



**zero
due**

**SISTEMA DI SORVEGLIANZA 0-2 ANNI
SUI PRINCIPALI DETERMINANTI
DI SALUTE DEL BAMBINO
Risultati 2022
Regione Piemonte**





SISTEMA DI SORVEGLIANZA 0-2 ANNI SUI PRINCIPALI DETERMINANTI DI SALUTE DEL BAMBINO – Anno 2022

La Sorveglianza Bambini 0-2 anni rientra tra i sistemi di sorveglianza di rilevanza nazionale e regionale (DPCM 3 marzo 2017), promossa dal Ministero della Salute e coordinata dall'Istituto Superiore di Sanità in collaborazione con le Regioni e Province Autonome (P.A.). Alla 2ª edizione della Sorveglianza, condotta tra giugno e ottobre 2022, hanno partecipato tutte le Regioni ad eccezione della P.A. di Bolzano e del Molise, mentre la Toscana ha partecipato attraverso i risultati dell'Indagine sul percorso nascita già attiva sul proprio territorio. La Sorveglianza rileva informazioni relative ad alcuni importanti determinanti di salute del bambino in epoca periconcezionale e nei primi due anni di vita su un campione rappresentativo di mamme di bambini di 0-2 anni reclutate - mediante l'autocompilazione di un questionario anonimo - presso i centri vaccinali in occasione di uno dei seguenti appuntamenti vaccinali del/la proprio/a bambino/a: 1ª, 2ª, 3ª dose DTP-esavalente e 1ª dose MPRV.

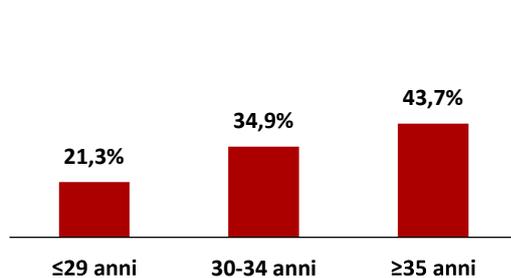
(<https://www.epicentro.iss.it/sorveglianza02anni/>)

Descrizione del campione

● Piemonte

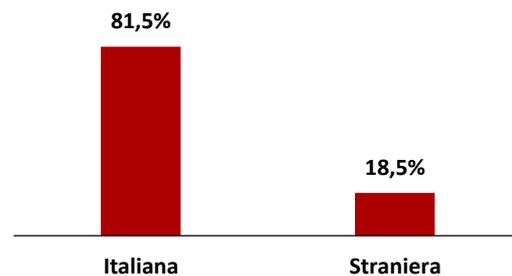
In Piemonte sono state intervistate 1911 mamme, con un tasso di partecipazione pari al 95,3%.

Età della madre



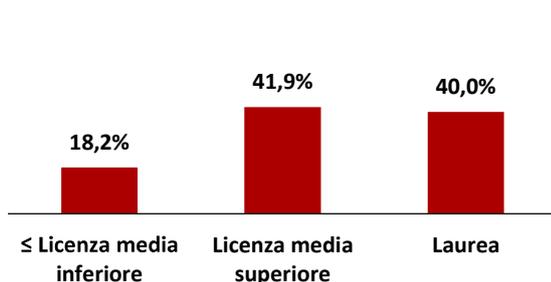
- Tra le mamme intervistate oltre 4 su 10 sono ultratrentacinquenni.

Cittadinanza della madre



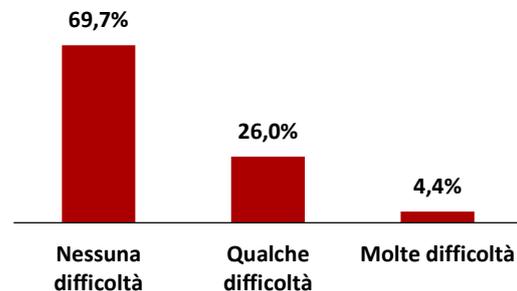
- Quasi 2 mamme su 10 hanno la cittadinanza straniera.

Livello d'istruzione della madre



- Quattro mamme su 10 sono laureate.

Difficoltà economiche familiari



- Tre mamme su 10 hanno riferito difficoltà ad arrivare a fine mese.

- L'85,6% delle mamme sono occupate.
- Le primipare rappresentano il 54,5% del campione.
- Tra le primipare, il 65,4% ha partecipato a un incontro di accompagnamento alla nascita (IAN).

Le mamme sono state reclutate presso tutti i centri vaccinali presenti sul territorio regionale. La raccolta dei dati è avvenuta con modalità on line.

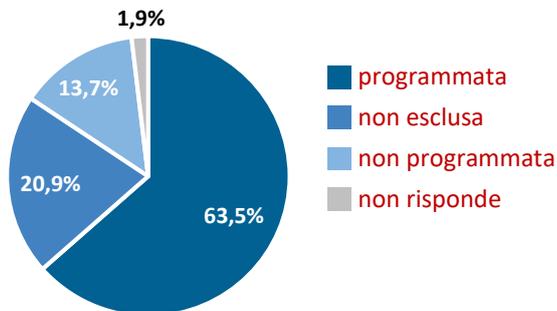
Assunzione di acido folico

● *Piemonte*

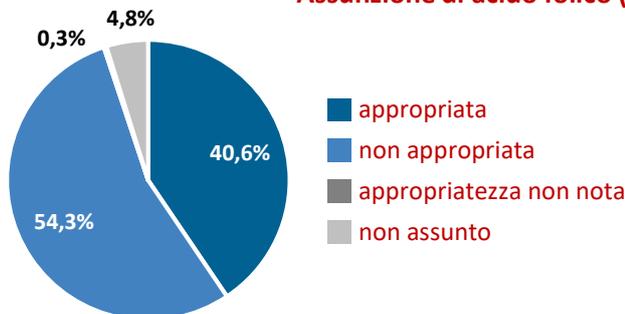
L'assunzione quotidiana di 0,4 mg di acido folico, da almeno un mese prima del concepimento fino a 3 mesi dopo, protegge il/la bambino/a da gravi malformazioni congenite.

Gravidanza

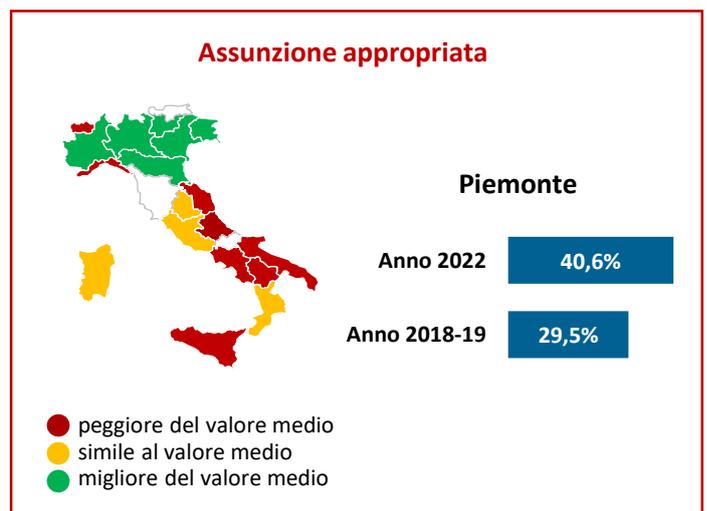
Più di 8 mamme su 10 hanno programmato o non escluso la possibilità di una gravidanza, condizione che facilita l'assunzione appropriata di acido folico.



