

**IL PERCORSO NASCITA:  
PROMOZIONE e VALUTAZIONE  
*della* QUALITÀ *dei* MODELLI OPERATIVI**

**La nascita tra le donne straniere**

*Michele Grandolfo, Laura Lauria, Emanuela Forcella*



# IL PERCORSO NASCITA tra le donne straniere

## Obiettivo dello studio:

Stimare, nella popolazione immigrata, i principali indicatori relativi al percorso nascita e i fattori associati alla loro variazione, anche in confronto con un campione di cittadine italiane

## Disegno dello studio:

Indagine campionaria multicentrica nei centri nascita a cui si rivolgono prevalentemente le donne straniere



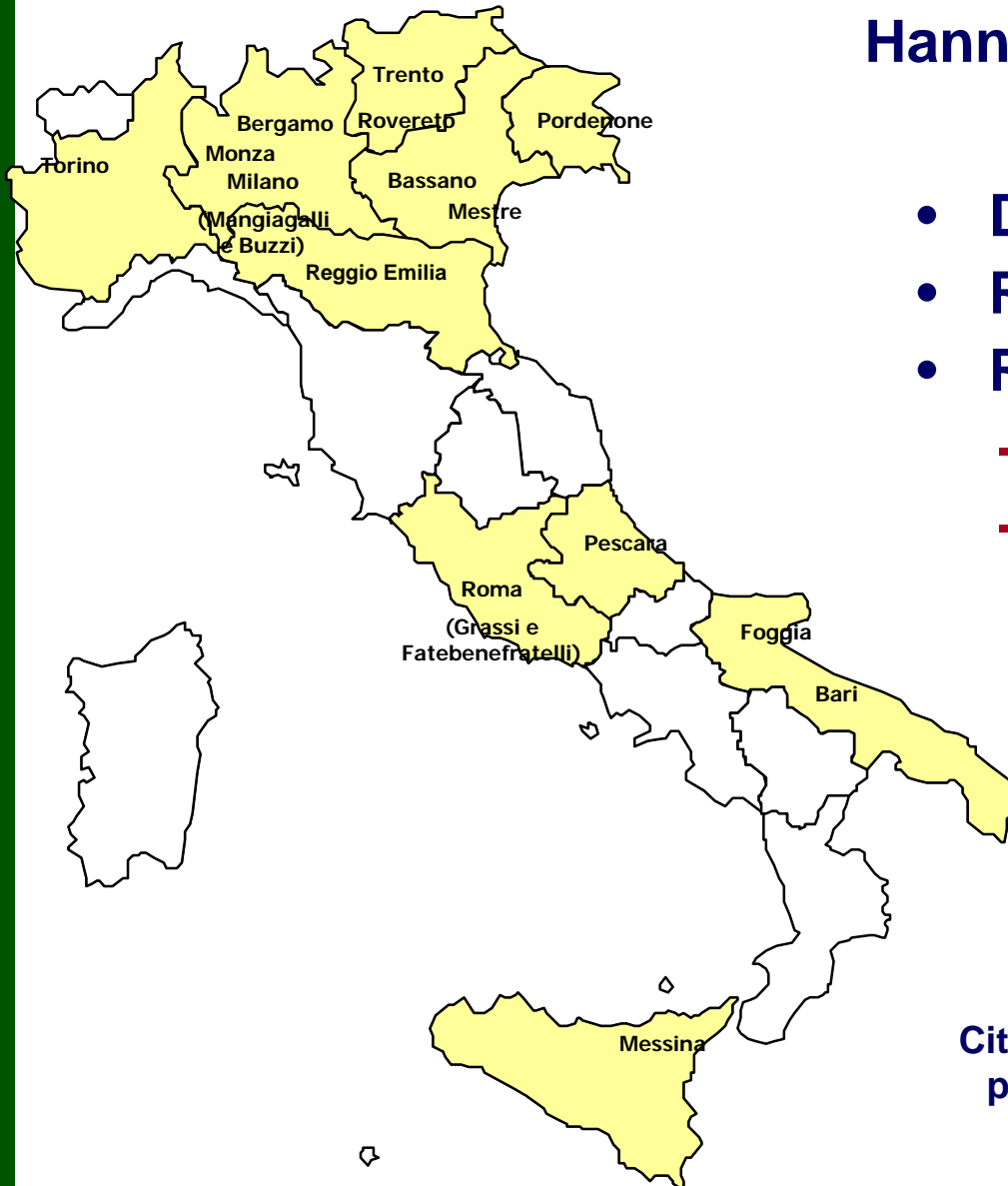
# Percorso nascita straniera

## Disegno dello studio e analisi statistica

- **Popolazione in studio:** donne straniere e italiane che hanno partorito nei centri nascita aderenti allo studio
- **Numerosità:** 2200 interviste di cui 1700 a donne straniere e 500 a donne italiane
- **Selezione del campione:** tutte le partorienti in un arco di tempo variabile (5/6 mesi) fino al raggiungimento della quota stabilita. Le italiane selezionate a settimane alterne.
- **Analisi statistica:** analisi descrittive e analisi delle associazioni (Odds Ratio) tramite modelli logistici.



# Percorso nascita: C.N. partecipanti e rispondenza



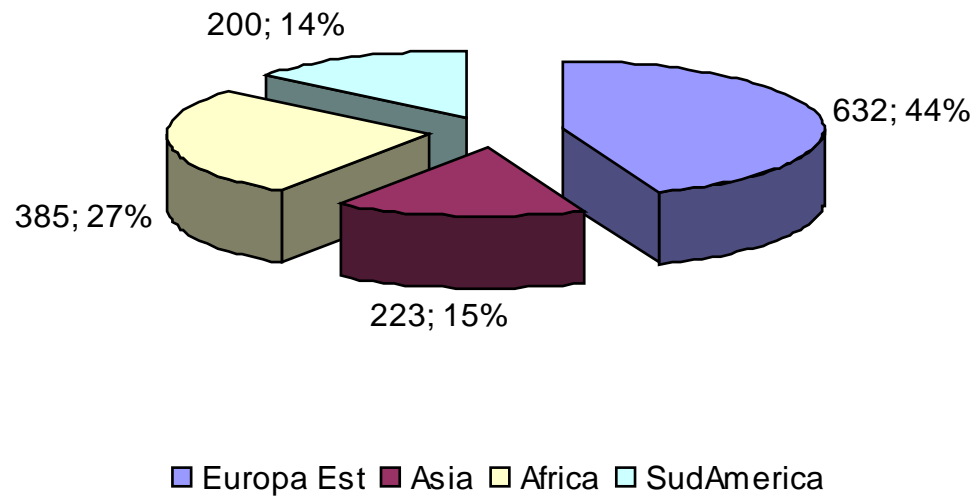
Hanno partecipato all'indagine:  
**17 Centri Nascita**

- **Donne contattate: 2071**
- **Rifiutano/non trovate: 111**
- **Rispondenti: 1960 (94.6%)**
  - **Straniere 1461**
  - **Italiane 499**

Città sedi dei centri nascita  
partecipanti all'indagine



# Area geografica di provenienza



# Area geografica di provenienza

**Est Europa**

**632**

**Nazionalità prevalenti**

Romania (258), Albania (130), Polonia (58),  
Moldova (40), Serbia (33), Ucraina (29)  
Macedonia (22)

**Asia**

**223**

**Nazionalità prevalenti**

Cina (95), Filippine (40), Bangladesh (24), Sri  
Lanka (21)

**Africa**

**385**

**Nazionalità prevalenti**

Marocco (174), Egitto (48), Tunisia (38), Algeria  
(25), Nigeria (24), Senegal (23)

**Centro-Sud  
America**

**200**

**Nazionalità prevalenti**

Perù (50), Ecuador (51), Brasile (26), Cuba (22)



# Caratteristiche socio-demografiche

## Età (%)

	Italia	Est Europa	Asia	Africa	Sud America
< 30	23	59	59	47	43
30-34	41	28	27	37	35
> 34	36	13	14	16	23

## Stato civile (%)

	Italia	Est Europa	Asia	Africa	Sud America
Coniugata	80	77	83	92	57
Nubile	18	20	16	7	40
Sep/div/ved	2	4	1	1	3



# Caratteristiche socio-demografiche

## Istruzione (%)

Anni di studio	Italia	Est Europa	Asia	Africa	Sud America
≤ 8	18	20	35	24	12
9-15	54	62	54	59	68
> 15	28	18	11	17	20

## Occupazione (%)

	Italia	Est Europa	Asia	Africa	Sud America
Occupata	78	63	58	32	77
Non occupata	22	37	42	68	23





# Caratteristiche socio-demografiche

## Parità (%)

	Italia	Est Europa	Asia	Africa	Sud America
Primipara	54	54	42	41	43
Pluripara	46	46	58	59	57

## Permanenza in Italia (%)

	Est Europa	Asia	Africa	Sud America
< 1 anno	7	14	19	5
1-4 anni	35	32	34	27
5-9 anni	42	35	33	44
≥ 10 anni	16	19	14	24

Summary of long-term residence (5-9 and ≥ 10 years):
   
 - Est Europa: 42% (5-9) + 16% (≥ 10) = 58%
   
 - Asia: 35% (5-9) + 19% (≥ 10) = 54%
   
 - Africa: 33% (5-9) + 14% (≥ 10) = 47%
   
 - Sud America: 44% (5-9) + 24% (≥ 10) = 68%



# Caratteristiche socio-demografiche

## Ragione della migrazione (%)

	Est Europa	Asia	Africa	Sud America
Lavoro	44	48	22	50
Politica	1	0	2	2
Famiglia	44	47	72	35
Altro	11	4	4	14

