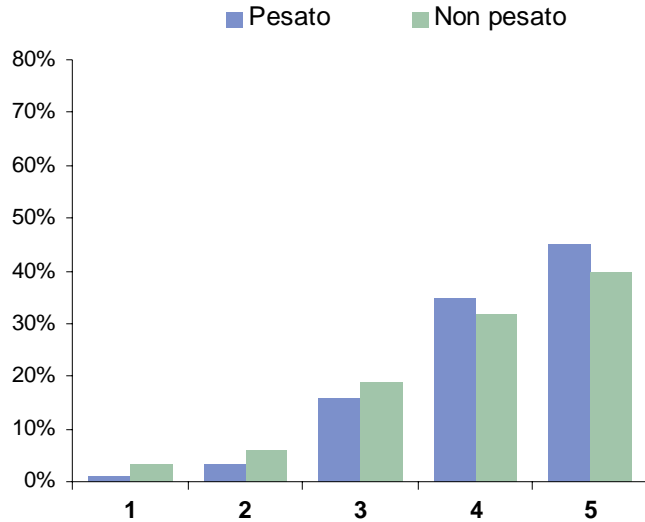


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta		X			X	
	Moderata	X	X	X	X		X
	Scarsa						
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto	X	X				X
	Moderato			X	X		
	Scarso					X	
	Nulla						

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.3	4.5	3.6	4.3	4.4	4.1
Posizione (1..59)	34	27	44	41	18	35
Gap	-1	-0.8	-1.5	-1	-1.2	-1.4
Posizione (1..59)	18	15	26	22	36	17

# Le neoplasie in dettaglio

## 44 – Tiroide (aspetti generali, codifica e problematiche)



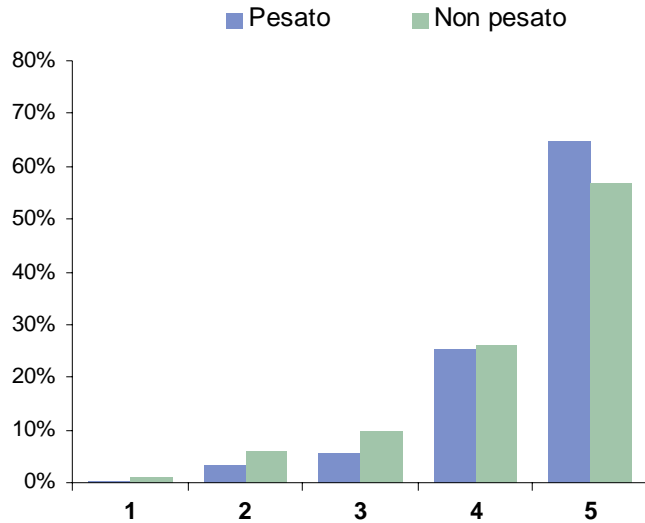
		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta					X	
	Moderata	X			X		
	Scarsa		X	X			X
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto						
	Moderato	X	X	X		X	X
	Scarso				X		
	Nulla						

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.2	4.3	3.6	4.2	4.4	4
Posizione (1..59)	44	46	46	44	19	44
Gap	-0.7	-0.5	-1.5	-0.6	-1.1	-1.2
Posizione (1..59)	38	38	30	52	38	41



