

**Servizio Sanitario Nazionale**



**Regione Piemonte Screening 2005**

**Report 2007**

**Il livello screening cervicocarcinoma**

**DIPARTIMENTO 6**

**Sedi operative: Novara, Verbania, Borgomanero**

***Dott.ssa Raffaella Ribaldone***

***Clinica Ostetrico-Ginecologica- Novara***

**Dip.6**

**Aderenti al I livello**

**16.064**

**referral rate**

**1.4%**

**Dato Regionale medio 1.8%**

**Ottimale <3.5%**

**Compliance alla colposcopia  
centri di screening 80.1 %**

**Centri di screening + altri centri 82.8 %**

**Dato medio regionale 89.6%**

**Accettabile 80%**

**Ottimale 90%**

## Distribuzione delle categorie diagnostiche colposcopiche

Dip 6

	Num.	%
Reperto colposcopico normale	39	22
Reperto colposcopico anormale grado 1	40	23
Reperto colposcopico anormale grado 2	21	12
Reperto colposcopico anormale vasi atipici	0	0
Sospetto carcinoma francamente invasivo	0	0
Colposcopia insoddisfacente	75	43%
TOTALE	177	100%

reperti normale + insoddisfacente

64%

dato medio regionale

67.3%

G2



dato medio regionale

12%

4.3%

## Corrispondenza grading colposcopico-istologia 2005

GRADING COLPOSCOPICO						
ESITO ISTOLOGICO	Giudizio colposcopico negativo con giunzione squamo-columnare evidente	Grading g1	Grading g2	Colposcopia vasi atipici	Sospetto Ca francamente invasivo	Altro
Non eseguita biopsia	21	9	4	0	0	37
Non CIN	3	8	3	0	0	8
CIN 1 (*)	12	15	2	0	0	19
CIN 2 (*)	2	3	4	0	0	2
CIN 3 (*)	1	4	8	0	0	8
AdenoCa in situ	0	1	0	0	0	0
Carcinoma squamoso invasivo	0	0	0	0	0	0
Adenocarcinoma invasivo	0	0	0	0	0	0

## Correlazione G1 colposcopico/istologia

Dip.6

	No biopsia	neg	CIN 1	CIN 2-3	AIS	Ca sosp. inv.	Adenok inv	Tot G1
n.	9	8	15	7	1	0	0	40
%	22.5	25.8	48.4	22.7	3.2	0	0	

**PREDITTIVITA' G1 → 74.2%**

<b>dato medio regionale 74.1%</b>
<b>standard 70%</b>

## Correlazione G2 colposcopico/istologia

Dip.6

	No biopsia	neg	CIN 1	CIN 2	CIN 3	AIS	Ca sosp. inv.	Adenok inv	Tot G2
n.	4**	3	2	4	8	0	0	0	21
%	19	16.7	11.1	22.2	44.4	0	0	0	

**PREDITTIVITA' G2 → 66.6%**

**dato medio reg 66.6%**  
**standard 70%**

**REPERTI COLPOSCOPICI**

**VASI ATIPICI: nessun caso**

**CA FRANCAMENTE INVASIVO: nessun caso**

**DIPARTIMENTO 6 - NOVARA**

- Il centro di colposcopia è una struttura protetta**
- L'operatore che fa la diagnostica è lo stesso che esegue i trattamenti**
- Tutti gli interventi sono compatibili ed eseguiti in anestesia locale in una sala "piccoli interventi" comunicante con la sala operatoria**