## Situazione legale (%)

	Est Europa	Asia	Africa	Sud America
Cittadina italiana	6	2	5	14
Permesso di soggiorno	81	84	84	80
In attesa di permesso di sogg.	4	5	8	3
STP	9	9	3	4



# Caratteristiche socio-demografiche

## Iscrizione S.S.N. (%)

	Est Europa	Asia	Africa	Sud America
Sì, Permesso di soggiorno	81	87	90	82
Sì, per gravidanza	11	5	6	13
No, STP	6	7	2	3
No, non sapeva	3	1	2	2

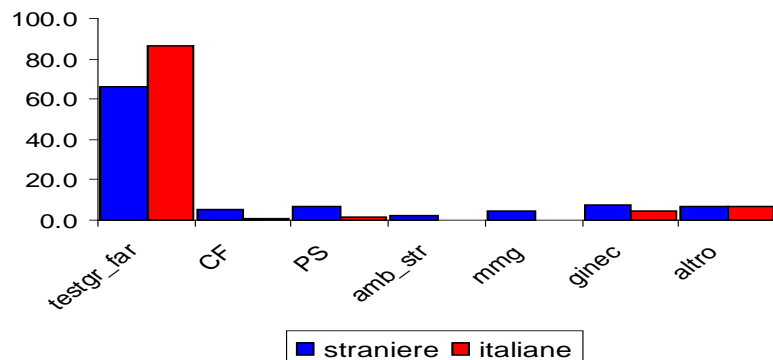
## Conoscenza lingua italiana (%)

	Est Europa	Asia	Africa	Sud America
Buona/sufficiente	87	46	52	92
Scarsa/No	13	54	48	8



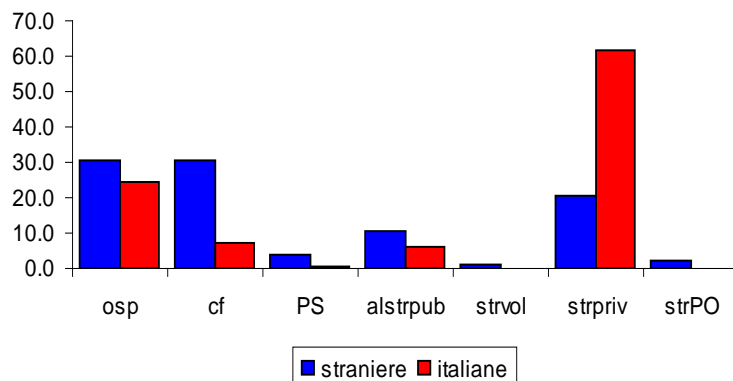
# Prime strutture di riferimento

Cosa ha fatto quando ha pensato di essere incinta



**La farmacia costituisce il primo punto di contatto per il 66% delle straniere e per l'86% delle italiane**

prima struttura a cui si è rivolta

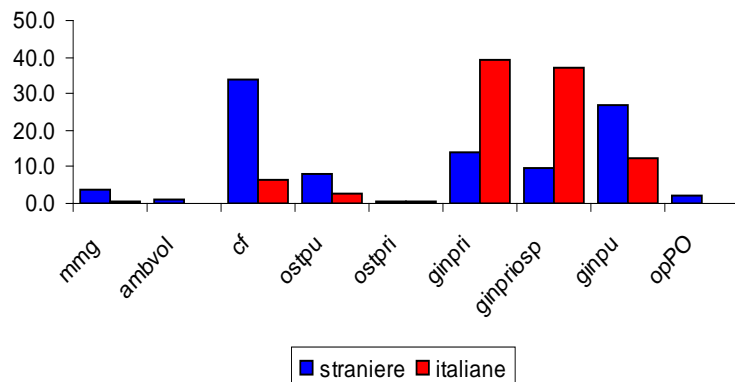


**Il 76% delle straniere si è rivolta a una struttura pubblica (31% al CF) mentre il 62% delle italiane si è rivolta ad una struttura privata**



# Da chi è stata seguita principalmente e difficoltà incontrate

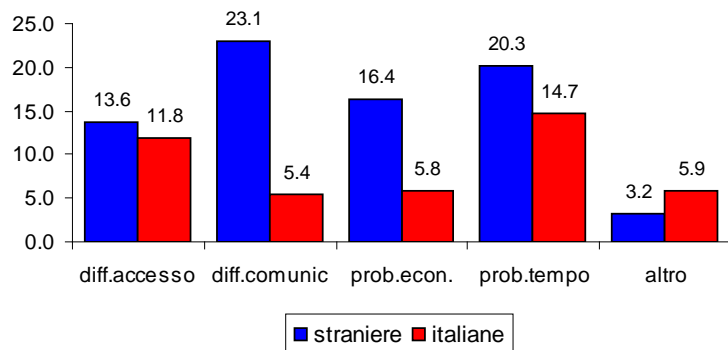
da chi è stata seguita durante la gravidanza



**Il 34% delle straniere è stata seguita dal CF.**

**Il 77% delle italiane dal ginecologo privato**

difficoltà incontrate



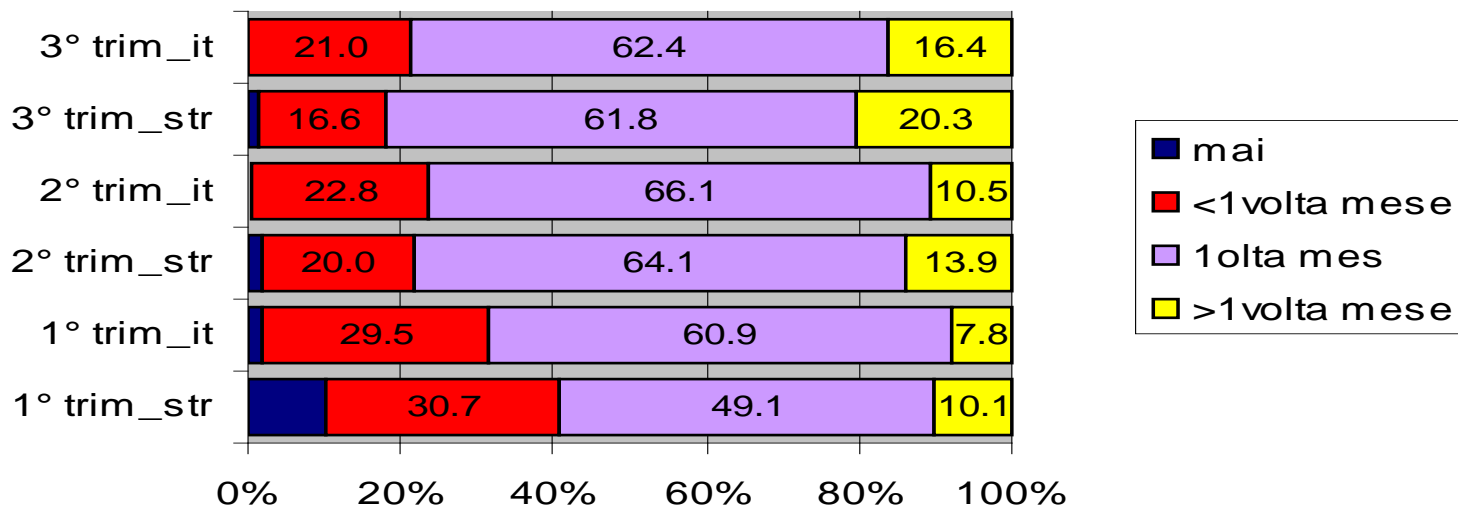
**Il 46% delle straniere e il 30% delle italiane ha avuto una o più difficoltà**

**Il 42% delle straniere (soprattutto le asiatiche e le africane) e il 29% delle italiane preferisce essere assistita da una donna**



# Visite in gravidanza

frequenza visite di controllo



**Il 12% delle straniere e il 5% delle italiane ha effettuato la prima visita oltre il 3° mese di gravidanza.**

**Nel primo trimestre il 41% delle straniere e il 31% delle italiane ha fatto meno di una visita al mese (il 10% e il 2%, risp., mai)**

**Non ci sono differenze nei trimestri successivi**



## Fattori associati con prima visita >3 mesi - straniera

	N	% prima visita >3mesi	OR	IC 95%	
<i>Istruz.med_bassa</i>	1143	12.6	1		
<i>Istruz. med_alta</i>	243	7.4	0.59	0.35	1.01
<i>Est Europa</i>	610	11.6	1		
<i>Asia</i>	215	18.6	1.77	1.14	2.75
<i>Africa</i>	371	9.2	0.83	0.53	1.31
<i>Sud America</i>	197	13.2	1.27	0.77	2.11
<i>Primipare</i>	668	9.6	1		
<i>Pluripare</i>	744	14.4	1.70	1.20	2.42
<i>Perm.sogg si</i>	1240	10.7	1		
<i>Attesa perm.sog.</i>	65	10.8	1.20	0.53	2.73
<i>Perm.sogg no</i>	99	29.3	3.32	2.00	5.49



# Test per rosolia, toxo, HBV, Herpes, Sifilide, HIV, CMV (%)

## RUBEO

Straniere			Italiane		
Non so	No	Sì	Non so	No	Sì
50	10	40	10	16	74

### Con storia di vaccinazione

38	55
----	----

**Note:**

Tra quelle che ricordano aver effettuato il test sono risultate negative (%)

64

49

Tra quelle che hanno effettuato il test e sono state vaccinate sono risultate negative (%)

68

41





## Test per rosolia, toxo, HBV, Herpes, Sifilide, HIV, CMV (%)

### TOXO

Straniere			Italiane		
Non so	No	Sì	Non so	No	Sì
35	6	59	1	2	98

**Note:**

Sono risultate negative tra quelle che ricordano di aver effettuato il test (%)