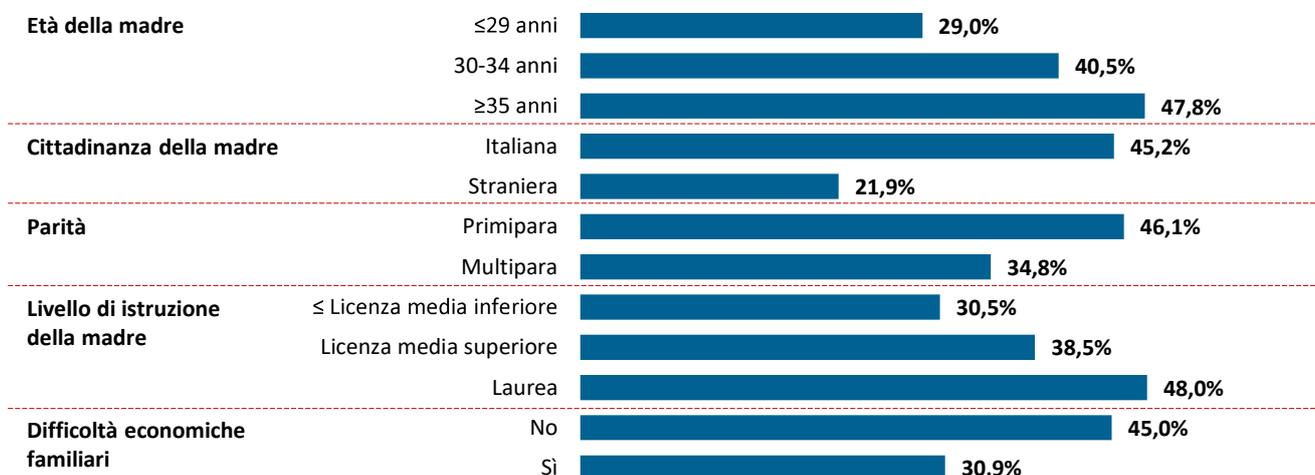
Assunzione di acido folico (gravidanze programmate o non escluse)



Oltre il 90% delle mamme ha assunto l'acido folico in occasione della gravidanza ma solo il 40,6% in maniera appropriata (prima e dopo il concepimento) per la prevenzione delle malformazioni congenite.



Assunzione appropriata di acido folico per caratteristiche socio-economiche (gravidanze programmate o non escluse)



Dall'analisi multivariata emerge che l'assunzione appropriata di acido folico risulta significativamente meno frequente al diminuire dell'età delle mamme, tra le straniere, le multipare e quelle che hanno riferito difficoltà economiche.

Fumare in gravidanza aumenta il rischio di basso peso alla nascita, prematurità, mortalità perinatale, morte improvvisa in culla, patologie broncopolmonari, deficit mentali e comportamentali. I/le bambini/e esposti/e a fumo passivo hanno un rischio maggiore di malattie delle basse vie respiratorie e di episodi di asma.

Consumo di tabacco

In gravidanza **7,7%**

In allattamento **10,1%**

Il 7,7% delle mamme ha dichiarato di aver fumato durante la gravidanza, mentre la quota di fumatrici tra le mamme che allattano è pari al 10,1%.

Consumo di tabacco al momento dell'intervista:

Mamme di bambini/e di 2-5 mesi **12,9%**

Mamme di bambini/e di 11-15 mesi **17,2%**

La quota di mamme che ha dichiarato di fumare al momento dell'intervista aumenta all'aumentare dell'età dei/delle bambini/e.

Bambini/e con almeno un genitore o altro convivente fumatore **38,7%**

Risultano potenzialmente esposti/e al fumo passivo quasi 4 bambini/e su 10.

Consumo di tabacco in gravidanza



● peggiore del valore medio
● simile al valore medio
● migliore del valore medio

Piemonte

Anno 2022 **7,7%**

Anno 2019 **7,5%**

Consumo di tabacco in gravidanza per caratteristiche socio-economiche

Età della madre	≤29 anni	13,2%
	30-34 anni	6,4%
	≥35 anni	6,2%
Cittadinanza della madre	Italiana	6,7%
	Straniera	12,0%
Parità	Primipara	7,3%
	Multipara	8,1%
Livello di istruzione della madre	≤ Licenza media inferiore	17,0%
	Licenza media superiore	8,0%
	Laurea	3,2%
Difficoltà economiche familiari	No	5,8%
	Sì	12,1%

Dall'analisi multivariata emerge che il consumo di tabacco in gravidanza è significativamente più diffuso al diminuire del livello d'istruzione delle mamme e tra quelle che hanno riferito difficoltà economiche.

Consumo di bevande alcoliche

● *Piemonte*

L'assunzione di alcol in gravidanza aumenta il rischio di spettro dei disordini feto-alcolici, aborto spontaneo, parto pretermine, basso peso alla nascita, malformazioni congenite, sindrome della morte improvvisa in culla, difficoltà cognitive e relazionali.

Consumo di bevande alcoliche in gravidanza

(anche solo mezzo bicchiere di vino o una birra piccola o un aperitivo)



■ 1-2 volte/mese ■ 3-4 volte/mese ■ 2+ volte/settimana

Le mamme che hanno dichiarato di aver assunto alcol in gravidanza sono il 22,9%, di queste il 18,7% con una frequenza di 1-2 volte/mese e il 4,2% con una frequenza maggiore pari ad almeno 3-4 volte/mese.

Episodi di binge drinking* durante la gravidanza sono stati riportati dal 4,2% delle mamme.

*4 o più unità di alcol consumate in un'unica occasione (unità = un bicchiere di vino o una lattina di birra o un aperitivo o un bicchierino di liquore)

Consumo di bevande alcoliche in allattamento

Mamme di bambini/e di 2-5 mesi



Mamme di bambini/e di 11-15 mesi



■ 1-2 volte/mese ■ 3-4 volte/mese ■ 2+ volte/settimana

Tra le mamme che allattano, la proporzione che ha riferito di aver assunto alcol nell'ultimo mese precedente l'intervista aumenta all'aumentare dell'età dei/delle bambini/e, sia in corrispondenza delle frequenze di consumo più basse che di quelle più elevate.

Consumo di alcol in gravidanza (almeno 1-2 volte al mese)



● peggiore del valore medio
● simile al valore medio
● migliore del valore medio

Piemonte



Consumo di alcol in gravidanza (almeno 1-2 volte al mese) per caratteristiche socio-economiche

Età della madre	≤29 anni	19,2%
	30-34 anni	22,0%
	≥35 anni	25,6%
Cittadinanza della madre	Italiana	24,0%
	Straniera	17,7%
Parità	Primipara	21,3%
	Multipara	25,0%
Livello di istruzione della madre	≤ Licenza media inferiore	18,4%
	Licenza media superiore	23,5%
	Laurea	24,3%
Difficoltà economiche familiari	No	23,0%
	Sì	23,1%

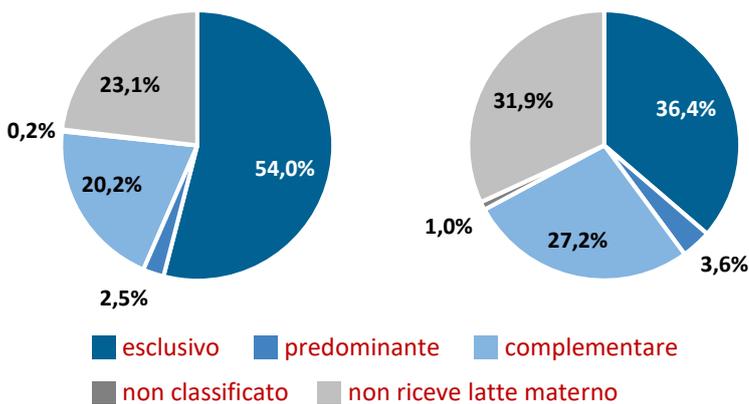
Dall'analisi multivariata emerge che il consumo di alcol in gravidanza (almeno 1-2 volte/mese) è significativamente più diffuso tra le mamme con cittadinanza italiana e le multipare.

