



I dati della survey 2003 per gli approfondimenti ed il trattamento: analisi delle criticità



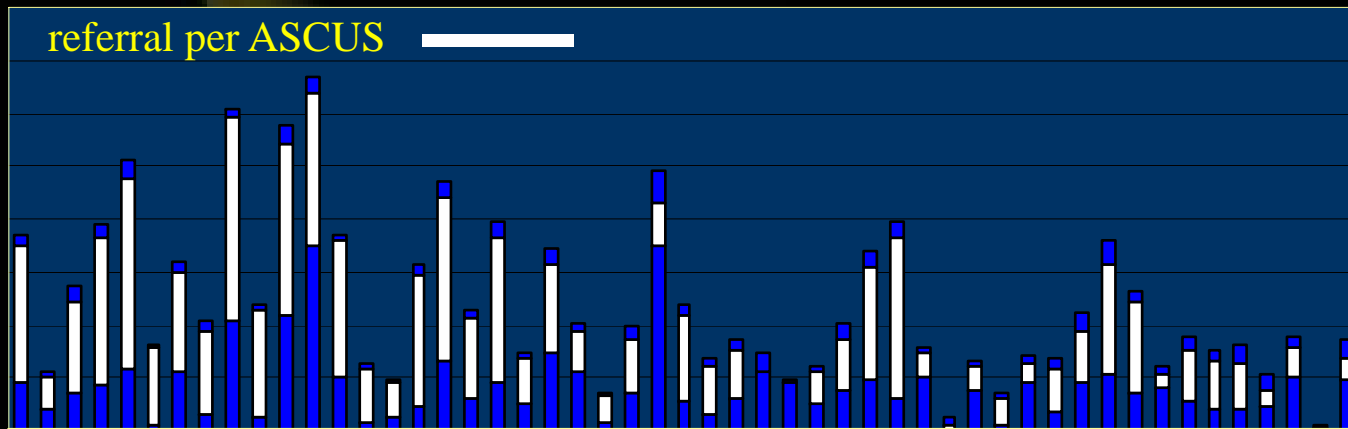
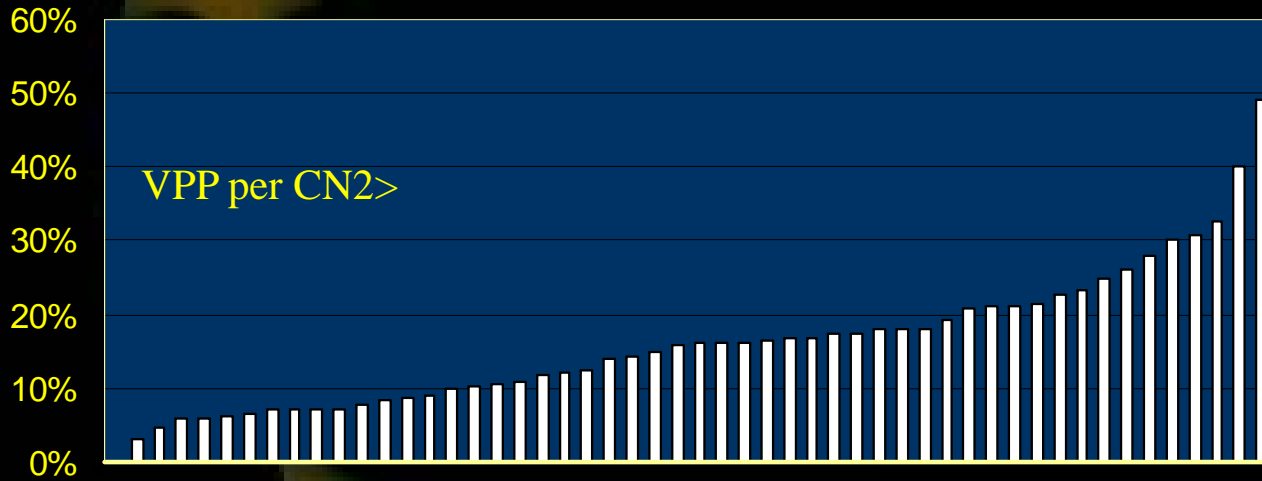
Stefano Ciatto  
Centro per lo Studio e la  
Prevenzione Oncologica  
Firenze

# Criteria for referral to colposcopy

referral rate relatively low = 2.7%

VPP per CIN2> limited = 15.4%

referral to colposcopy of ASCUS



## Criteria di invio a colposcopia

## selezione citologica (ASC-US / ASC-H)

ripetizione a 6 mesi

gestione ASCUS	colpo	6 mesi
VPP	2.1 %	11.4 %
colposcopie	100 %	15 %
costo x CIN2>		- 40.1 %
det. rate CIN2>		- 21.1 %
compliance	80 %	? (50%)
CSPO - Tumori, 1997		

trriage HPV (LBC)

gestione ASCUS	6 mesi	HPV
compliance	100 %	100 %
det. rate CIN2>		+ 49%
costo x CIN2>		+ 32 %
compliance	50 %	80 %
det. rate CIN2>		+ 130 %
costo x CIN2>		+ 23 %
CSPO – Cancer Cytopathol, 2004		