74

79



# Test per rosolia, toxo, HBV, Herpes, Sifilide, HIV, CMV (%)

## HBV

Straniere			Italiane		
Non so	No	Sì	Non so	No	Sì
40	8	52	12	5	83

## Con storia di vaccinazione

24	32
----	----

### Note:

Sono risultate HbsAg+ tra quelle che ricordano di aver effettuato il test (%)

5

2

Tra quelle che ricordano di aver effettuato il test e sono state vaccinate sono risultate HbsAg+ (%)

4

4



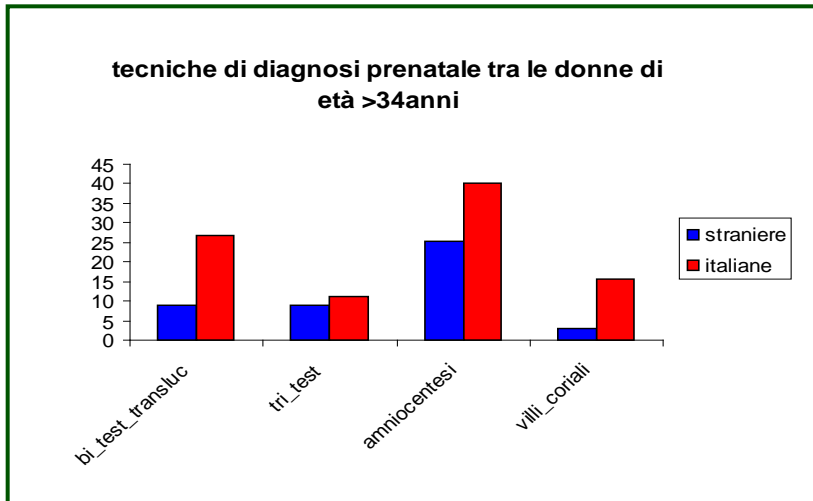
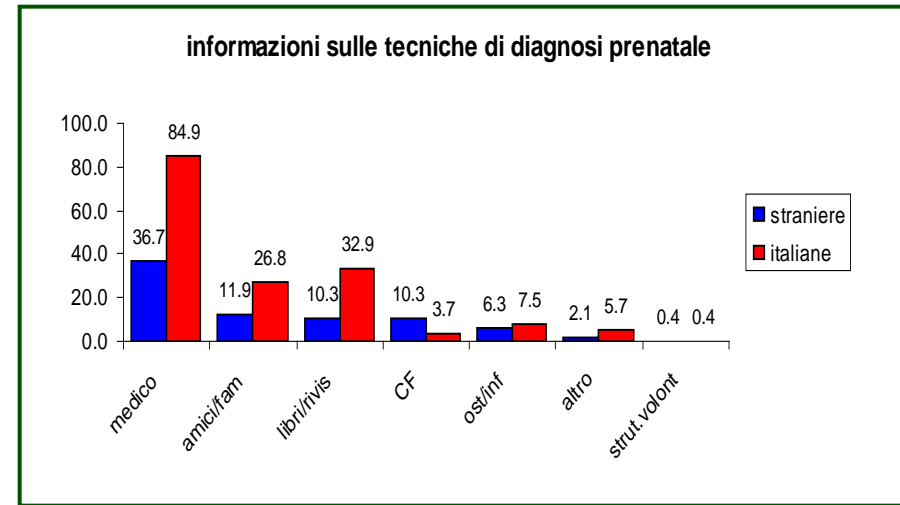
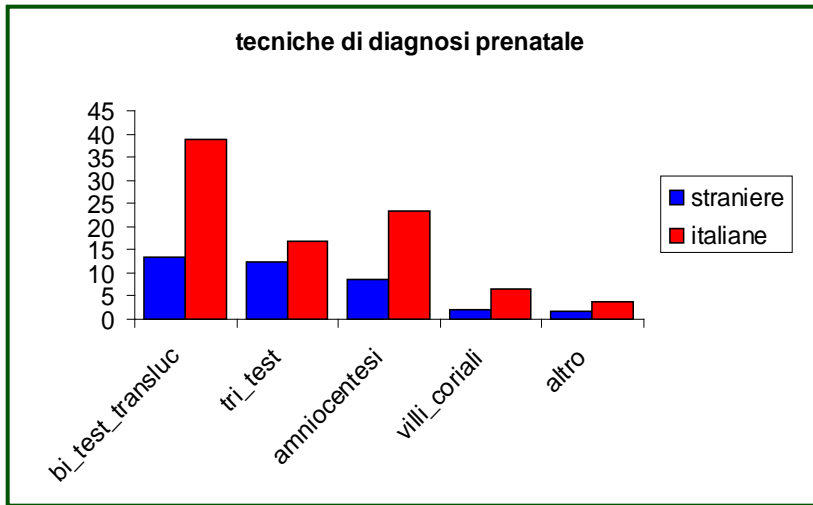
# Test per rosolia, toxo, HBV, Herpes, Sifilide, HIV, CMV (%)

## ALTRI TEST

	Straniere			Italiane		
	Non so	No	Sì	Non so	No	Sì
<b>Herpes</b>	<b>56</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>30</b>	<b>37</b>	<b>33</b>
<b>Sifilide</b>	<b>55</b>	<b>18</b>	<b>27</b>	<b>26</b>	<b>34</b>	<b>41</b>
<b>HIV</b>	<b>40</b>	<b>11</b>	<b>49</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>82</b>
<b>CMV</b>	<b>56</b>	<b>14</b>	<b>30</b>	<b>21</b>	<b>14</b>	<b>65</b>



# Tecniche di diagnosi prenatale e informazioni



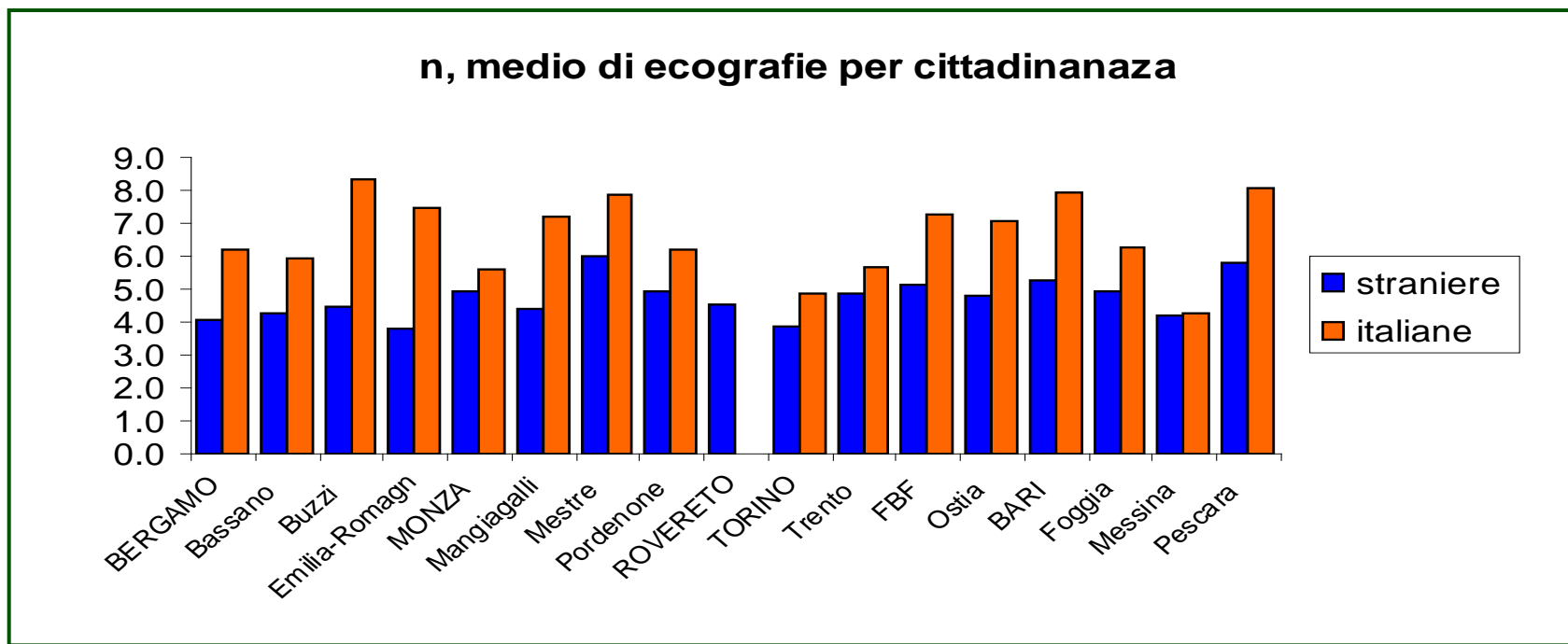
Tutte le tecniche di diagnosi prenatale vengono effettuate con frequenza maggiore dalle italiane

La tecnica più utilizzata nelle donne >34anni è l'amniocentesi: straniera 25.1%, italiane 40.1%