Gli effetti benefici dell'allattamento, sia per la mamma che per il/la bambino/a, sono ampiamente documentati. L'OMS e l'UNICEF raccomandano di allattare in modo esclusivo fino ai 6 mesi di età e, se desiderato da mamma e bambino/a, di proseguire fino ai 2 anni e oltre, introducendo gradualmente cibi complementari.

Allattamento

Bambini/e di 2-3 mesi

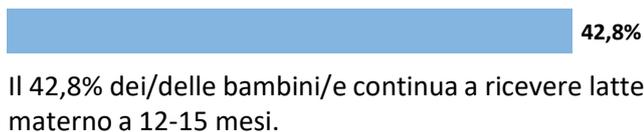
Bambini/e di 4-5 mesi



L'alimentazione esclusiva con latte materno riguarda un po' più della metà dei/delle bambini/e nella fascia d'età 2-3 mesi e meno di 4 bambini/e su 10 nella fascia 4-5 mesi.

Allattamento continuato

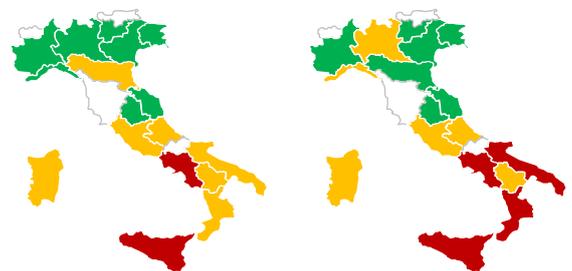
Latte materno nella fascia 12-15 mesi



Allattamento esclusivo

Bambini/e di 2-3 mesi

Bambini/e di 4-5 mesi



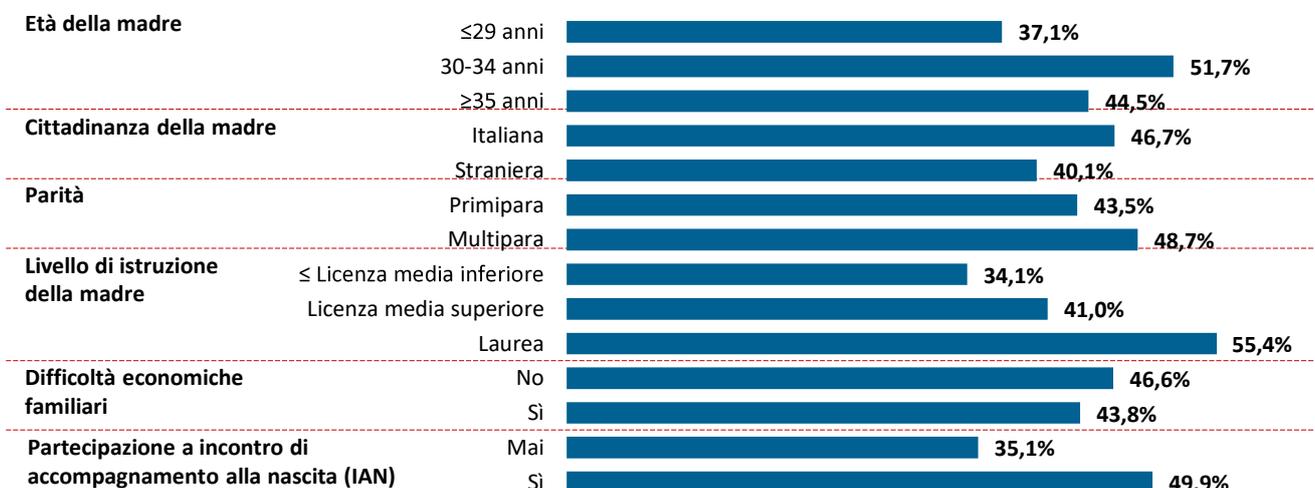
● peggiore del valore medio
● simile al valore medio
● migliore del valore medio

Piemonte



Allattamento esclusivo nella fascia d'età 2-5 mesi per caratteristiche socio-economiche

Considerando il totale dei/delle bambini/e di 2-5 mesi, il 45,2% risulta allattato in maniera esclusiva.



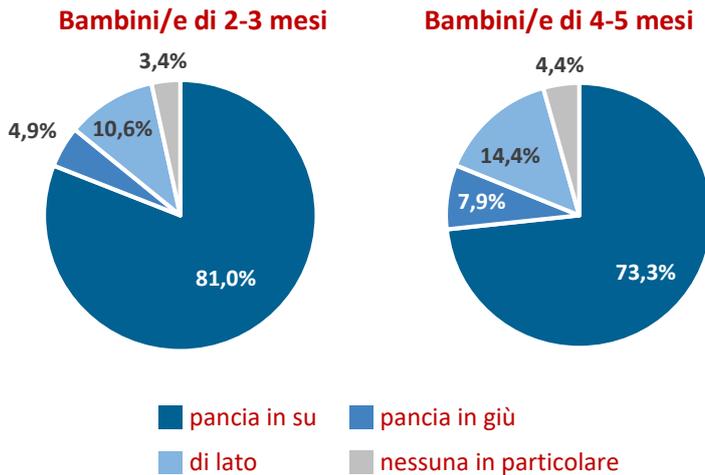
Dall'analisi multivariata emerge che l'allattamento esclusivo è significativamente meno frequente tra le mamme non laureate e quelle che non hanno mai partecipato a un IAN.

Posizione in culla

Piemonte

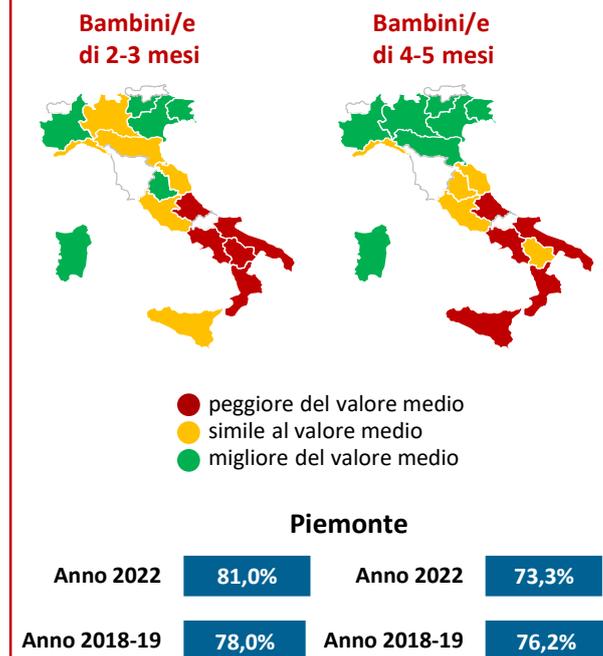
La sindrome della morte improvvisa in culla è una delle principali cause di morte post-neonatale. Mettere a dormire il/la bambino/a in posizione supina è uno degli interventi semplici ed efficaci in grado di ridurre il rischio.

