



Ottava Giornata della Ricerca Clinica
della Svizzera Italiana

Venerdì 9 marzo 2018
Aula Magna USI Lugano



Il Programma di screening mammografico in Canton Ticino

Alcuni risultati del 1° round

Alessandra Spitale

Responsabile del Centro Programma Screening Ticino

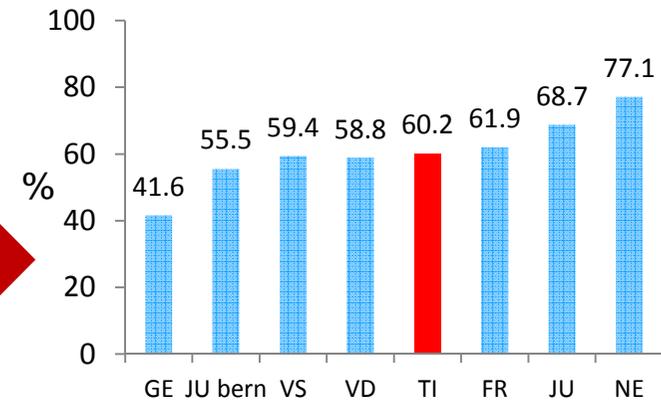
8° Giornata della Ricerca della Svizzera Italiana
USI Aula Magna, Lugano 09.03.2018

Mammografie eseguite 2016

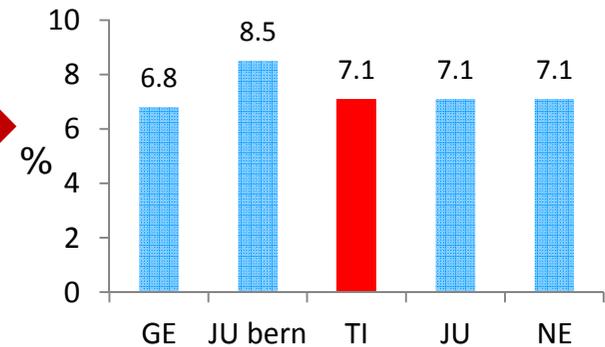
Età target: 50-69 anni

	Ticino		European Guidelines
	N	%	
Donne invitate	25'716		
Donne invitate eleggibili *	22'530		
Mammografie eseguite	13'558		
	6'476	47.8%	
	7'082	52.2%	
Tasso di attività corretto		60.2%	
Tasso di richiami per problemi tecnici: donne che hanno ripetuto l'esame per qualità insufficiente	14	0.1%	<1-3%
Tasso di 3° Letture: mammografie discusse in Consensus Conference - solo 1° e 2° lettura discordanti - 1° e 2° lettura discordanti o entrambe positive	964 1'194	7.1% 8.8%	<7-15%

Tasso di attività corretto, 2016



Tasso di 3° Letture, 2016



* Donne non eleggibili: partite dal Cantone, decedute, gravi problemi di salute, recente mammografia fuori screening (prima di ricevere l'invito)

Mammografie eseguite 2016

Età target: 50-69 anni

	Ticino		European Guidelines	Svizzera 2012 (media) *	Nord Italia 2012 (media) ^
	N	%			
Tasso di richiami per <i>assessment</i> (mammografie positive): donne richiamate per investigazioni complementari	530	3.9%	<3-7%	3.4-7.8%	4.1-9.1%
esami complementari non-invasivi	358	68%		71%	
esami complementari invasivi (cito/isto)	165	31%		28%	
esami complementari rifiutati	7	1%		1%	
Falsi positivi	434	3.2%	-	2.9-7.2%	
Tasso di identificazione/detezione: donne con un tumore confermato (invasivo o in-situ) dopo esami complementari	97	7.2‰ (7x1000)	-	4.9-6.5‰	4.8-5.3‰
Cancri invasivi	77	79.4%		83.3-87.8%	84.1-87.1%
DCIS	20	20.6%	>10-15%	12.2-16.7%	12.9-15.9%
Cancri invasivi con diametro ≤10mm	27	35.1%	≥25%	25.4-31.8%	34%^^
Cancri invasivi con diametro <15mm	41	53.2%	>50%	33.3-58.5%	
Cancri invasivi con stadio II+ (≥T2, T1N1)	32	33.0%	<30%	20.9-35.1%	

* Swiss Cancer Screening. *Rapport du monitoring des programmes suisses de dépistage du cancer du sein – un bref bilan, 2012.*

^ Ventura L et al. Mammographic breast cancer screening in Italy: 2011-2012 survey. *Epidemiol Prev* 2015;39(3) Suppl 1:21-9.

^^ Osservatorio Nazionale Screening. I programmi di screening in Italia. Zadig Editore: 2014.

Conclusioni

- **Soddisfazione per i primi risultati 2016** che sono molto incoraggianti e in linea con quanto osservato in Svizzera e raccomandato a livello internazionale, e che confermano l'utilità e sottolineano l'importanza di **mantenere quest'offerta per la popolazione femminile del nostro Cantone.**
- **«Lavoro in TEAM»:** un concetto fondamentale!
- **Ottima collaborazione con i Centri di radiologia accreditati** (pubblico e privati), grazie *alla professionalità di radiologi, ginecologi, medici di famiglia, tecnici di radiologia medica, personale amministrativo ed enti che si occupano della sensibilizzazione.*