La fonte informativa prevalente è il personale medico



# Ecografie in gravidanza



**Numero medio di ecografie:**

**Straniere 4.7 ; Italiane 6.6**

**Gravidanza senza patologie:**

**Straniere 4.5 ; Italiane 6.3**

**Non era a conoscenza del diritto  
ad alcune visite, ecografie,  
analisi gratuite:**

**Straniere 29.9%; Italiane 13.4%**

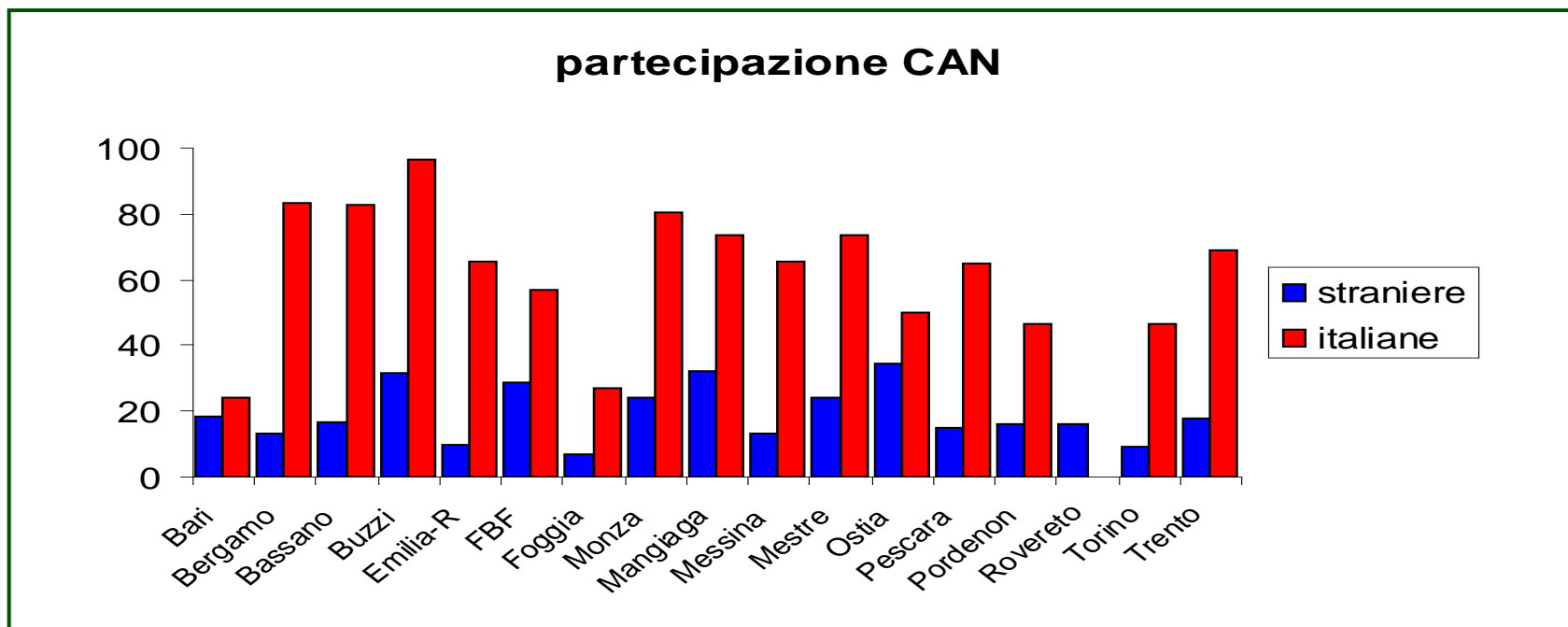


# Fattori associati con n. ecografie in gravidanza $\geq 5$

	Straniere				Italiane			
	N	% n.ecogr $\geq 5$	OR	IC 95%	N	% n.ecogr $\geq 5$	OR	IC 95%
<i>Primipare</i>	660	46.1	1		255	82.8	1	
<i>Pluripare</i>	747	36.0	0.70	0.54 0.90	229	70.3	0.42	0.26 0.68
<i>Ass.pubblica</i>	579	37.1	1		77	63.6	1	
<i>Ass.privata</i>	345	69.9	3.52	2.60 4.76	379	81.8	2.58	1.47 4.51
<i>CF</i>	484	24.4	0.52	0.39 0.68	29	44.8	0.50	0.20 1.22
<i>&lt;30anni</i>	752	38.7	1		105	73.3	1	
<i>30-34anni</i>	438	43.2	1.22	0.93 1.61	200	80.5	1.6	1.01 2.62
<i>&gt;34anni</i>	216	43.1	1.35	0.94 1.94	178	74.2	1.4	0.79 2.49
<i>Patologie no</i>	751	38.0	1		275	75.6	1	
<i>Patologie si</i>	600	44.2	1.23	0.96 1.57	195	76.9	1.13	0.72 1.79
<i>Est Europa</i>	605	46.5	1					
<i>Asia</i>	218	26.2	0.48	0.33 0.70				
<i>Africa</i>	365	37.0	0.82	0.61 1.10				
<i>Sud America</i>	198	43.4	0.95	0.66 1.36				



# Partecipazione ai corsi di accompagnamento alla nascita - 1



**Partecipazione CAN durante l'attuale/preced gravidanza:**

***stran. 20.1%% ital. 64.5%***

**Ampia variabilità territoriale per le italiane**

**Personale ha aiutato a mettere in pratica quanto appreso nei CAN:**

***stran. 79.4% ital. 90.3%***



# Fattori associati con la partecipazione ai CAN

## CAN attuale o prec. grav

	Straniere					Italiane				
	N	% CAN	OR	IC 95%		N	% CAN	OR	IC 95%	
<i>Istruzione &lt;16 a</i>	1180	16.7	1			347	57.1	1		
<i>Istruzione &gt;=16a</i>	246	36.6	2.55	1.87	3.48	135	83.7	3.61	2.15	6.07
<i>Non occupate</i>	638	13.8	1			100	44.0	1		
<i>occupate</i>	804	25.1	1.83	1.37	2.44	384	69.5	2.16	1.31	3.55
<i>primipare</i>	685	24.2	1			265	69.8	1		
<i>pluripare</i>	770	16.4	0.58	0.44	0.77	232	58.2	0.55	0.35	0.86
<i>&lt;30 anni</i>	780	16.4	1			108	50.9	1		
<i>30-34</i>	450	24.9	1.58	1.17	2.16	206	64.6	1.58	0.92	2.70
<i>&gt;34</i>	225	22.7	1.50	1.00	2.25	182	72.0	2.60	1.45	4.64





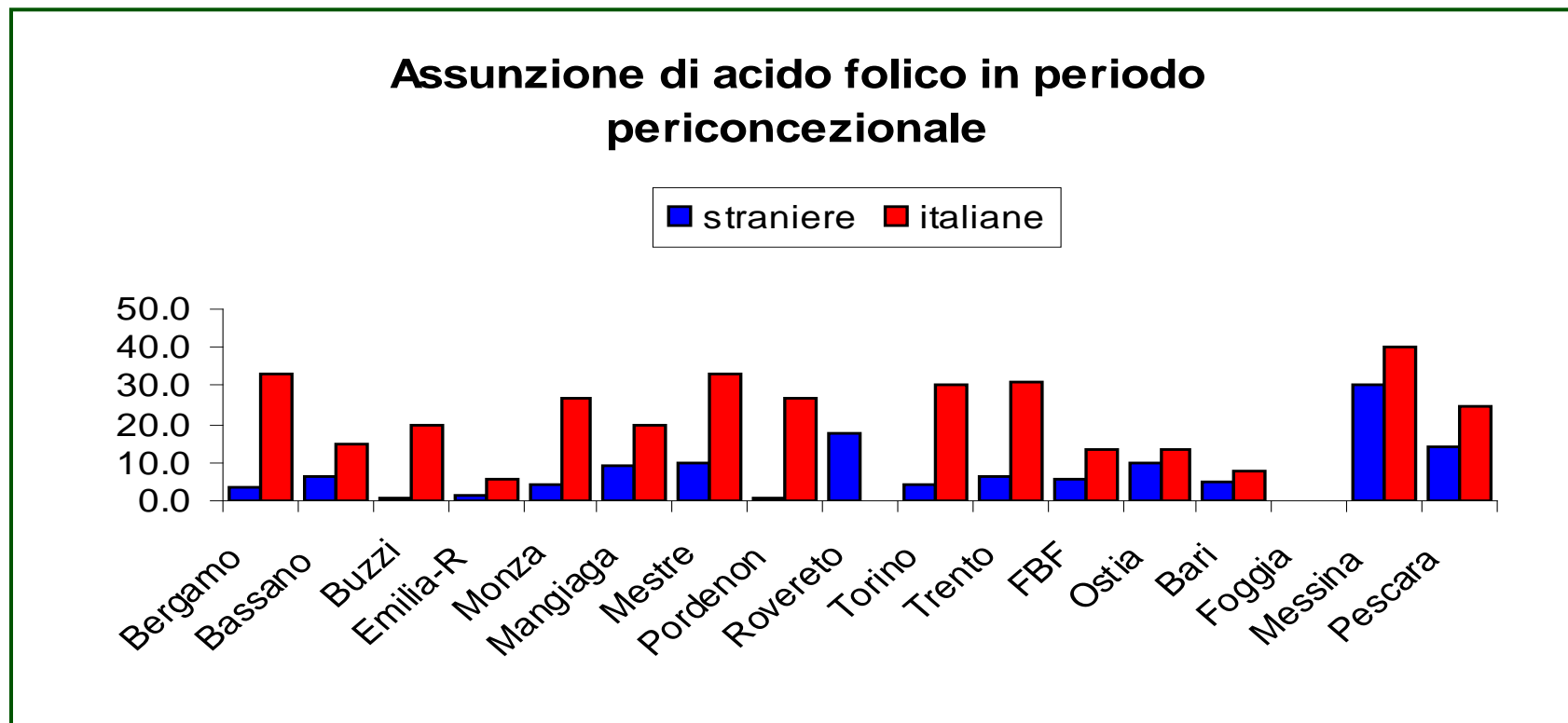
# Fattori associati con la partecipazione ai CAN