Posizione in culla



Poco più di 8 bambini/e su 10 nella fascia d'età 2-3 mesi e poco più di 7 in quella 4-5 mesi vengono posizionati/e correttamente a pancia in su in culla.

Posizionamento a pancia in su



Posizione corretta in culla nella fascia d'età 2-5 mesi per caratteristiche socio-economiche

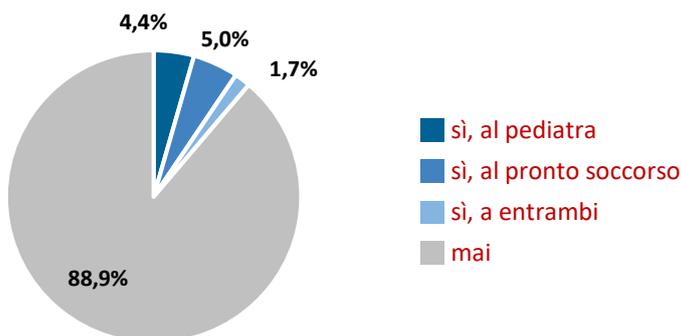
Considerando il totale dei/delle bambini/e di 2-5 mesi, il 77,2% viene posizionato correttamente in culla.

Età della madre	≤29 anni	66,4%
	30-34 anni	79,7%
	≥35 anni	81,6%
Cittadinanza della madre	Italiana	80,1%
	Straniera	64,7%
Parità	Primipara	78,3%
	Multipara	76,2%
Livello di istruzione della madre	≤ Licenza media inferiore	60,2%
	Licenza media superiore	77,9%
	Laurea	84,6%
Difficoltà economiche familiari	No	79,0%
	Sì	74,3%
Partecipazione a incontro di accompagnamento alla nascita (IAN)	Mai	66,3%
	Sì	82,1%

Dall'analisi multivariata emerge che il posizionamento corretto del/la bambino/a in culla è significativamente meno frequente tra le mamme più giovani (≤29 anni), le meno istruite (≤ licenza media inferiore) e quelle che non hanno mai partecipato a un IAN.

Una riorganizzazione dell'ambiente domestico che tiene conto delle tappe di sviluppo del/la bambino/a aiuta a prevenire il rischio di incidenti domestici.

Ricorso a personale sanitario per incidente domestico del/la bambino/a



Poco più di una mamma su 10 ha dichiarato di aver portato il/la bambino/a al pediatra e/o al pronto soccorso per un incidente domestico (cadute, ferite, ustioni, ingestione di sostanze nocive, ecc.).

Ricorso a pediatra e/o pronto soccorso per incidente domestico del/la bambino/a

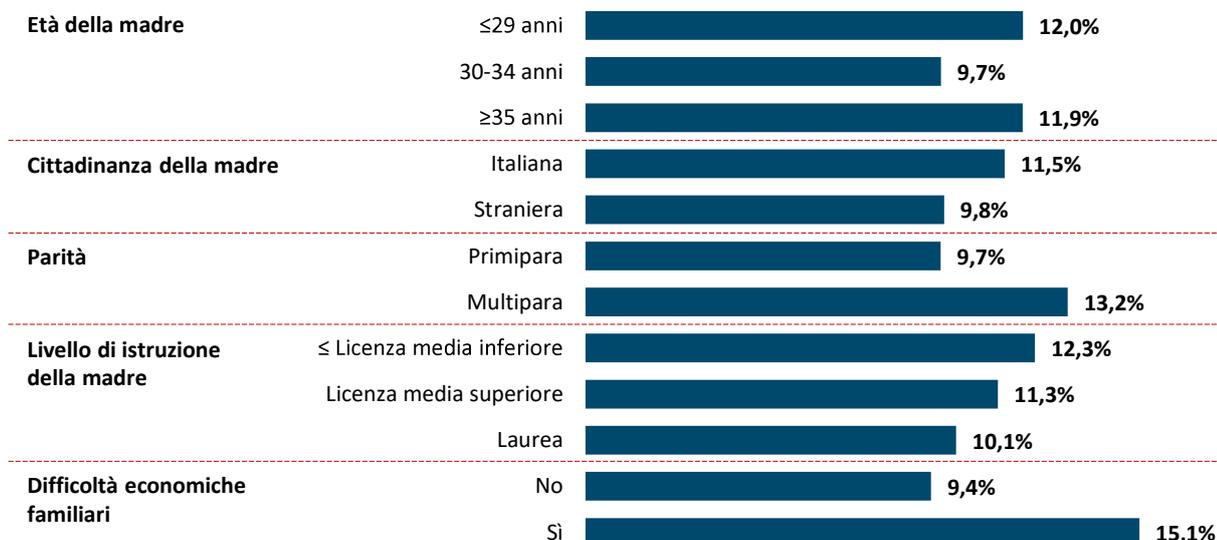


● peggiore del valore medio
● simile al valore medio
● migliore del valore medio

Piemonte



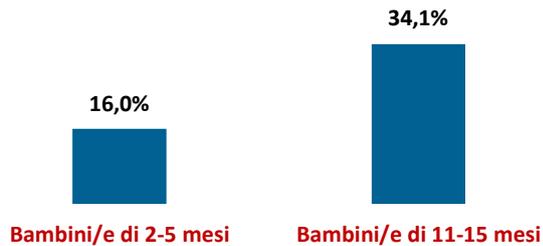
Ricorso a pediatra e/o pronto soccorso per incidente domestico del/la bambino/a per caratteristiche socio-economiche



Dall'analisi multivariata emerge che il ricorso al pediatra e/o al pronto soccorso per un incidente domestico del/la bambino/a è significativamente più frequente tra le mamme con cittadinanza italiana, le multipare e quelle che hanno riferito difficoltà economiche.

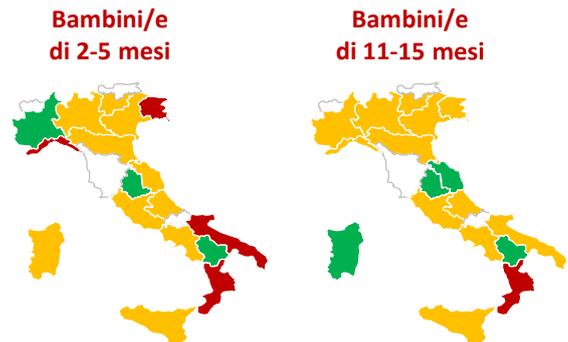
Il trasporto in auto del/la bambino/a in sicurezza aiuta a ridurre sensibilmente il rischio di traumi e morte dovuti a incidente stradale.

Difficoltà nell'uso del seggiolino riferite dalle mamme



Il 16,0% delle mamme con bambini/e di 2-5 mesi e il 34,1% di quelle con bambini/e di 11-15 mesi hanno riferito difficoltà nel far stare il/la bambino/a seduto/a e allacciato/a al seggiolino.

