

**REGIONE PIEMONTE
WORKSHOP 22 OTTOBRE 2007**

DIPARTIMENTO 2- MONCALIERI

Screening cervicocarcinoma 2005 Report 2007

**Dott.ssa Magurano (relatore)
Ost. Gobbi**

II LIVELLO

- Sedi: Moncalieri Chieri Carmagnola
- 13220 aderenti all'invito al I livello
- Referral rate 2.22% pari a 293 esami colposcopici
- Standard ottimale <3.5 Standard regionale 1.7
- Compliance alla colposcopia:
 - 87.7 % aderenti ai centri di screening
 - 93.5% aderenti ai centri di screening e altri centri
- Compliance regionale 86.2

DISTRIBUZIONE DELLE CATEGORIE DIAGNOSTICHE COLPOSCOPICHE

REPERTI COLP. NORM	G1	G2	VASI ATIPICI	CA FRANC. INVAS.	COLP. INSOD.	TOT COLP
%	%	%	%	%	%	%
50.1	16.7	2.7	0.8	0	29.6	100
129	43	7	2	0	76	257

Totale reperti colposcopici normali + insoddisfacenti 79.7 %

Dato regionale

33.1

34.2

67.3%

CORRISPONDENZA GRADING COLPOSCOPICO-ISTOLOGIA

	Grading colposcopic					
Esito istologico	Negativo con GSC evidente	G1	G2	Vasi atipici	Sosp Ca franc invasivo	Altro
NO biopsia	94	7	0	0	0	47
Non CIN	20	11	0	0	0	24
CIN 1	8	10	1	0	0	2
CIN 2	4	7	1	0	0	1
CIN 3	3	8	5	1	0	2
Adenoca in situ	0	0	0	0	0	0
Ca. sq. inv.	0	0	0	1	0	0
Adenoca invasivo	0	0	0	0	0	0
TOTALE	129	43	7	2	0	76

Correlazione categorie diagnostiche con diagnosi istologica

G1 43 casi

Non biops.	No CIN	CIN1	CIN2	CIN3	Adeno Ca in situ	Ca Sq Inv.	Adeno inv.
16.3%	30.5%	27.8%	19.4%	22.2%	0%	0%	0%

G1 non biopsiate 7

G1 sottoposte a biopsia 36

La correlazione con istologia attesa è del 58.3 %

Standard 1996 : 70% 2005: 65% Dato Regionale 74.1

Correlazione categorie diagnostiche con diagnosi istologica

G2 7 casi

Non biops.	No CIN	CIN1	CIN2	CIN3	Ca invasivo
0	0	1 14.3%	1 14.3%	5 77.4%	0

Correlazione con istologia attesa (cin2 / 3) 91.7%

Dato Regionale 66.6%

Vasi atipici 2 (1 cin3 + 1 Ca squ. invasivo) 100%

Sospetto Ca franc. Invasivo 0

Standard G2 o + predittivo 88.9 % (sufficiente 65%)

<u>Trattamenti</u>	See and treat.	Cin1	Cin2	Cin3	Adeno ca in situ	Ca invasivo	TOT
Vaporizzazione laser							0
Escissione con radiofrequenze			5	6			11
Crioterapia							0
Conizzazione a lama fredda			3	7			10
LLETZ+Laser							0
Conizzazione Laser							0
Altro							0
Isterectomia				1	1		2
Diatermocoagulazione		1*					1*
Diatermia Radicale.							0
Isterectomia come 2° trattamento							
Non trattata- racc. non trattamento		20	1*	1*			22
Non trattata racc a tratt da <3 mesi							0
Non trattata racc a trat da > 3 mesi			1				1
Trattamento ignoto			3	3			6
TOTALE	0	21	13	18	1	0	53

GESTIONE / TRATTAMENTI

- N° totale pazienti 53
- Cin1 21
- Raccomandazione a non trattamento 20
95%
- Trattamento 1
DTC *

Dato regionale per il non trattamento 84%

*** non eseguita. Dato erroneamente riportato**

Cin 2/3

- Raccomandazione a non trattamento 2*
- Trattate 22(23)
- Esciss. a RFQ 11
- Conizzazioni a lama fredda 10 (di cui 3 Cin2)
- Isterectomia 1 (Cin3)
- Trattamento compatibile con anestesia locale per Cin1/3 23 casi 52.2%
- Adenoca in situ 1 Isterectomia
- Ca invasivo 0

Trattamento compatibile con anestesia locale per Cin1 o+ (compresi ca)
50%

Standard raccomandato 80%

Dato medio regionale 2005 84.3%

QUALITA' TRATTAMENTI ESCISSONALI

		MARGINI LEGGIBILI			MARGINE DISTALE (ENDO) INDENNE			ESITO DELL'ESAME ISTOLOGICO SUL PEZZO ESCISSO									
	TOT	SI	NO	Non disp	SI	NO	Non disp	Non disp	Neg (< CIN)	CIN 1	CIN 2	CIN 3	Ca squ. Inv.	Ca squ. Micr inv	Ca squ inv non stad	Ade no ca in situ (CGI N)	Ade no ca inv
Esciss RFQ	11	8	2	1	5	3	3		1	2	4	4					
Coniz lama fredda	10	10			10					1	2	6				1	
Coniz laser																	
Altro																	
isterec	2											1	1				
TOT	23	18	2	1	15	3	3	0	1	3	6	11	1	0	0	1	0

ESCISSIONE A RFQ 11 CASI

✓ MARGINI LEGGIBILI

- manca dato 1 (9.1%)
- su 10 leggibili l'80%

✓ MARGINE ENDO INDENNE

- manca dato 3 (27.3%)
- su 8 indenne il 62.5% (5 casi)

CONIZZAZIONE A LAMA FREDDA 10 CASI

- | | |
|------------------------|------|
| ✓ MARGINI LEGGIBILI | 100% |
| ✓ MARGINE ENDO INDENNE | 100% |

Esito istologico su trattamenti escissionali conservativi tot 21

76.2 % Cin 2/3 senza differenza di distribuzione tra RFQ e Lama fredda

95.2% Cin 1 o + di cui 1 adenoca in situ su conizzazione a lama fredda

1 solo caso di istologia negativa per Cin: 4.8% (dato regionale 4.4%)

Nei 2 casi di isterectomia 1 istologico Cin3 1 Ca Sq franc. Invas.

Corrispondenza tra diagnosi istologica pre e post trattamento

	Pezzo operatorio								
BMS precedente con istologia peggiore	Negat.	CIN1	CIN2\3	Adeno ca In situ	Ca sq. Micro inv.	Ca squam. invasivo	Adeno Ca invasivo	CTM NAS	Non disponibili.
CIN1 0 casi									
CIN2-3 22 casi	1	3	17 77.3%	1 4.5%					

- La negatività o il grado inferiore possono essere esito di una biopsia ottimale che ha asportato l'unica area significativa per lesione di più alto grado
- Il dato regionale per istologia di grado maggiore rispetto al dato bioptico è paragonabile: 4%

Grazie per l'attenzione...