## CAN attuale gravidanza, primipare

	Straniere					Italiane				
	N	% CAN	OR	IC 95%		N	% CAN	OR	IC 95%	
<i>Istruzione &lt;16 a</i>	548	20.4	1			184	63.0	1		
<i>Istruzione &gt;=16a</i>	125	40.0	2.12	1.37	3.26	78	84.6	2.67	1.31	5.44
<i>Non occupate</i>	267	16.9	1			33	36.4	1		
<i>occupate</i>	406	29.3	1.77	1.17	2.67	228	74.1	3.44	1.50	7.88
<i>&lt;30 anni</i>	458	19.0	1			85	52.9	1		
<i>30-34</i>	177	33.9	1.78	1.18	2.68	107	72.0	1.49	0.78	2.85
<i>&gt;34</i>	46	37.0	2.26	1.15	4.44	72	84.7	3.07	1.36	6.96
<i>Str.pubbl.</i>	281	19.2	1			39	66.7	1		
<i>Strut.priv.</i>	201	28.4	1.26	0.80	1.98	209	70.3	1.21	0.55	2.66
<i>CF</i>	202	26.7	1.49	0.95	2.34	17	64.7	1.35	0.37	4.99



# Acido Folico



- **Assume correttamente acido folico:**  
*il 6.5% delle straniere e il 21.5% delle italiane*
- **Ampia variabilità territoriale**



# Fattori associati con l'assunzione di acido folico

	Straniere					Italiane				
	N	% peric	OR	IC 95%		N	% peric	OR	IC 95%	
<i>Istruzione &lt;16</i>	1172	5.6	1			346	17.9	1		
<i>Istruzione ≥16</i>	245	11.0	2.00	1.24	3.24	136	30.9	1.84	1.15	2.94
<i>Non occupate</i>	635	6.1	1			99	9.1	1		
<i>occupate</i>	798	6.6	1.06	0.69	1.65	385	24.7	2.96	1.41	6.22
<i>primipare</i>	680	6.8	1			265	23.4	1		
<i>pluripare</i>	766	6.0	1.00	0.65	1.55	232	19.0	0.97	0.61	1.54
<i>Grav non prog</i>	428	4.2	1			109	13.8	1		
<i>Grav prog</i>	1114	7.4	1.67	0.98	2.86	386	23.8	1.54	0.83	2.84

Gravidanza attesa: primipare straniere **76.5**

italiane **81.8**

pluripare straniere **65.0**

italiane **73.6**



# Fumo prima e durante la gravidanza

## Fumo prima della gravidanza

fumo	straniere		italiane	
	N	%	N	%
no	1207	82.7	372	74.7
si	253	17.3	126	25.3

## Fumo durante la gravidanza per chi fumava

fumo	straniere		italiane	
	N	%	N	%
smette	157	62.3	79	62.7
continua	95	37.7	47	37.3

In definitiva fuma in gravidanza il **6.5%** delle straniere e il **9.4%** delle italiane



# Fattori associati con il fumo prima della gravidanza

	Straniere					Italiane				
	N	% fumo	OR	IC 95%		N	% fumo	OR	IC 95%	
<i>Istruz.&lt;16a</i>	1181	17.9	1			347	30.0	1		
<i>Istruz. &gt;=16a</i>	245	15.1	0.74	0.50	1.09	136	15.4	0.39	0.23	0.66
<i>Non occupate</i>	639	11.1	1			100	33.0	1		
<i>Occupate</i>	803	22.4	2.33	1.72	3.17	385	23.9	0.53	0.31	0.89
	686	21.6								
<i>Primipare</i>			1			265	32.4	1		
<i>Plur_all&lt;3m</i>	207	15.9	0.68	0.45	1.04	72	20.8	0.52	0.27	0.99
<i>Plur_all&gt;3m</i>	559	12.9	0.55	0.40	0.75	153	15.7	0.34	0.20	0.57



# Fattori associati con il fumo in gravidanza

Tra le donne che fumavano prima della gravidanza

	straniere				italiane			
	N	% fumo	OR	IC 95%	N	% fumo	OR	IC 95%
<i>Istr&lt;16a</i>	<b>210</b>	<b>41.0</b>	<b>1</b>		<b>104</b>	<b>36.5</b>	<b>1</b>	
<i>Istr&gt;=16a</i>	<b>37</b>	<b>18.9</b>	<b>0.41</b>	0.16 1.03	<b>21</b>	<b>42.9</b>	<b>2.31</b>	0.79 6.81
<i>Non ccup</i>	<b>70</b>	<b>42.9</b>	<b>1</b>		<b>33</b>	<b>45.5</b>	<b>1</b>	
<i>Occupate</i>	<b>180</b>	<b>35.0</b>	<b>0.72</b>	0.40 1.33	<b>92</b>	<b>34.8</b>	<b>0.70</b>	0.30 1.64
<i>Primipare</i>	<b>147</b>	<b>31.3</b>	<b>1</b>		<b>86</b>	<b>32.6</b>	<b>1</b>	
<i>Pluripare</i>	<b>104</b>	<b>46.2</b>	<b>2.06</b>	1.19 3.55	<b>40</b>	<b>47.5</b>	<b>1.82</b>	0.81 4.09
<i>CAN no</i>	<b>200</b>	<b>42.0</b>	<b>1</b>		<b>59</b>	<b>47.5</b>	<b>1</b>	
<i>CAN si</i>	<b>52</b>	<b>21.2</b>	<b>0.46</b>	0.22 0.99	<b>67</b>	<b>28.4</b>	<b>0.38</b>	0.17 0.86



# Fumo in gravidanza e peso alla nascita

	Straniere				Italiane			
	N	%	Peso nascita	Percentile 5%	N	%	Peso nascita	Percentile 5%
No fumo	1207	82.7	3334	2290	372	74.7	3265	2490
Smesso	157	10.8	3265	2630	79	15.9	3237	2222
Fumo	95	6.5	3127	2130	47	9.4	3183	2430



# Incremento di peso in gravidanza

	Straniere		Italiane	
	Peso medio Kg	SD	Peso medio Kg	SD
Iniziale	61.2	11.2	60.0	10.5
Finale	73.9	11.2	73.2	11.1
Incremento medio	12.8	5.7	13.1	4.8





## Problemi di salute in gravidanza (%)

	Straniere	Italiane
<b>Obesità</b>	<b>5.2</b>	<b>4.0</b>
<b>Diabete</b>	<b>6.9</b>	<b>6.2</b>
<b>Ipertensione</b>	<b>6.8</b>	<b>5.8</b>
<b>Anemia</b>	<b>18.8</b>	<b>14.5</b>
<b>Infezioni urinarie</b>	<b>13.5</b>	<b>7.1</b>



# Nascite pretermine, basso peso alla nascita e Apgar5'

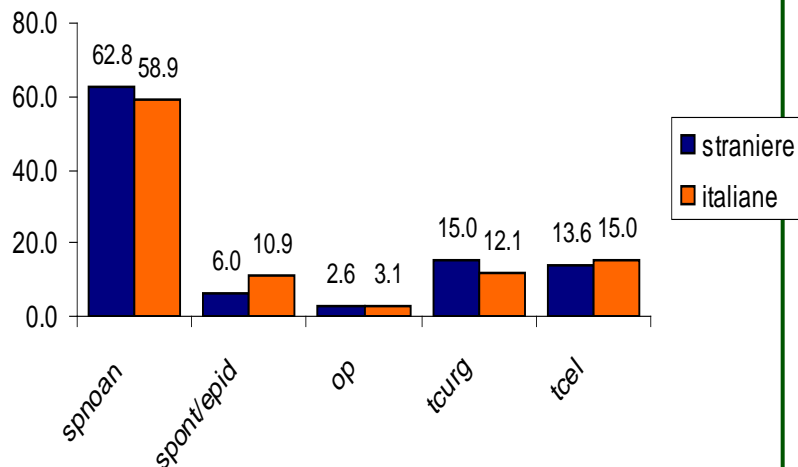
## Età gestazionale, peso alla nascita e Apgar5' (%)

	Italia	Est Europa	Asia	Africa	Sud America
< 37 sett.	6.8	7.6	5.8	6.5	8.0
< 2500 g	6.2	5.7	8.6	8.2	5.6
Apgar 5' ≤8	3.9	7.9	3.3	5.4	4.0
Apgar 5' 10	67.0	60.0	74.5	67.4	70.7



# Parto - 1

tipo di parto e anestesia



**Parti indotti:** str. 18.4% it. 19.7%  
**Non sanno:** str. 4.2% it. 0.8%

**Episiotomia:** str. 41.7% it. 38.5%  
**Non sanno:** str. 10.0% it. 3.8%

**Hanno avuto una persona di fiducia vicino:** str. 74.3% it. 79.8%

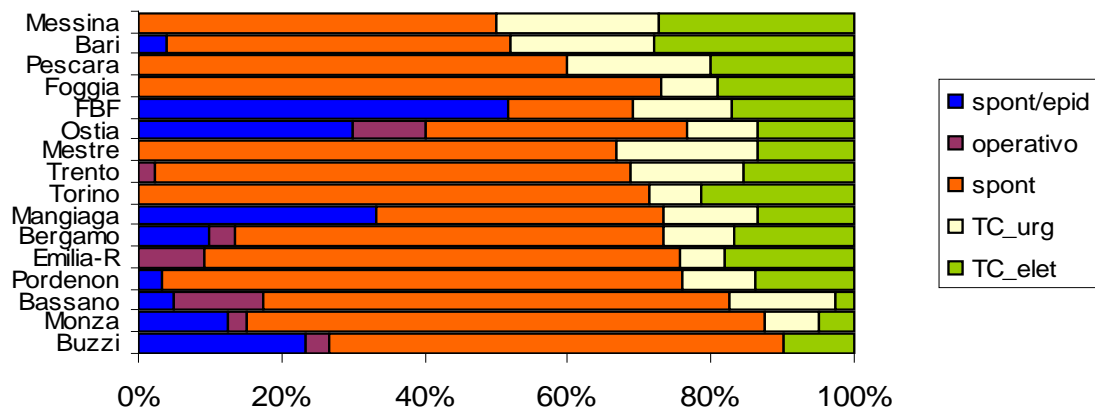
**Avere una persona vicino è stato di aiuto/grande aiuto:** str. 95.8% it. 99.2%