Difficoltà nell'uso del seggiolino riferite dalle mamme



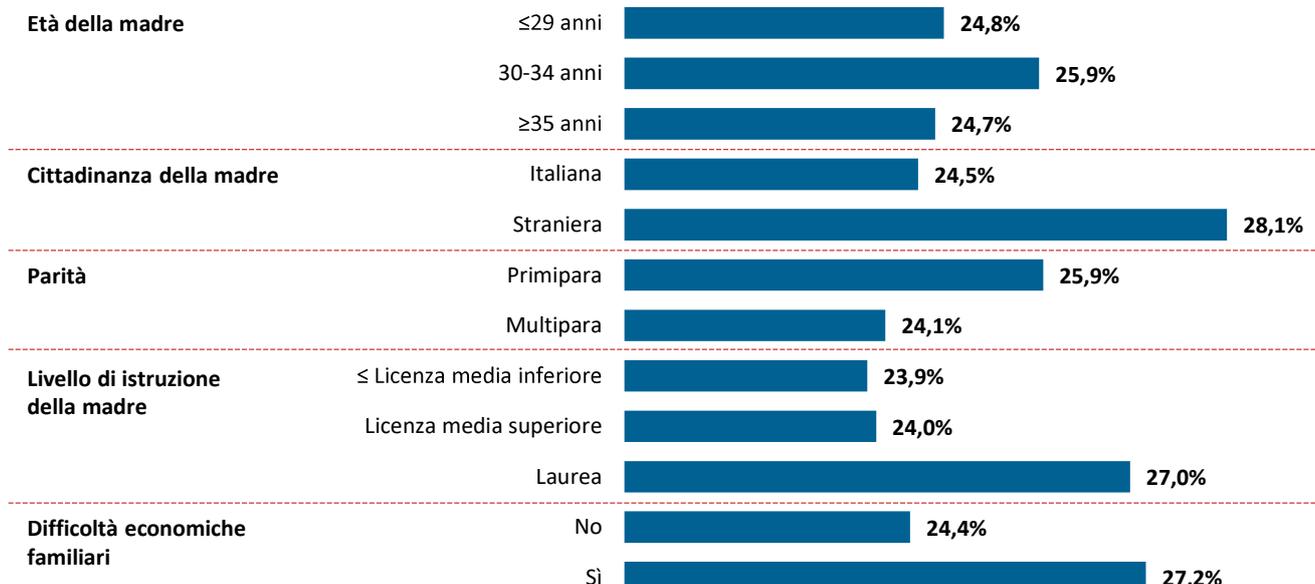
- peggiore del valore medio
- simile al valore medio
- migliore del valore medio

Piemonte



Difficoltà nell'uso del seggiolino per caratteristiche socio-economiche

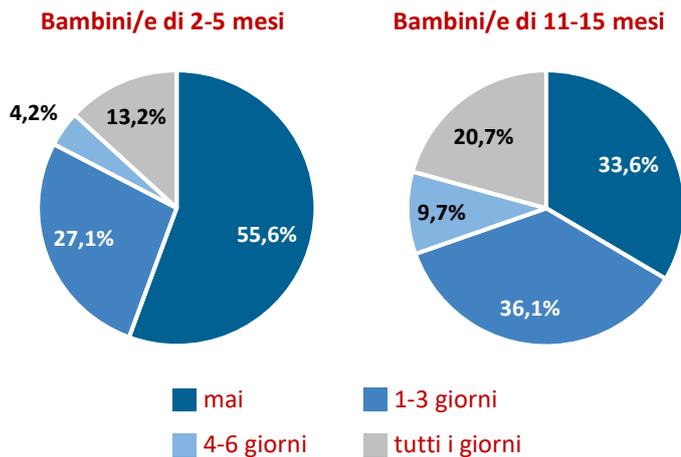
Complessivamente, hanno riferito difficoltà nell'uso del seggiolino il 25,3% del totale delle mamme.



Dall'analisi multivariata emerge che le difficoltà riferite nell'usare il seggiolino in auto sono significativamente più frequenti tra le mamme con difficoltà economiche.

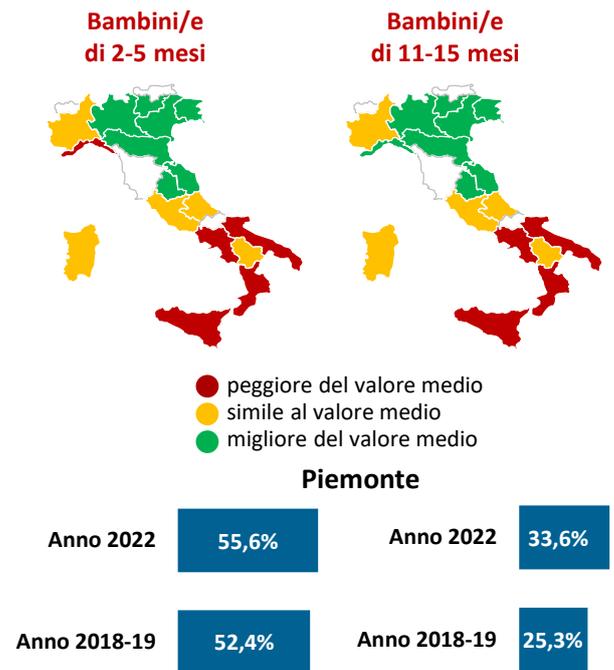
Leggere regolarmente al/la bambino/a ha effetti benefici sul suo sviluppo cognitivo, emotivo e relazionale. La lettura condivisa in età precoce contribuisce a contrastare la povertà educativa e a prevenire lo svantaggio socio-culturale.

Frequenza settimanale della lettura



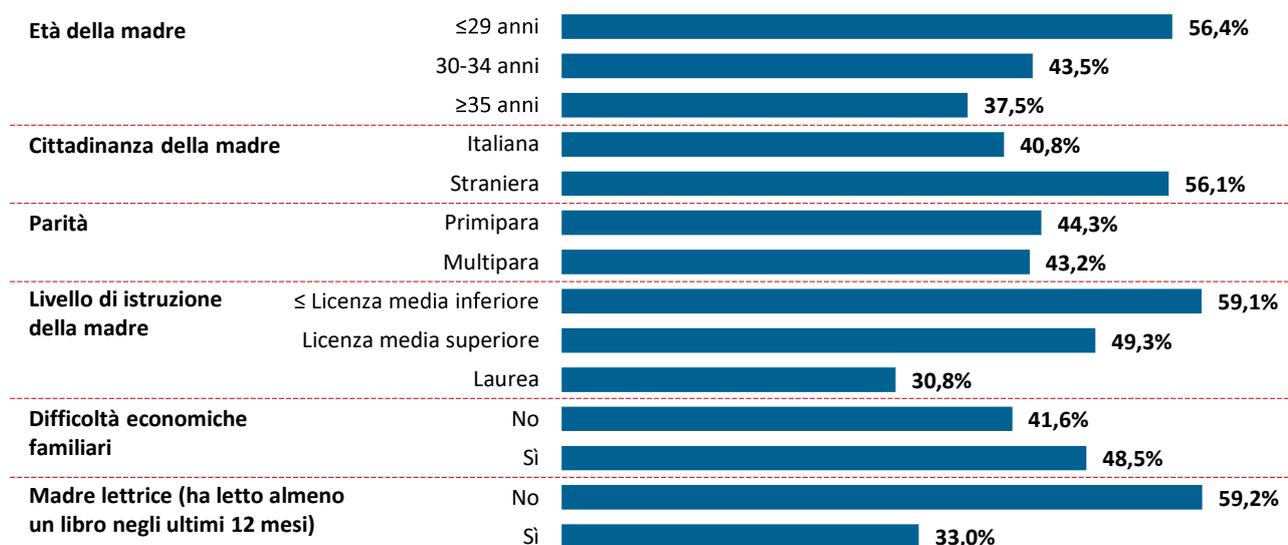
Nella settimana precedente l'intervista, a oltre la metà dei/delle bambini/e nella fascia d'età 2-5 mesi e a oltre 3 su 10 in quella 11-15 mesi non erano stati letti libri.