TIPO DI TRATTAMENTO (1)	TIPO DI LESIONE						
	See and treat(*)	CIN1(*)	CIN2(*)	CIN3(*)	Adeno ca in situ (CGIN)	Ca Invasivo	Totale
Vaporizzazione Laser							0
Crioterapia							0
Diatermia Radicale (Elettrofolgorazione Profonda)							0
Diatermocoagulazione		6	1				7
Escissione con strumenti a radiofrequenze (ansa, ago, include conizzazione)			4	10	1	0	15
Conizzazione a lama fredda				3			3
Laser conizzazione				1			1
LLETZ + Laser							0
Isterectomia							0
Altro: Per ogni trattamento non incluso specificare il trattamento nelle righe sottostanti							0
Trattamento ignoto (2)				2			2
Non Trattata – raccomandazione non trattamento (3)		45	3				48
Non Trattata-raccomandazione a trattare da <3 mesi (3)							0
Non Trattata- raccomandazione a trattare da >=3 mesi (3)		1	2				3
Trattamento ignoto (4)			1	1			2
<b>Totale</b>	0	52	11	17	0	1	81

## Gestione/trattamento delle pazienti con Cin istologico

**CIN 1 CASI 52**

Raccomandazione a non trattamento 45 pari al 86.5 %  
dato regionale 84%

Raccomandate a trattamento 7 casi\*\*

COMPLIANCE al trattamento 85.7%

- non eseg. tratt. a >3 mesi 1 caso
- eseguito in 6 casi: tutte DTC

**CIN 2/3 CASI 28**

raccomandazione a non trattamento 3 CIN2\*\*

raccomandazione a trattamento 25 casi

COMPLIANCE 76%

COMPLIANCE MEDIA REG 82.4%

Trattamento ignoto o non eseguito a > 3 mesi in 6 casi

### Trattamenti per Cin2/3

Escissione a rfq	15
Laserconizzaz.	1
Conizz.a lama fredda	3
Isterectomia	0
<hr/>	
TOT	19

Interventi anestesia locale → 83%

Standard 80%

**DTC\*** → **1\*\* (Cin 2) ???**

## Dettaglio sui trattamenti escissionali 2005

	TOTALE	MARGINI LEGGIBILI			MARGINE DISTALE (ENDO) INDENNE			ESITO DELL'ESAME ISTOLOGICO SUL PEZZO ESCISSO									
		SI	NO	Non disponibile	SI	NO	Non disponibile	Non disponibile	Negativo (<CIN)	CIN 1	CIN 2	CIN 3	Ca squamoso pienamente invasivo	Ca squamoso micro- invasivo	Ca squamoso invasivo non stadiato	Adeno Ca in situ (CGIN)	Adeno Ca invasivo
Escissione con strumenti a radiofrequenza (ansa - ago)	15	12	1	2	10	2	3	2			3	9				1	
Conizzazione a lama fredda	3	3			3							3					
Conizzazione laser	1	1			1							1					
Altro (indicare specificatamente)*																	
<b>Totale</b>	<b>19</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>

## QUALITA' TRATTAMENTI 19 CASI

### LEGGIBILITA' DEI MARGINI

#### ESCISSIONE A RFQ

Dati non disponibili

Leggibilità

Non leggibilità

#### CONIZZAZIONE LASER

#### CONIZZAZIONE LAMA FREDDA

15 CASI

2

12

1

1

3

### MARGINE ENDOCERVICALE

Dati non disponibili

Indenne in 10

Margini leggibili APICE INDENNE

Margini leggibili APICE INDENNE

**RF DATI NON DISPONIBILI 13.3%**  
**LEGGIBILITA' 92.0%**

**RF DATI NON DISPONIBILI 20%**  
**INDENNE 83.3%**



Esito istologico su pezzo escisso :dato non disponibile in 2 casi.10.5%

nei 17 casi con dato la diagnosi istologica risulta di Cin2 o + nel 100% dei casi. Nessun caso di ca invasivo,1 caso di adenoca in situ.

AUSPICABILE ↓ a zero la non disponibilità del dato!

**Corrispondenza istologica pre e post trattamento** dati per 17 casi su 19

Pre trattamento : Cin 1 0 casi

**Cin2/3 16 casi corrispondenza 100% (dato medio reg.82.1%)**

**Adenoca in situ 1 caso corrispondenza 100%**