# Le neoplasie in dettaglio

## 45 – Linfomi (aspetti generali, codifica e problematiche)

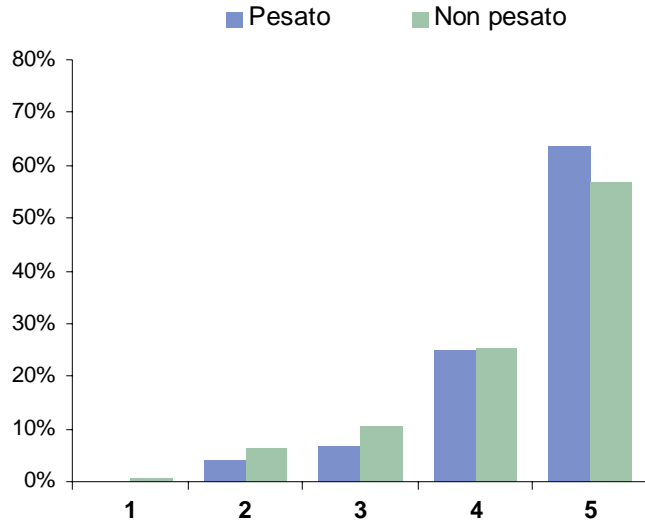


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata		X			X	
	Alta	X			X		X
	Moderata						
	Scarsa			X			
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato	X	X		X		X
	Alto					X	
	Moderato			X			
	Scarso						
	Nulla						

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,5	4,7	3,7	4,5	4,7	4,3
Posizione (1..59)	10	9	39	17	3	16
Gap	-1,4	-1,3	-1,5	-1,3	-1,7	-1,8
Posizione (1..59)	2	1	27	5	10	3

# Le neoplasie in dettaglio

## 46 – Leucemie (aspetti generali, codifica e problematiche)

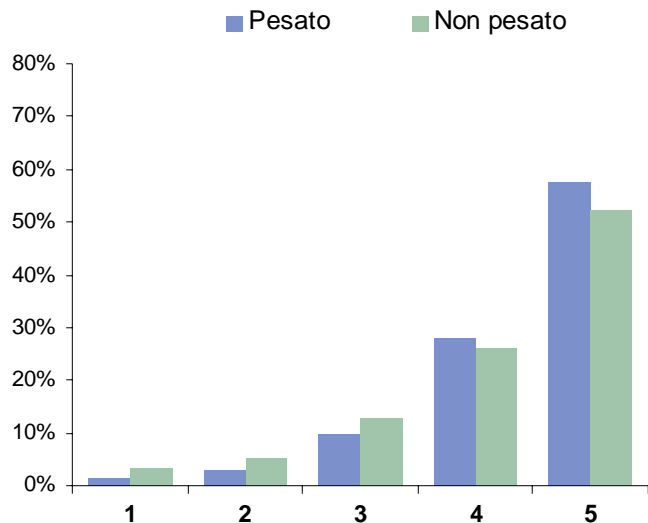


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata					X	
	Alta	X	X				X
	Moderata				X		
	Scarsa			X			
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato	X	X		X		X
	Alto			X		X	
	Moderato						
	Scarso						
	Nulla						

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.5	4.7	3.8	4.4	4.6	4.3
Posizione (1..59)	12	13	35	23	5	15
Gap	-1.3	-1.1	-1.7	-1.3	-1.5	-1.7
Posizione (1..59)	4	4	12	8	16	6

# Le neoplasie in dettaglio

## 47 – Sindromi MD e Malattie MP (aspetti generali, codifica e problematiche)

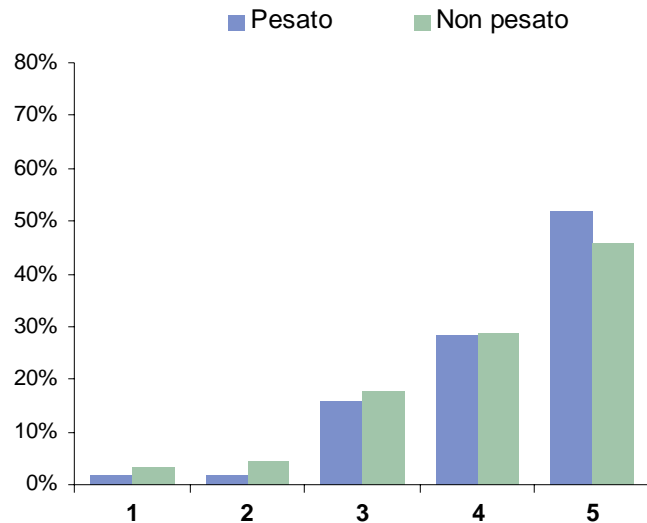


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata					X	
	Alta						
	Moderata	X			X		X
	Scarsa		X				
Bisogno formativo	Nulla			X			
	Elevato	X	X	X	X		
	Alto					X	
	Moderato						X
	Scarso						
	Nulla						