<i>Modalità di parto</i>	<i>straniere</i>	<i>italiane</i>
Spontaneo senza anest.	63.7	59.9
Spontaneo con epidurale	6.0	10.6
Ventosa/forcipe	2.5	3.0
Tc urgenza	14.6	11.8
Tc elettivo	13.1	14.6



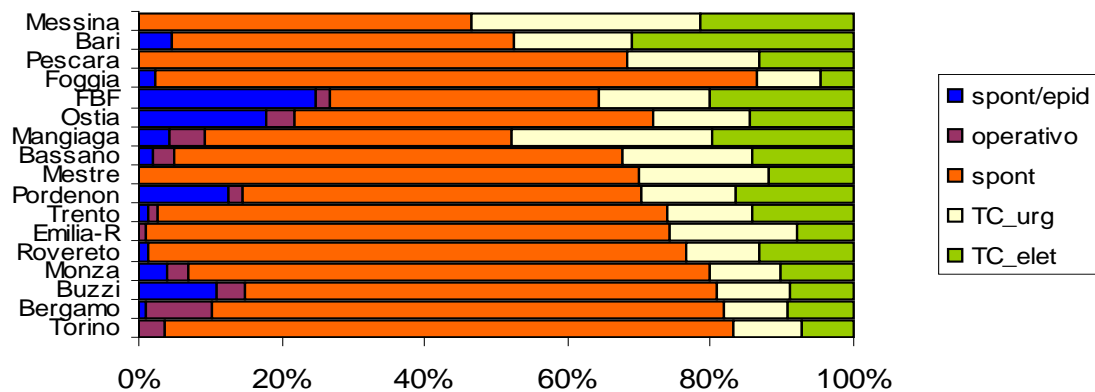
# Parto - 2

## tipo di parto e anestesia - italiane



**Il parto spontaneo con epidurale più frequente nelle italiane in quasi tutti i centri**

## tipo di parto e anestesia - straniere



# Fattori associati con il parto con taglio cesareo elettivo - primipare

	straniere					italiane				
	N	%TC elettivo	OR	IC 95%		N	%TC elettivo	OR	IC 95%	
<b>&lt;30 anni</b>	459	<b>5.7</b>	<b>1</b>			85	<b>12.9</b>	<b>1</b>		
<b>30-34 anni</b>	177	<b>11.3</b>	<b>2.15</b>	1.09	4.22	107	<b>6.5</b>	<b>0.68</b>	0.22	2.10
<b>&gt;34 anni</b>	46	<b>15.2</b>	<b>2.98</b>	1.08	8.24	72	<b>9.7</b>	<b>1.56</b>	0.48	5.06
<b>Assist. pubbl</b>	282	<b>8.2</b>	<b>1</b>			39	<b>18.0</b>	<b>1</b>		
<b>Assist. priv</b>	200	<b>9.0</b>	<b>0.84</b>	0.40	1.76	209	<b>8.6</b>	<b>0.51</b>	0.18	1.47
<b>Assist. CF</b>	202	<b>5.5</b>	<b>0.65</b>	0.30	1.42	17	<b>0.0</b>	-	-	-
<b>Istr. &lt;16anni</b>	549	<b>6.9</b>	<b>1</b>			184	<b>12.0</b>	<b>1</b>		
<b>Istr. &gt;=16anni</b>	125	<b>11.2</b>	<b>1.82</b>	0.90	3.68	78	<b>3.9</b>	<b>0.26</b>	0.06	1.20
<b>CAN no</b>	519	<b>7.9</b>	<b>1</b>			81	<b>17.3</b>	<b>1</b>		
<b>CAN si</b>	165	<b>7.3</b>	<b>0.69</b>	0.32	1.46	184	<b>6.0</b>	<b>0.36</b>	0.14	0.97
<b>Patologie no</b>	364	<b>5.0</b>	<b>1</b>			157	<b>7.0</b>	<b>1</b>		
<b>Patologie si</b>	285	<b>10.9</b>	<b>2.10</b>	1.12	3.94	101	<b>10.9</b>	<b>1.50</b>	0.60	3.78
<b>Est Europa</b>	339	<b>5.9</b>	<b>1</b>							
<b>Asia</b>	93	<b>11.8</b>	<b>1.88</b>	0.79	4.47					
<b>Africa</b>	156	<b>8.3</b>	<b>1.13</b>	0.50	2.55					
<b>Sud America</b>	87	<b>10.3</b>	<b>1.36</b>	0.57	3.29					



## Parto - 3

### Preferenza spontaneo - primipare

Tra Spont.: str. 89.3% it. 87.7%

Tra TC: str. 75.5% it. 71.9%

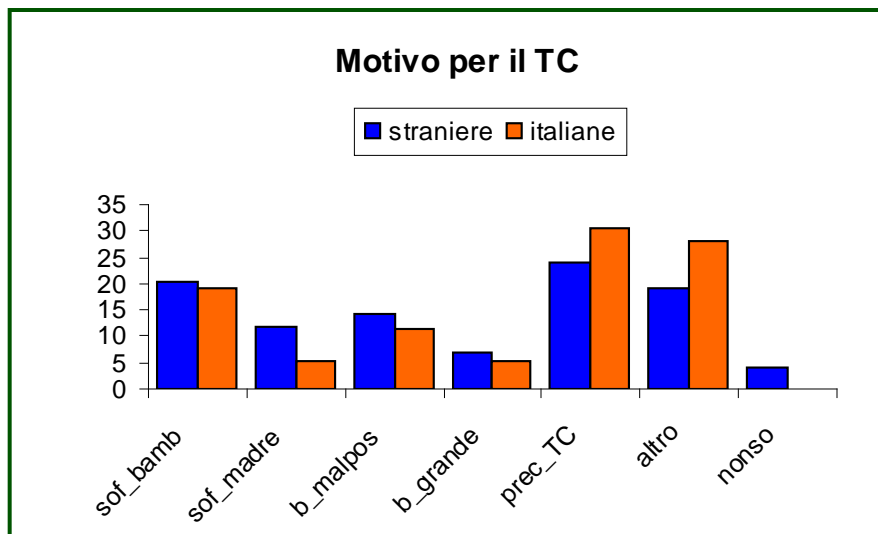
### Preferenza spontaneo – pluripare

Tra Sp/sp.: str. 93.5%, it. 89.2%

Tra Sp/tc.: str. 81.3%, it. 90.9%

Tra TC/sp.: str. 68.9%, it. 84.6%

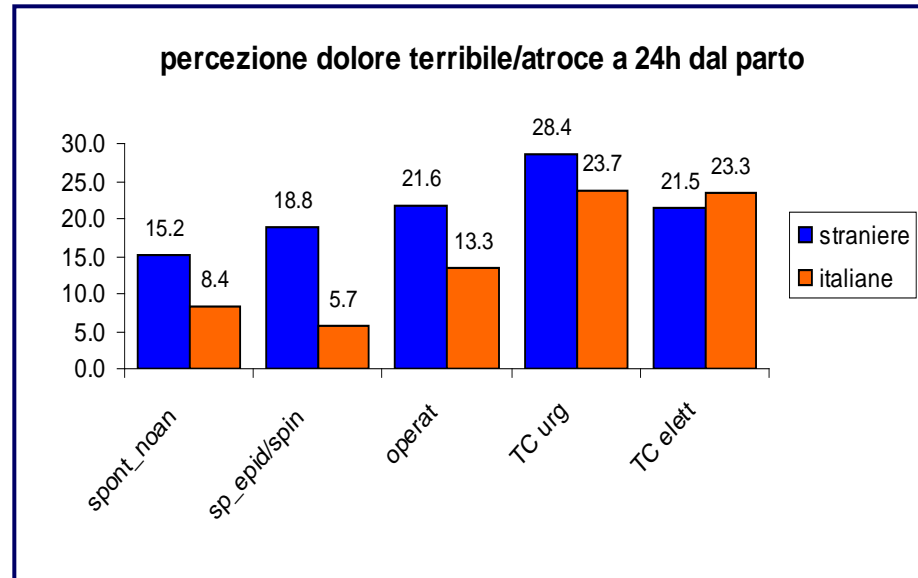
Tra TC/tc.: str. 62.9%, it. 72.0%



**Motivazioni prevalenti:  
pregresso TC, sofferenza del  
bambino e malposizione**



# Fattori associati con la percezione del dolore a 24h dal parto come terribile/atroce



	Straniere				Italiane			
	N	% dolore terrib./atroce	OR	IC 95%	N	% dolore terrib./atroce	OR	IC 95%
<b>Parto.spont</b>	929	<b>16.2</b>	<b>1</b>		299	<b>9.0</b>	<b>1</b>	
<b>Parto sp/epid</b>	88	<b>18.2</b>	<b>1.2</b>	0.65 2.04	53	<b>5.7</b>	<b>0.6</b>	0.18 2.07
<b>Parto operat.</b>	37	<b>21.6</b>	<b>1.4</b>	0.64 3.19	15	<b>13.3</b>	<b>1.5</b>	0.33 7.23
<b>TC urgente</b>	213	<b>28.2</b>	<b>2.0</b>	1.44 2.88	59	<b>23.7</b>	<b>3.1</b>	1.53 6.43
<b>TC elett.</b>	191	<b>21.5</b>	<b>1.4</b>	0.96 2.09	73	<b>23.3</b>	<b>3.1</b>	1.56 5.99



