

Tab.1. Distribuzione per sesso, classe scolastica e area di residenza dei bambini.

Classe Scuola Elementare	Provincia di Latina			Provincia di Roma		
	Maschi N (%)	Femmine N (%)	tot N (%)	Maschi N (%)	Femmine N (%)	tot N (%)
I	1.093 (18,9)	1.152 (19,0)	2.245 (18,9)	2.195 (18,8)	2.325 (19,6)	4.520 (19,2)
II	1.150 (19,9)	1.247 (20,5)	2.397 (20,2)	2.551 (21,8)	2.391 (20,2)	4.942 (21,1)
III	1.198 (20,7)	1.301 (21,4)	2.499 (21,1)	2.403 (20,5)	2.412 (20,4)	4.815 (20,4)
IV	1.189 (20,5)	1.151 (19,0)	2.340 (19,7)	2.254 (19,3)	2.349 (19,8)	4.603 (19,5)
V	1.161 (20,0)	1.220 (20,1)	2.381 (20,1)	2.296 (19,6)	2.374 (20,0)	4.670 (19,8)
Tot	5.791	6.071	11.862	11.699	11.851	23.550

Tabella 2. Fenotipo e altre caratteristiche dei bambini.

Caratteristica °	FOTO positivo N (%)	FOTO negativo N (%)	OR *	95% CI	p
<i>Sesso</i>					
F	6.243 (52,4)	11.540 (49,8)		1§	
M	5.667 (47,6)	11.652 (50,2)	0,91	0,86-0,96	<0,0001
<i>Classe scolastica (a)</i>					
I	2.471 (20,7)	4.231 (18,2)		1§	
II	2.608 (21,9)	4.665 (20,1)	0,93	0,86-1,01	0,063
III	2.473 (20,8)	4.768 (20,6)	0,85	0,78-0,92	<0,0001
IV	2.239 (18,8)	4.658 (20,1)	0,74	0,68-0,80	<0,0001
V	2.119 (17,8)	4.870 (21,0)	0,66	0,61-0,72	<0,0001
<i>Tendenza alle scottature solari</i>					
No	5.592 (47,2)	19.032 (82,5)		1§	
Si	6.249 (52,8)	4.039 (17,5)	4,64	4,39-4,89	<0,0001
<i>Facilità ad abbronzarsi</i>					
No	1.396 (11,8)	857 (3,7)		1§	
Si	10.389 (88,2)	22.238 (96,3)	0,38	0,34-0,42	<0,0001
<i>Lentiggini</i>					
No	8.876 (74,8)	20.133 (87,1)		1§	
Si	2.989 (25,2)	2.969 (12,9)	1,65	1,55-1,77	<0,0001
<i>Nevi sul braccio sinistro</i>					
No	3.450 (29,4)	8.235 (36,2)		1§	
Si	8.267 (70,6)	14.524 (63,8)	1,18	1,12-1,25	<0,0001
<i>Uso di creme solari</i>					
No	690 (5,8)	2.792 (12,1)		1§	
Si	11.182 (94,2)	20.331 (87,9)	1,70	1,55-1,88	<0,0001
<i>N. di nonni nati in aree del settentrione (a)</i>					
0	9.081 (80,2)	18.364 (83,3)		1§	
1	1.144 (10,1)	2.006 (9,1)	1,15	1,06-1,25	0,001
2	772 (6,8)	1.247 (5,7)	1,21	1,09-1,36	0,001
3	144 (1,3)	200 (0,9)	1,57	1,23-2,01	<0,0001
4	185 (1,6)	222 (1,0)	1,54	1,15-2,07	0,004
<i>N. di genitori nati in aree del settentrione (a)</i>					
0	10.755 (90,9)	21.164 (92,2)		1§	
1	910 (7,7)	1.607 (7,0)	1,04	0,94-1,15	0,478
2	162 (1,4)	194 (0,8)	1,07	0,77-1,49	0,695
<i>Area di residenza</i>					
Provincia di Roma	7.775 (65,3)	15.549 (67,0)		1§	
Provincia di Latina	4.135 (34,7)	7.643 (33,0)	1,13	1,07-1,20	<0,001

° Alcuni valori non raggiungono il totale per assenza dati. * Modello aggiustati per tutte le variabili. § Categoria di riferimento.

(a) CHI quadro per il trend: $p < 0,0001$