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,4	4,5	3,6	4,4	4,7	4,2
Posizione (1..59)	23	34	47	25	2	27
Gap	-1,3	-1,1	-1,8	-1,3	-1,6	-1,8
Posizione (1..59)	3	5	3	6	15	2

*gli argomenti del questionario*  
**Aspetti organizzativi**

# 48 – La pianificazione di un nuovo Registro Tumori

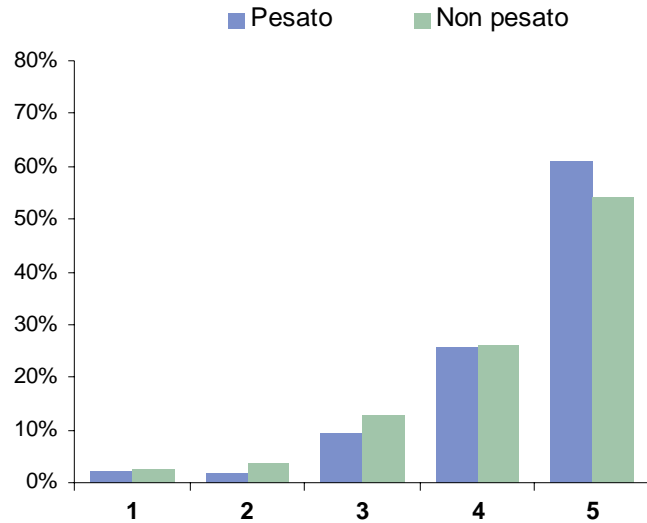


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta						
	Moderata			X			
	Scarsa	X	X				X
	Nulla				X	X	
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto						
	Moderato					X	
	Scarso	X		X	X		X
	Nulla		X				

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.3	4.4	4.1	4.1	4	4.1
Posizione (1..59)	37	36	23	52	51	37
Gap	-0.8	-0.3	-1.3	-0.8	-1.3	-1.2
Posizione (1..59)	35	50	37	40	24	31

## Aspetti organizzativi

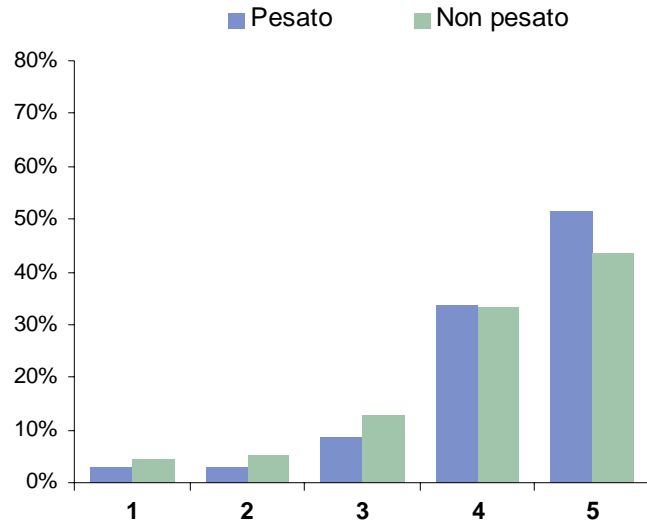
# 49 – Aspetti legali e etici legati alla registrazione tumorale



		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta	X	X		X		X
	Moderata			X		X	
	Scarsa						
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto	X	X		X		X
	Moderato			X		X	
	Scarso						
	Nulla						

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,4	4,7	4,2	4,4	4,3	4,3
Posizione (1..59)	17	12	20	19	25	19
Gap	-1,1	-0,9	-1,5	-1,1	-1,4	-1,4
Posizione (1..59)	12	13	24	19	22	16