## Indicatori postpartum (%)

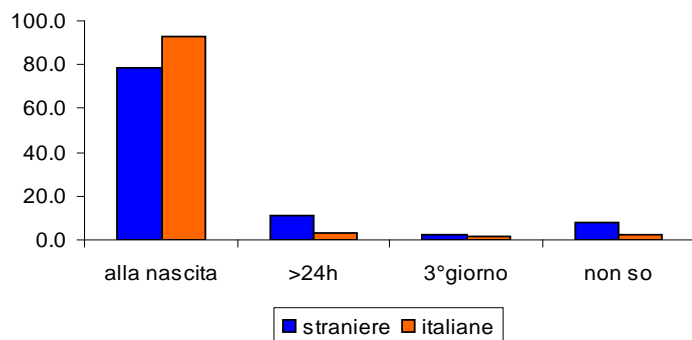
	straniere	italiane
Subito dopo il parto con il bambino quanto desiderato	71.2	69.6
Contatto pelle pelle	77.7	76.1
Rooming in 24h	61.3	66.9
Avrebbe voluto avere il bambino sempre con lei	68.1	66.9
rooming in 24h se volevano il bambino sempre	76.2	83.8
Allattamento entro 2h dal parto	58.6	62.1



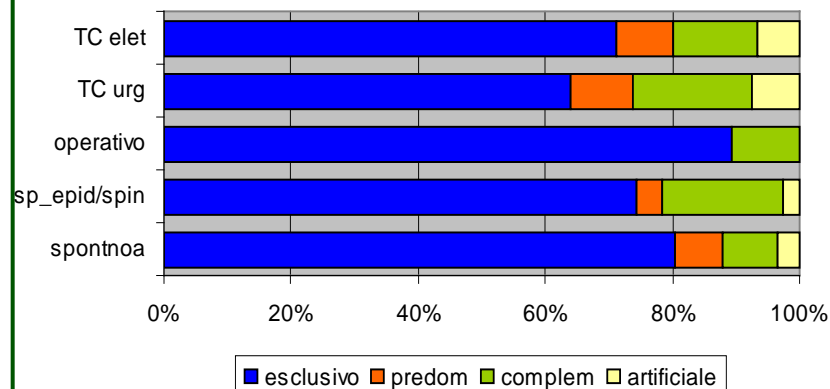


# Allattamento - 1

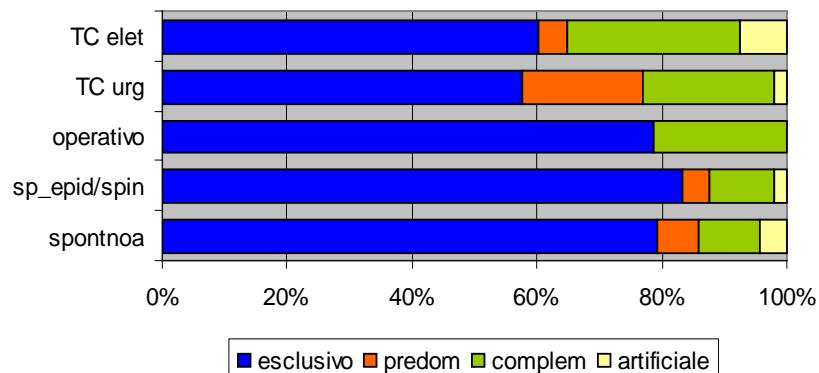
quando è opportuno iniziare l'allattamento al seno



tipo allattamento in reparto - straniere



tipo allattamento in reparto - italiane



**Il 94.5% delle straniere  
e il 94.2% delle italiane  
desidera allattare al seno**



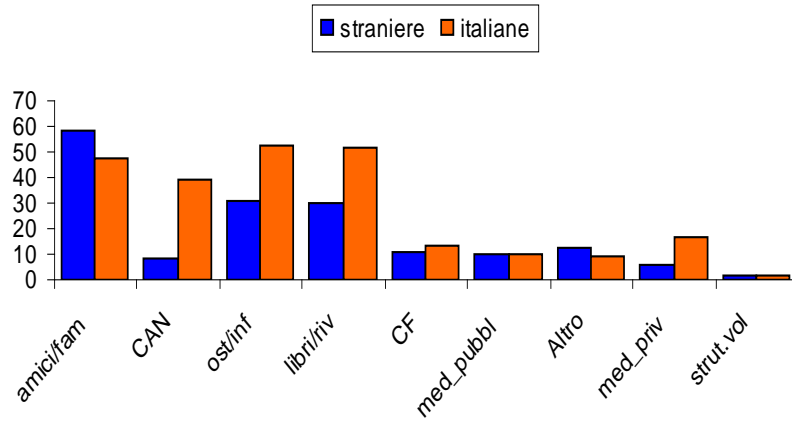
# Fattori associati con il parto con allattamento completo al seno

	straniere					italiane				
	N	%Allatt. compl.seno	OR	IC 95%		N	%Allatt. compl.seno	OR	IC 95%	
<b>Spontnoan</b>	957	<b>78.0</b>	<b>1</b>			311	<b>83.9</b>	<b>1</b>		
<b>Spontepid</b>	95	<b>69.5</b>	<b>0.84</b>	0.50	1.41	55	<b>76.4</b>	<b>1.15</b>	0.51	2.56
<b>TC</b>	404	<b>69.8</b>	<b>1.20</b>	0.87	1.66	132	<b>63.6</b>	<b>0.59</b>	0.33	1.04
<b>primipare</b>	684	<b>73.0</b>	<b>1</b>			265	<b>74.0</b>	<b>1</b>		
<b>Plur.all&lt;3m</b>	206	<b>68.9</b>	<b>0.96</b>	0.66	1.41	72	<b>66.7</b>	<b>0.66</b>	0.35	1.25
<b>Plur.all&gt;3m</b>	560	<b>80.0</b>	<b>1.48</b>	1.10	1.99	153	<b>88.9</b>	<b>2.81</b>	1.49	5.31
<b>Sostallat.no</b>	309	<b>62.1</b>	<b>1</b>			68	<b>57.4</b>	<b>1</b>		
<b>Sostallat.si</b>	1141	<b>78.5</b>	<b>1.70</b>	1.25	2.30	430	<b>80.9</b>	<b>1.76</b>	0.93	3.30
<b>Cont.Pelleno</b>	326	<b>59.8</b>	<b>1</b>			118	<b>60.2</b>	<b>1</b>		
<b>Cont.Pellesi</b>	1130	<b>79.6</b>	<b>1.99</b>	1.44	2.75	379	<b>83.1</b>	<b>1.60</b>	0.90	2.83
<b>Attac&gt;2h</b>	602	<b>61.3</b>	<b>1</b>			189	<b>59.8</b>	<b>1</b>		
<b>Attac&lt;2h</b>	853	<b>84.9</b>	<b>2.55</b>	1.92	3.38	309	<b>88.7</b>	<b>3.16</b>	1.87	5.33
<b>Roomin.no</b>	561	<b>60.8</b>	<b>1</b>			165	<b>63.6</b>	<b>1</b>		
<b>Roomin.si</b>	895	<b>84.1</b>	<b>2.43</b>	1.85	3.19	333	<b>84.7</b>	<b>2.45</b>	1.48	4.07
<b>Est Europa</b>	626	<b>77.8</b>	<b>1</b>							
<b>Asia</b>	222	<b>63.5</b>	<b>0.47</b>	0.32	0.67					
<b>Africa</b>	384	<b>74.5</b>	<b>0.77</b>	0.55	1.07					
<b>Sud America</b>	200	<b>80.0</b>	<b>1.19</b>	0.78	1.84					

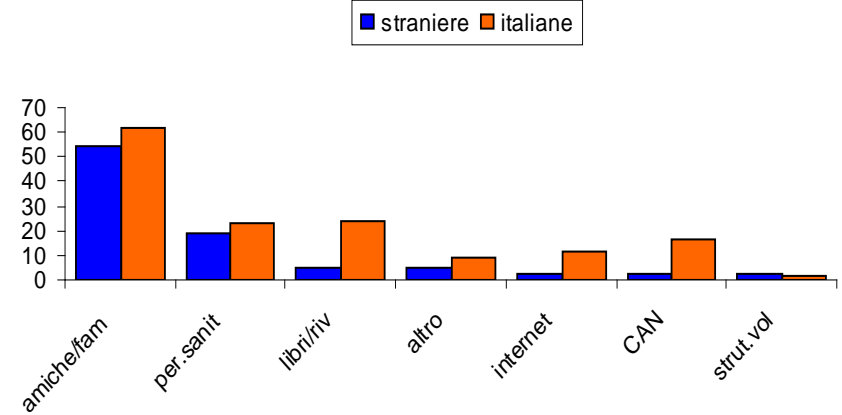


# Informazioni

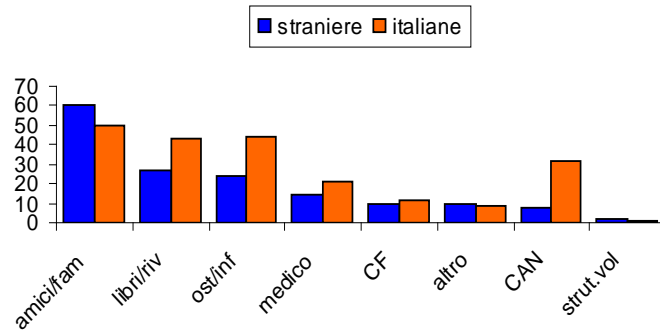
## da chi ha ricevuto informazioni sull'allattamento