Bambini/e cui non sono stati letti libri



Bambini/e cui non sono stati letti libri per caratteristiche socio-economiche

Complessivamente non è stato letto alcun libro al 43,5% del totale dei/delle bambini/e.



Dall'analisi multivariata emerge che la mancata lettura al/la bambino/a è significativamente più frequente tra le mamme più giovani (≤29 anni), le straniere, le non laureate e quelle che hanno riferito di non aver letto libri nell'ultimo anno.

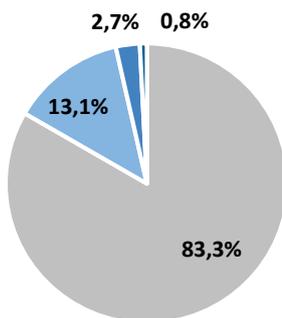
Esposizione a schermi

Piemonte

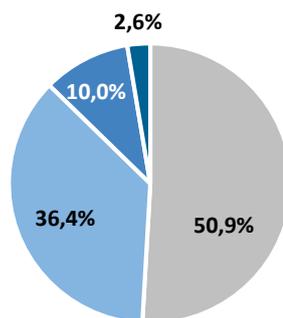
L'uso eccessivo e/o scorretto delle tecnologie audiovisive e digitali da parte del/la bambino/a è associato a maggiori rischi per la sua salute psicofisica. I pediatri raccomandano di utilizzarli sempre in presenza di un adulto e di evitarne l'uso sotto i 2 anni di età.

Frequenza giornaliera di esposizione a schermi

Bambini/e di 2-5 mesi



Bambini/e di 11-15 mesi



■ mai
■ meno di 1 ora al giorno
■ 1-2 ore al giorno
■ 3+ ore al giorno

Il 16,7% dei/delle bambini/e di 2-5 mesi e quasi la metà di quelli/e di 11-15 mesi passano del tempo davanti a TV, computer, tablet o telefoni cellulari contrariamente a quanto raccomandato dai pediatri.

Bambini/e esposti a schermi

Bambini/e di 2-5 mesi

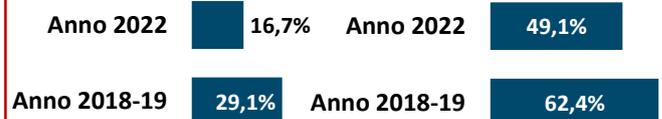


Bambini/e di 11-15 mesi



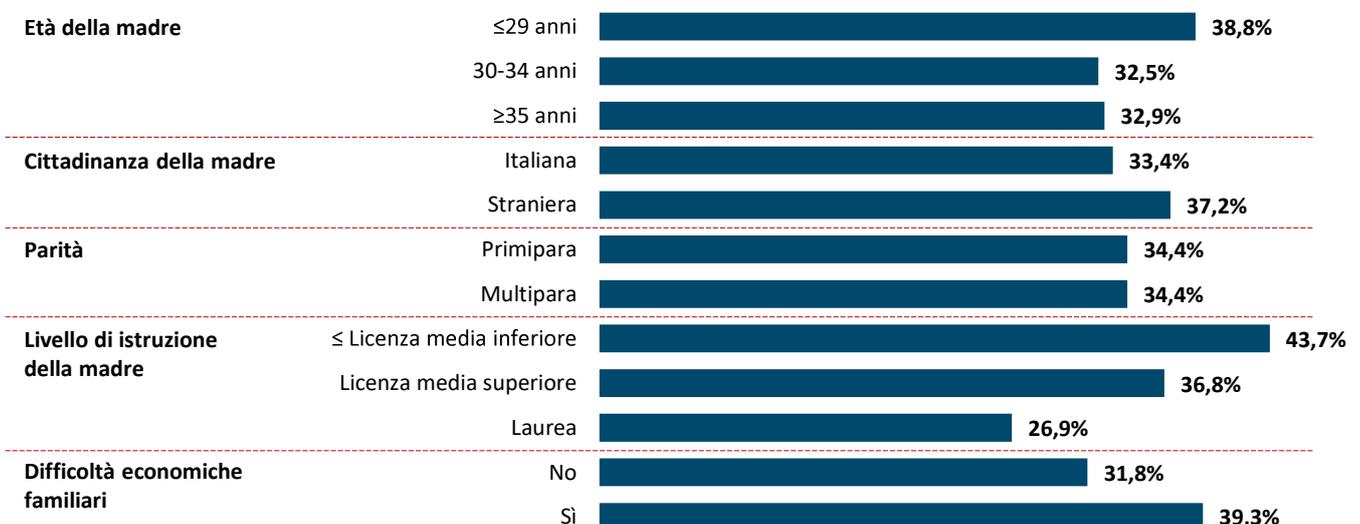
● peggiore del valore medio
● simile al valore medio
● migliore del valore medio

Piemonte



Bambini/e esposti a schermi per caratteristiche socio-economiche

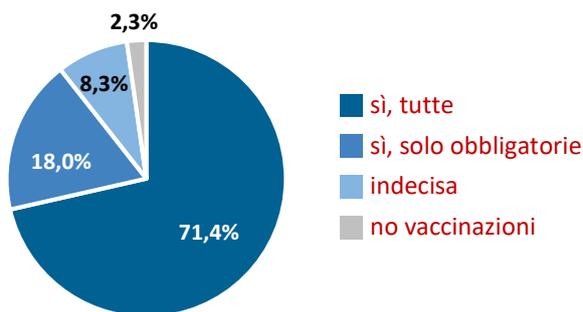
Complessivamente risultano esposti/e a schermi il 34,1% del totale dei/delle bambini/e.



Dall'analisi multivariata emerge che l'esposizione dei/delle bambini/e a schermi è significativamente più diffusa tra le mamme non laureate e quelle che hanno riferito difficoltà economiche.

Le vaccinazioni proteggono il/la bambino/a da alcune malattie infettive che possono avere conseguenze pericolose per la sua salute. La Sorveglianza rileva le intenzioni delle mamme riguardo ai futuri appuntamenti vaccinali del/la loro bambino/a.

Intenzioni delle mamme riguardo alle future vaccinazioni



Oltre 7 mamme su 10 hanno dichiarato di voler effettuare tutte le vaccinazioni previste per il/la loro bambino/a, quasi 2 su 10 solo quelle obbligatorie e meno di 1 su 10 ha riferito di essere indecisa.