## Predittività della colposcopia (G)

grading	casi	CIN2>	VPP
negativo	4784	85	1.7
G1	3287	545	16.5
G2	784	512	65.3
VA	49	35	71.4
K	19	20	95.0

correlazione altamente significativa tra G e CIN2>

quasi metà delle CIN2> sono diagnosticate in casi <G2

essenziale la correlazione citologia/colposcopia  
per decidere la necessità e modalità di biopsia

## Trattamento

trattamento CIN1 = 23.8% (distr. 12.9%) – prec. 25.3%

trattamenti ignoti su casi totali				
	CIN1	CIN2	CIN3>	totali
attuale	11%	8%	7%	10%
prec.	7%	5%	6%	6%

trattamenti distruttivi su t. noti			
	CIN1	CIN2	CIN3
DTC	37 %	3 %	0 %
vap. laser	15 %	2 %	1 %

upgrading (su escissionali)		
	CIN2/3	INV
CIN1	60%	4%
CIN2/3	-	1%

isterectomie su t. noti				
	CIN1	CIN2	CIN3	AIS
isterect.	0.3%	0.8 %	5 %	26 %

e le recidive ?

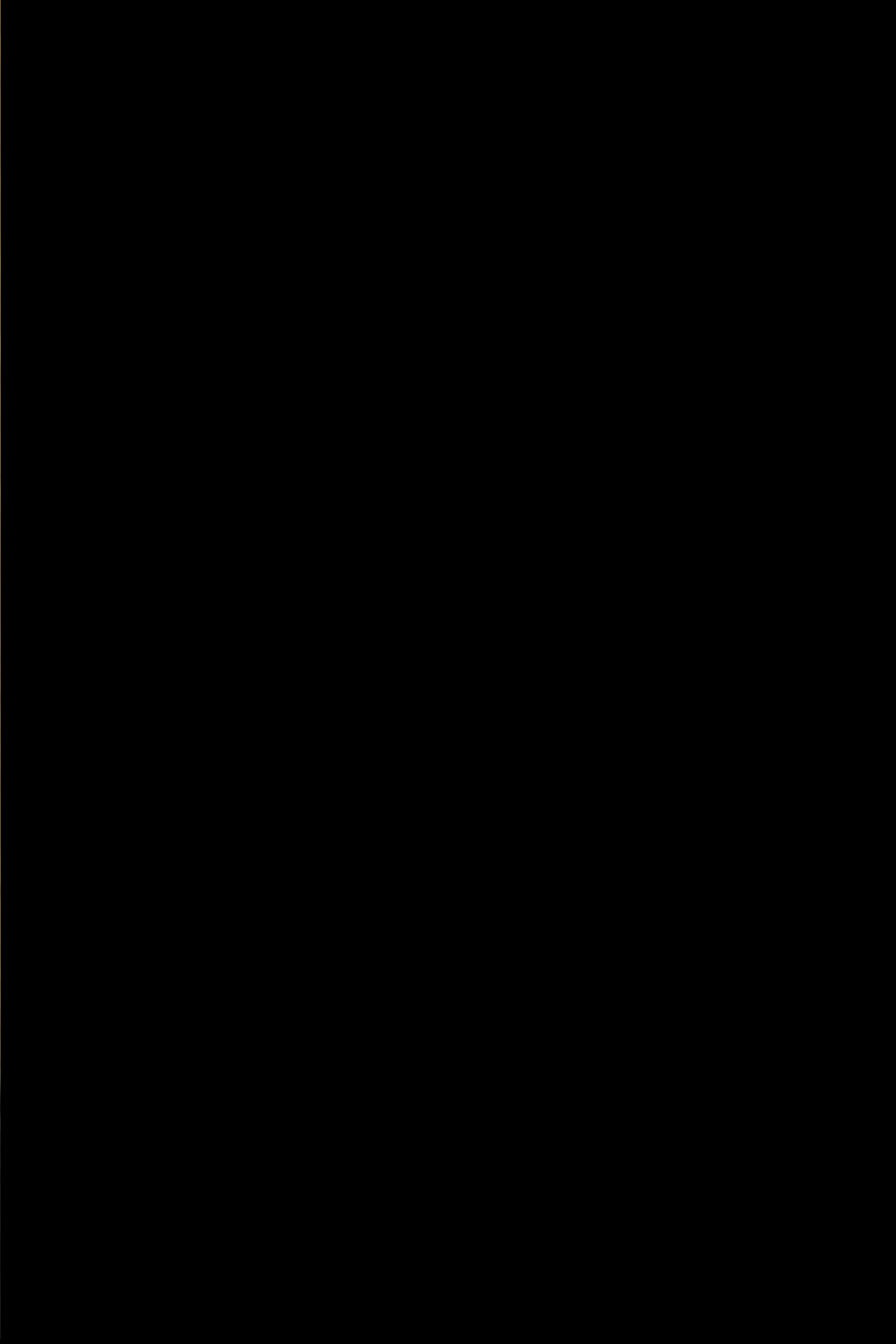
## Storia dei ca. invasivi incidenti

42 ca. invasivi comparsi in area di screening = fallimento screening

CSPO – Tumori 1998

citologia	esito	latenza	casi
mai fatta	-	-	18
lab. privato	neg	>5 anni	3
		< 5 anni	5
screening	neg	>5 anni	5
		< 5 anni	4
screening	pos *	>5 anni	4
		< 5 anni	3

\* approfondimento/trattamento inadeguato



Grazie per l'attenzione



Gianluca Gori, 2004  
conversazione