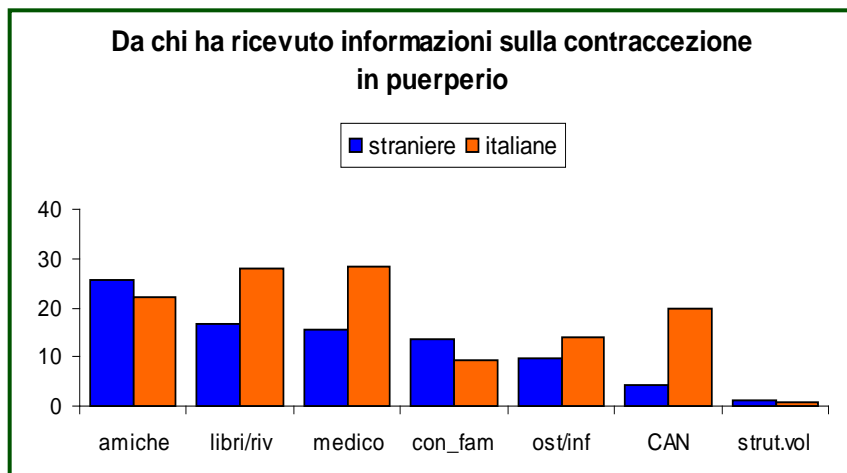
## Informazioni sui consultori familiari



## Informazioni durante la gravidanza per cure del bambino a casa



# La contraccezione



Informazioni sulla contraccezione ricevute in reparto:

**Straniere 17.0%, Italiane 13.4%**

Non si aspettava questa gravid. perché usava metodo contracc.:

**Straniere 8.0%, Italiane 3.0%**

Pensa non sia possibile rimanere incinta durante allattamento:

**Straniere 28.4%, Italiane 7.9%**

utilizzerà contraccezione alla ripresa dei rapporti

**Straniere 69.4%, Italiane 75.6%**

Ha avuto almeno una IVG:

**Straniere 16.0%, Italiane 5.9%**



# Previsto uso di contraccettivi alla ripresa dei rapporti

Intenzione di utilizzare metodi per evitare una gravidanza alla ripresa dei rapporti sessuali (%)

	Italia	Est Europa	Asia	Africa	Sud America
Sì	75.1	62.9	71.6	70.1	85.9
No, desidero altri figli	8.3	7.4	5.0	8.3	2.5
No, motivi etici/culturali	2.3	3.4	2.8	6.4	2.5
No, mai utilizzati	14.2	26.4	20.6	15.2	9.1



## Giorni di degenza > 3 per tipo di parto (%)

	Spontaneo	Taglio Cesareo
Straniere	18.1	78.1
Italiane	10.6	86.2

## Media giorni di degenza

	Spontaneo	Taglio Cesareo
Straniere	3.1	4.1
Italiane	3.0	4.3



### **Gradirebbero una visita domiciliare di una ostetrica (%)**

<b>Straniere</b>	<b>Italiane</b>
<b>72.9</b>	<b>76.0</b>

### **Conoscenza dei consultori (%)**

	<b>Straniere</b>	<b>Italiane</b>
<b>No</b>	<b>24.3</b>	<b>5.8</b>
<b>Sì ma non so dove</b>	<b>8.9</b>	<b>8.2</b>
<b>Sì ma non utilizzati</b>	<b>20.6</b>	<b>50.9</b>
<b>Sì utilizzati</b>	<b>46.2</b>	<b>35.1</b>



**Ricevute informazioni (%) in reparto su:**

	<b>Straniere</b>	<b>Italiane</b>
<b>Cure bambino</b>	<b>59.5</b>	<b>70.1</b>
<b>Servizi a cui rivolgersi per cure bambino</b>	<b>50.6</b>	<b>46.6</b>

**Storia di aborto (%)**

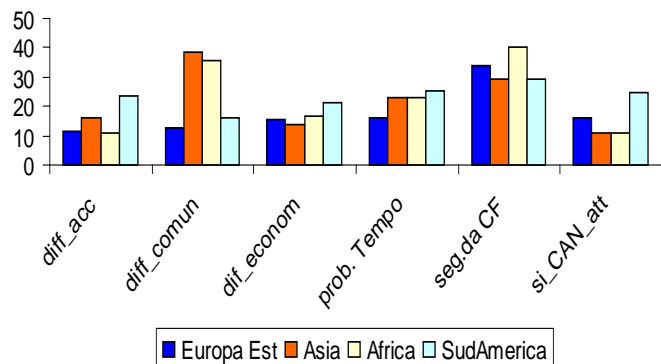
	<b>Straniere</b>	<b>Italiane</b>
<b>Spontanei</b>	<b>19.6</b>	<b>17.5</b>
<b>IVG</b>	<b>16.4</b>	<b>6.2</b>





# Alcuni indicatori per area geografica di provenienza

Sintesi indicatori percorso nascita per area geografica di provenienza

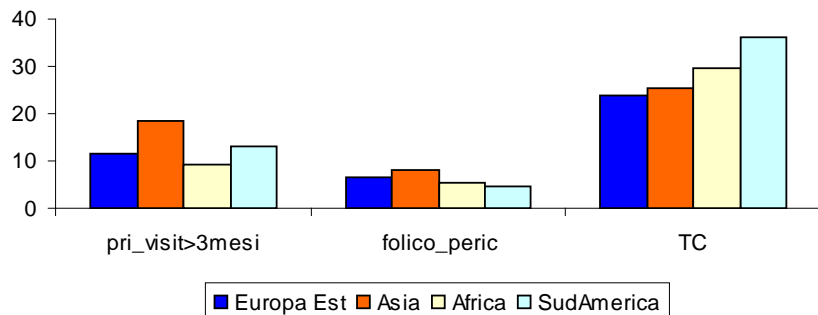


**Le asiatiche e le africane hanno più problemi di comunicazione**

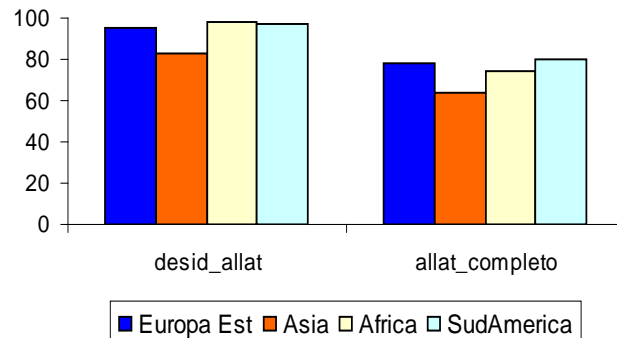
**Per le asiatiche > frequenza di prima visita oltre i 3 mesi**

**Le sudamericane partecipano di più ai CAN ma ricorrono più spesso al TC**

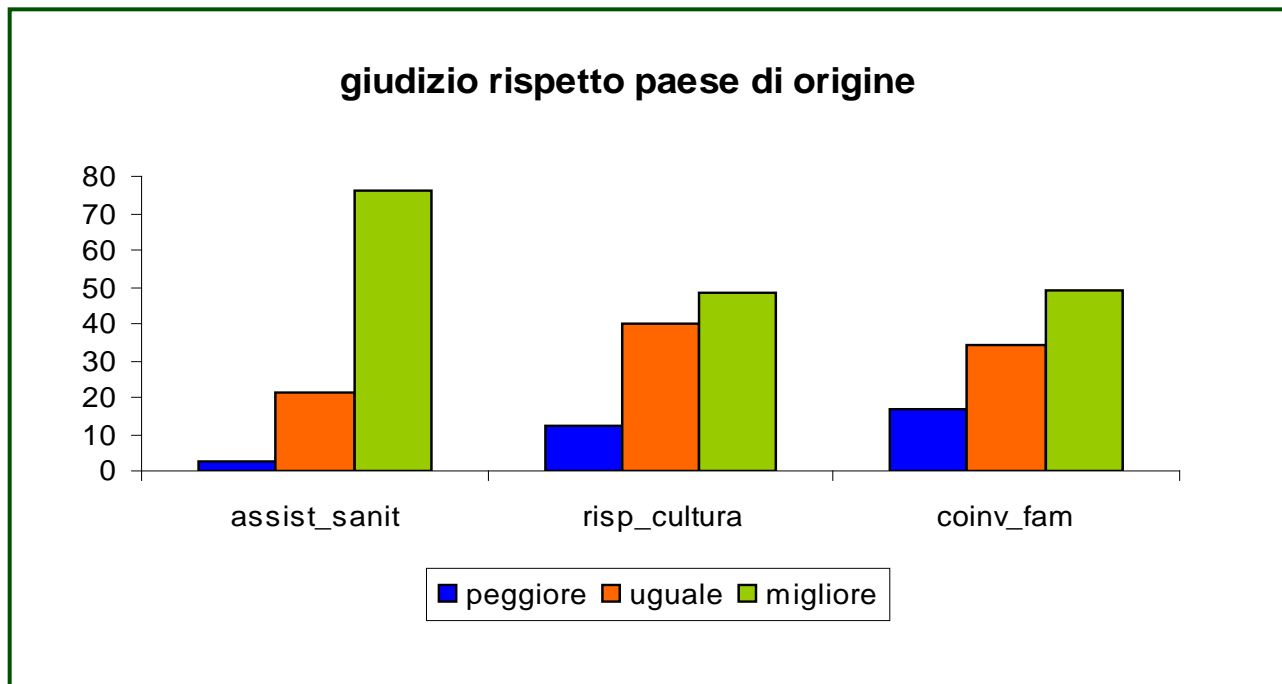
Sintesi indicatori percorso nascita per area geografica di provenienza - 2



Sintesi indicatori percorso nascita per area geografica - 3



# Giudizio comparativo con paese di origine



## ***Si ringraziano:***

- ***i referenti dei Centri Nascita partecipanti allo studio***
- ***il personale che ha condotto le indagini sul territorio***
- ***Il personale che ha inserito i dati nella maschera elettronica***
- ***Le mamme che hanno accettato l'intervista***

### ***Hanno collaborato:***

***Silvia Andreozzi, Grazia Caleo e Manuela Andreozzi come supporto tecnico***

***Mauro Bucciarelli alla gestione elettronica dei dati***