Intenzione di effettuare tutte le vaccinazioni



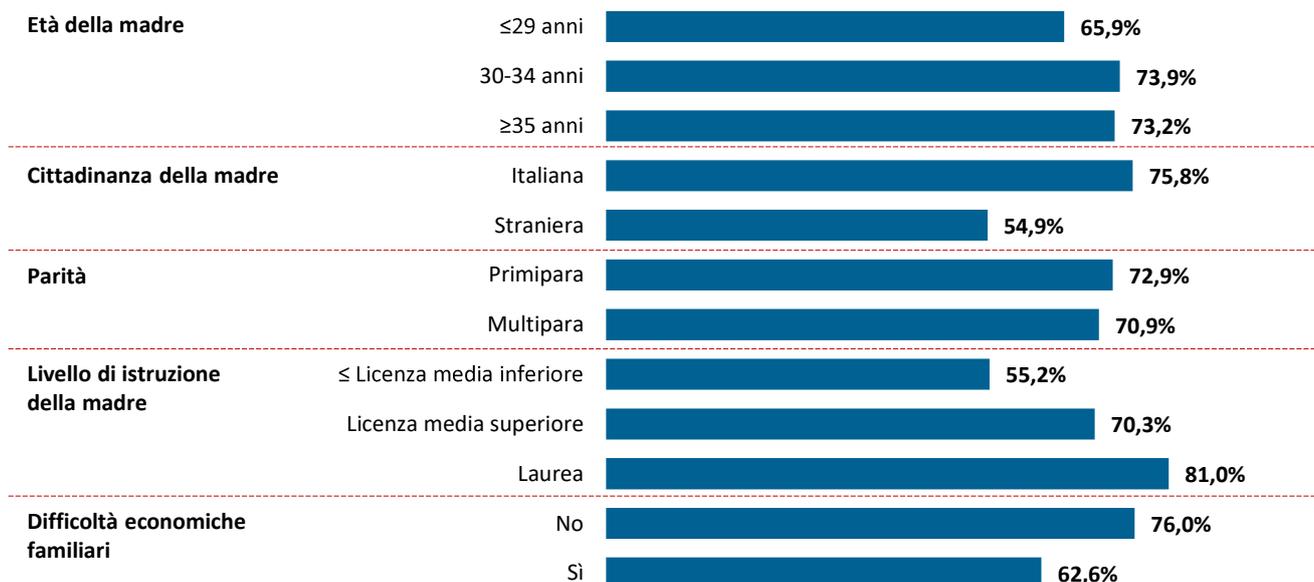
● peggiore del valore medio
● simile al valore medio
● migliore del valore medio

Piemonte

Anno 2022 **71,4%**

Anno 2018-19 **81,3%**

Intenzione di effettuare tutte le vaccinazioni per caratteristiche socio-economiche

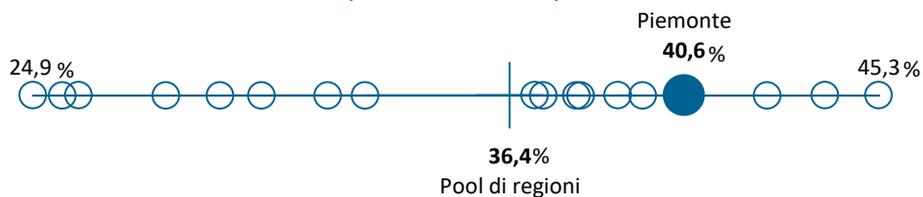


Dall'analisi multivariata emerge che l'intenzione di effettuare tutte le vaccinazioni previste è significativamente meno frequente al diminuire del livello d'istruzione delle mamme, tra le straniere e quelle con difficoltà economiche.

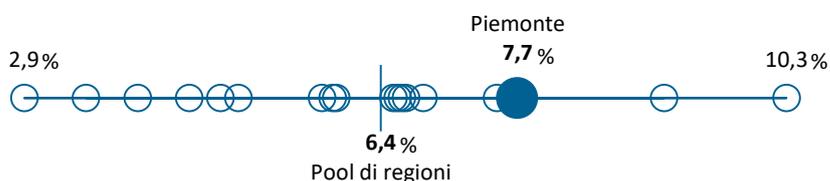
Range dei principali indicatori per regione

● Piemonte

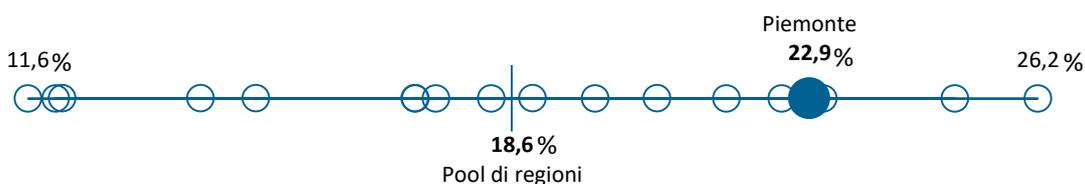
Assunzione appropriata di acido folico (gravidezze programmate o non escluse)



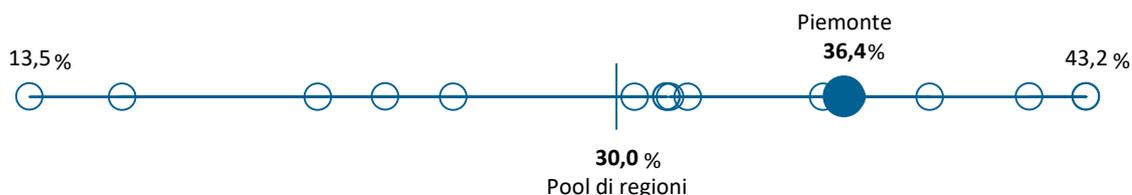
Consumo di tabacco in gravidanza



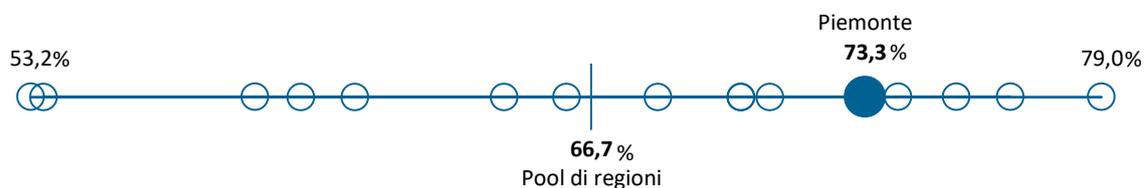
Consumo di alcol in gravidanza



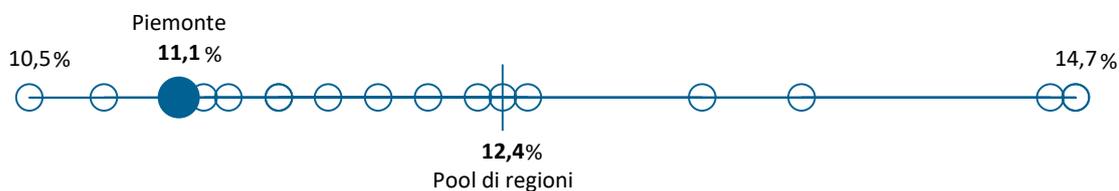
Allattamento esclusivo – bambini di 4-5 mesi



Posizione corretta in culla – bambini di 4-5 mesi



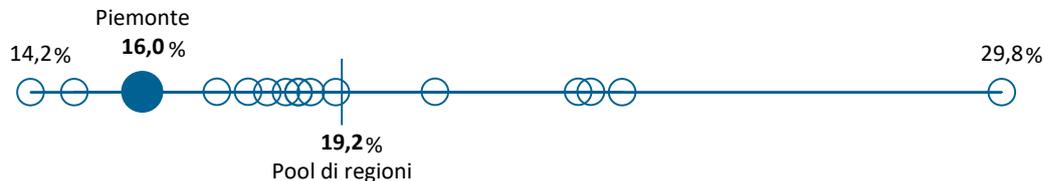
Ricorso a personale sanitario per incidente domestico