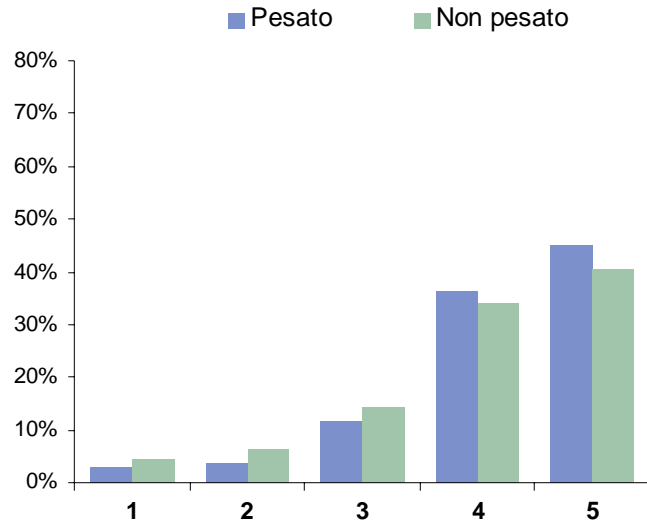
# 50 – La procedura di accreditamento AIRTum



		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta		X				
	Moderata	X		X	X		
	Scarsa					X	X
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto		X		X		
	Moderato	X		X			X
	Scarso					X	
	Nulla						

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.3	4.6	3.8	4.3	4	4.1
Posizione (1..59)	35	20	36	35	48	39
Gap	-1	-0.8	-1.2	-1.2	-1	-1.4
Posizione (1..59)	21	18	39	11	47	22

# 51 – I registri tumori manuali e automatizzati

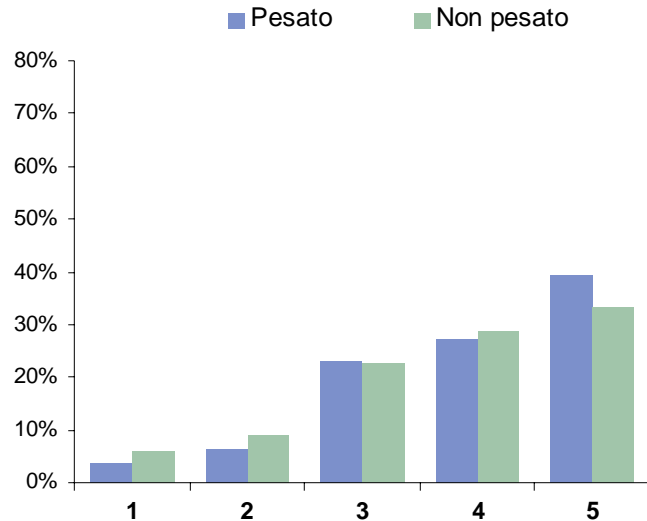


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta						
	Moderata						
	Scarsa		X	X		X	
	Nulla	X			X		X
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto						
	Moderato		X				
	Scarso					X	
	Nulla	X		X	X		X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.2	4.5	3.9	4.2	4	4
Posizione (1..59)	46	33	31	49	43	45
Gap	-0.6	-0.6	-0.2	-0.6	-1.1	-0.9
Posizione (1..59)	51	29	58	56	40	52



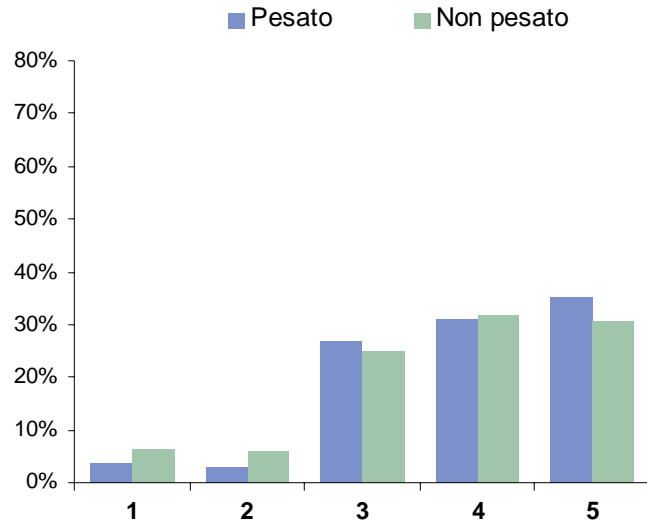
# 52 – I registri specializzati dei mesoteliomi



	Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata					
	Alta					
	Moderata					
	Scarsa					
	Nulla	X	X	X	X	X
Bisogno formativo	Elevato					
	Alto					
	Moderato					X
	Scarso					
	Nulla	X	X	X		X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	3,9	4,1	3,3	4	4	3,7
Posizione (1..59)	55	55	58	54	50	56
Gap	-0,6	-0,1	-0,9	-0,7	-1,4	-1
Posizione (1..59)	52	53	48	51	20	49

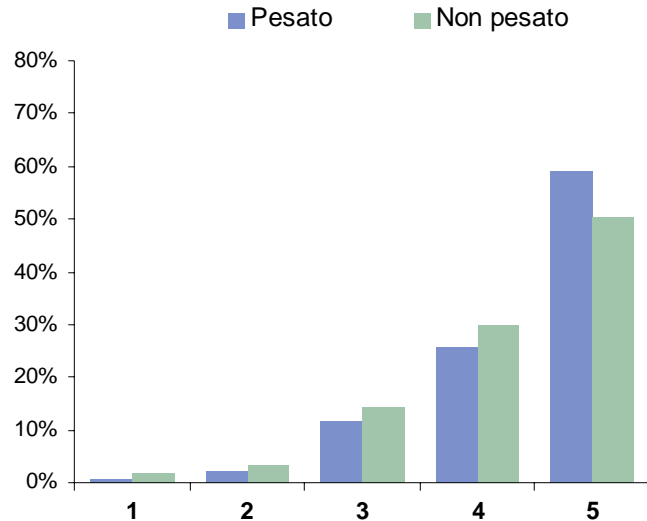
# 53 – I registri specializzati del colon-retto



		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta						
	Moderata						
	Scarsa				X		
	Nulla	X	X	X		X	X
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto						
	Moderato		X			X	
	Scarso	X		X			
	Nulla						X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	3.9	3.9	3.4	4.3	3.9	3.7
Posizione (1..59)	56	57	54	32	54	55
Gap	-0.8	-0.7	-1.2	-1.2	-1.5	-1.2
Posizione (1..59)	30	26	40	12	19	30

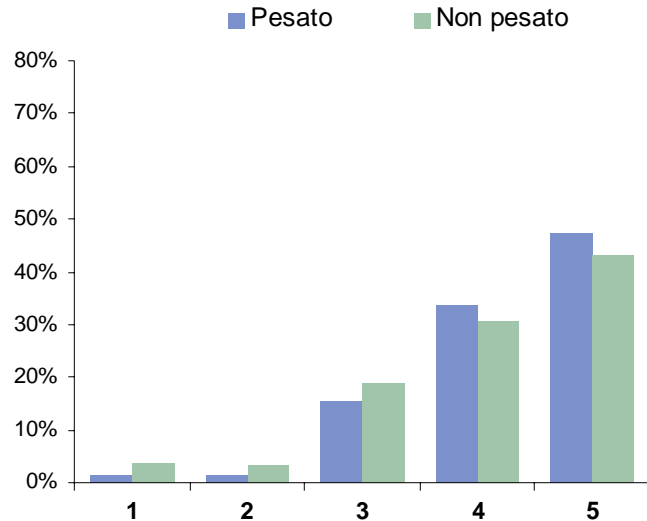
# 54 – I software gestionali per i Registri Tumori



		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta		X	X			
	Moderata	X				X	X
	Scarsa				X		
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato	X	X				X
	Alto						
	Moderato				X		
	Scarso			X			
	Nulla						

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,4	4,6	4,2	4,2	4,3	4,2
Posizione (1..59)	21	14	17	43	28	21
Gap	-1,3	-1,2	-1,1	-1	-2	-1,7
Posizione (1..59)	5	3	42	21	2	8

# 55 – La mobilità e i Registri Tumori

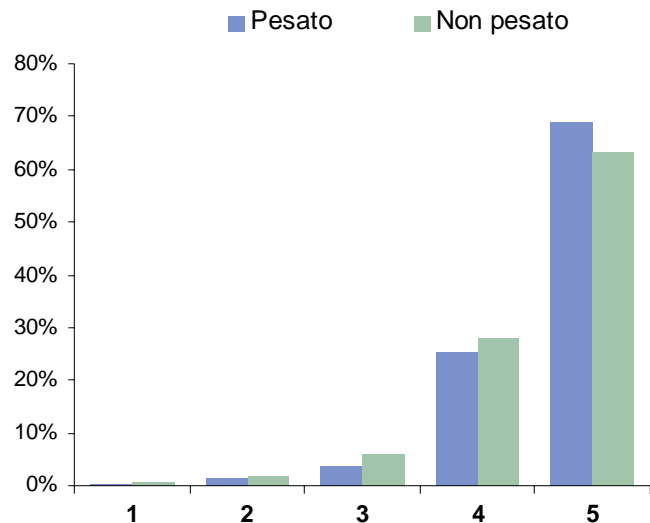


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta		X				
	Moderata			X			
	Scarsa	X				X	X
	Nulla				X		
Bisogno formativo	Elevato						
	Alto	X	X				
	Moderato					X	
	Scarso			X	X		
	Nulla						X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.2	4.6	4.1	3.9	4.1	4.1
Posizione (1..59)	41	18	24	58	35	41
Gap	-1	-0.9	-1.2	-0.8	-1.3	-1.5
Posizione (1..59)	17	11	38	39	26	15

*gli argomenti del questionario*  
**Ambiti applicativi**

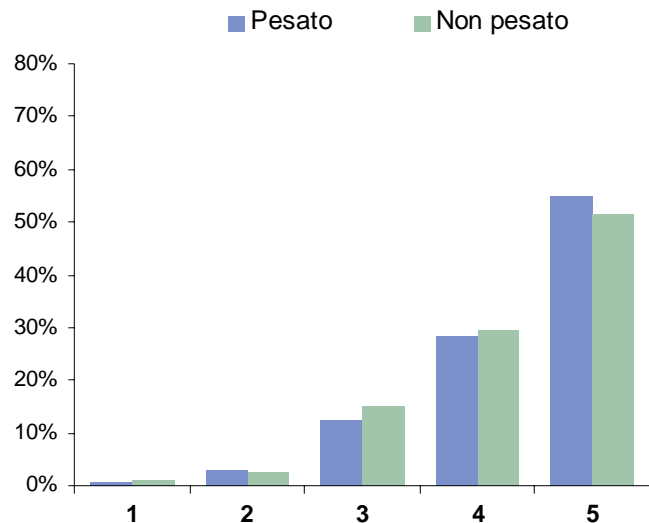
# 56 – I Registri e gli screening oncologici



	Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata	X	X	X	X	X
	Alta					
	Moderata					
	Scarsa					
Nulla						
Bisogno formativo	Elevato					
	Alto					
	Moderato	X	X		X	
	Scarso			X		
Nulla					X	X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4,6	4,9	4,4	4,6	4,5	4,5
Posizione (1..59)	6	1	7	4	9	3
Gap	-0,9	-0,7	-1,4	-1	-1,5	-1,3
Posizione (1..59)	24	21	36	25	17	25

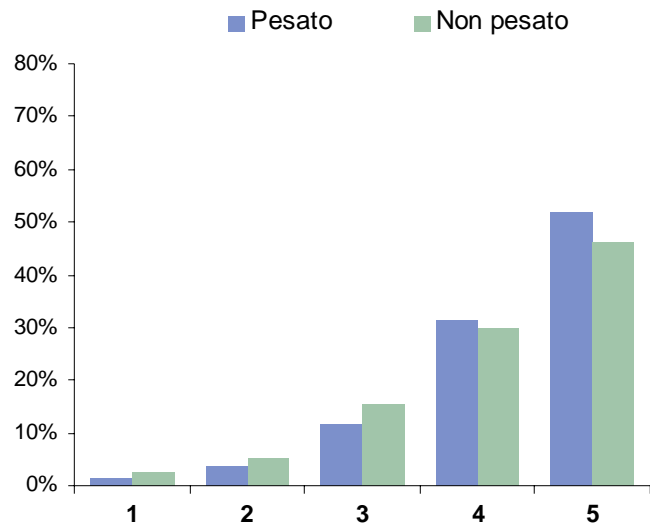
# 57 – I Registri e la valutazione ambientale



		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata						
	Alta						X
	Moderata	X		X		X	
	Scarsa		X		X		
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato					X	
	Alto	X					
	Moderato		X	X			X
	Scarso				X		
	Nulla						

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.3	4.5	4.2	4.3	4.3	4.3
Posizione (1..59)	25	32	21	33	27	17
Gap	-1.1	-0.6	-1.6	-0.9	-1.8	-1.5
Posizione (1..59)	11	28	22	37	7	11

# 58 – I Registri e le disuguaglianze

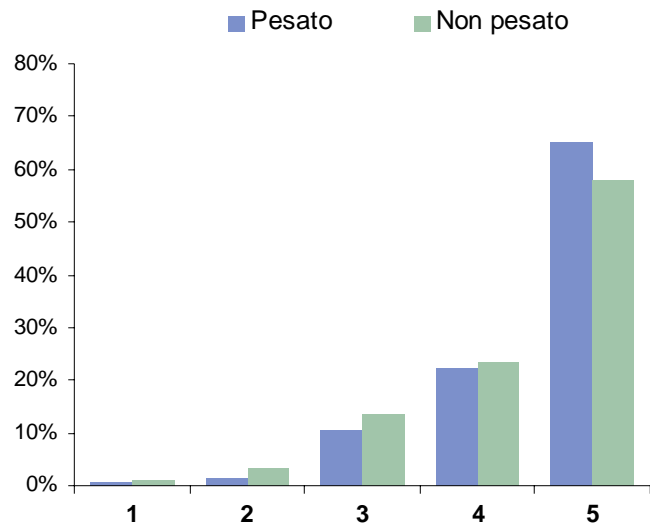


		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata		X				
	Alta						
	Moderata	X		X	X		
	Scarsa					X	X
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato		X				
	Alto	X					
	Moderato				X	X	
	Scarso			X			
	Nulla						X

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.3	4.6	3.8	4.3	3.8	4.1
Posizione (1..59)	32	15	32	31	56	32
Gap	-1.1	-0.9	-1.5	-1	-1.3	-1.5
Posizione (1..59)	10	12	31	28	23	12



# 59 – I Registri Tumori e la valutazione della qualità delle cure



		Totale	Epidem.	Statistico	Biologo	Rilevatore	Grezzo
Rilevanza	Elevata		X				
	Alta	X		X			X
	Moderata				X		
	Scarsa					X	
	Nulla						
Bisogno formativo	Elevato	X	X				
	Alto				X	X	X
	Moderato			X			
	Scarso						
	Nulla						

	TOTALE	EPID	STAT	BIOL	RILEV	GREZZO
Rilevanza media	4.5	4.8	4.3	4.4	4.1	4.3
Posizione (1..59)	11	6	13	26	38	13
Gap	-1.2	-1.1	-1.6	-1.2	-1.6	-1.6
Posizione (1..59)	7	7	20	13	14	10