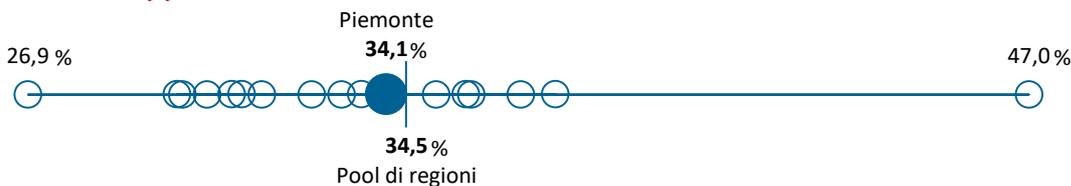
Range dei principali indicatori per regione

● Piemonte

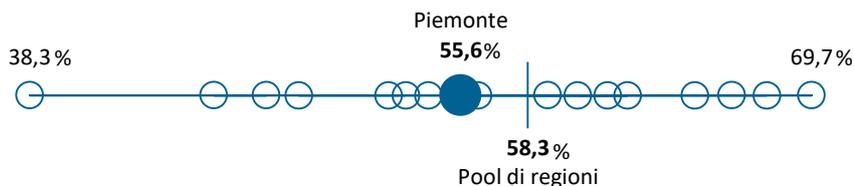
Difficoltà uso seggiolino – bambini di 2-5 mesi



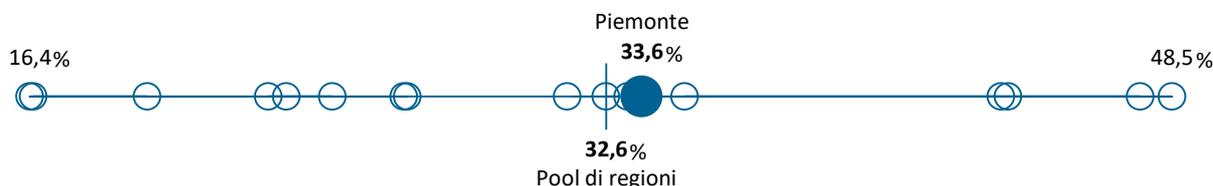
Difficoltà uso seggiolino – bambini di 11-15 mesi



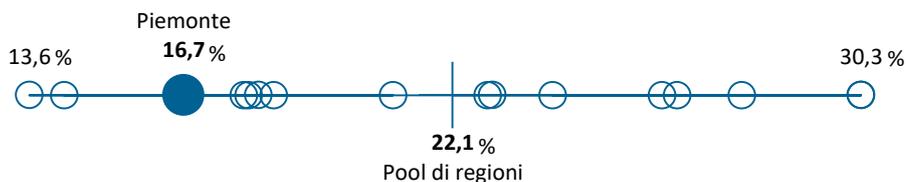
Bambini di 2-5 mesi a cui non sono stati letti libri



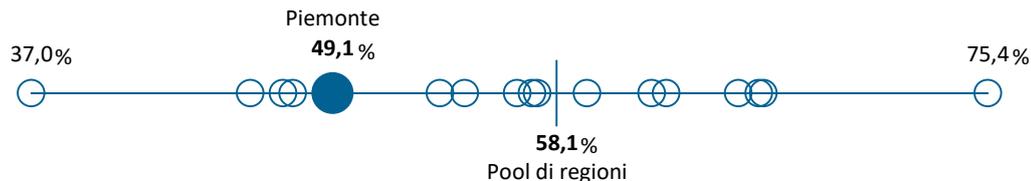
Bambini di 11-15 mesi a cui non sono stati letti libri



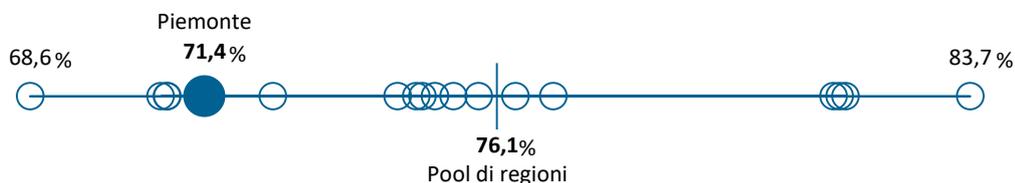
Bambini di 2-5 mesi esposti a schermi



Bambini di 11-15 mesi esposti a schermi



Intenzione di fare tutte le vaccinazioni future



Le evidenze di letteratura concordano nel ritenere che il sano sviluppo psico-fisico dei bambini sia fortemente legato alle opportunità offerte ai piccoli nei loro primi 1000 giorni di vita. Le organizzazioni internazionali, quali l'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS) e l'UNICEF, invitano infatti a sviluppare politiche nazionali e locali dirette a promuovere interventi nella prima infanzia con l'obiettivo di offrire a ogni bambino il miglior inizio possibile.

In questa cornice la Sorveglianza Bambini 0-2 anni rileva dati nazionali che consentono di produrre stime accurate di diversi indicatori di salute relativi ai primi 1000 giorni di vita richiesti dall'OMS e/o dai Piani Nazionali e Regionali della Prevenzione. Il monitoraggio degli indicatori nel tempo, l'analisi delle differenze territoriali e delle associazioni con i fattori socio-economici, permettono di produrre conoscenza utile ai decisori nazionali e regionali per la programmazione delle opportune azioni di salute pubblica.

L'azione sinergica delle risorse multiprofessionali che collaborano alla rete nazionale della Sorveglianza rappresenta un'opportunità per promuovere attività di ricerca e interventi a tutela e promozione della salute nella prima infanzia. I risultati emersi dalla rilevazione del 2022 hanno evidenziato come i comportamenti favorevoli al pieno sviluppo psico-fisico dei bambini non siano sempre garantiti e presentino differenze per livello territoriale e socio-economico meritevoli di attenzione in un'ottica di salute pubblica. Di qui l'urgenza di attuare interventi in età precoce, finalizzati anche al contrasto delle disuguaglianze.

Risulta inoltre urgente diffondere in maniera sistematica le informazioni disponibili ai professionisti e alle organizzazioni socio-sanitarie che operano nell'area della tutela e promozione della salute nei primi 1000 giorni al fine di fornire loro strumenti utili a promuovere i comportamenti a favore della salute dei piccoli. La disseminazione della conoscenza prodotta deve, inoltre, raggiungere i cittadini per facilitare scelte consapevoli a favore della genitorialità responsabile.

Nello scenario sanitario e sociale post pandemico, investire nelle prime fasi della vita assume un valore particolare perché aiuta a contrastare le conseguenze dell'emergenza sanitaria ripartendo dalla prima infanzia, come raccomandato anche dal recente Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, nella consapevolezza che questo arco temporale della vita sia fondamentale non solo per lo sviluppo dei singoli individui ma anche per il futuro del Paese.

Hanno collaborato alla Sorveglianza a livello nazionale

Gruppo di Lavoro Sorveglianza Bambini 0-2 anni – 2022

Enrica Pizzi, Serena Donati, Michele Antonio Salvatore, Laura Lauria, Mauro Bucciarelli, Silvia Andreozzi, Claudia Ferraro, Monica Pirri (Gruppo di Coordinamento Nazionale - Istituto Superiore di Sanità), Maria Grazia Privitera, Renata Bortolus (Ministero della Salute), Manuela Di Giacomo (Regione Abruzzo), Maria Angela Mininni (Regione Basilicata), Anna Domenica Mignuoli, Dario Macchioni (Regione Calabria), Gianfranco Mazzarella (Regione Campania), Simona Di Mario (Regione Emilia Romagna), Luca Ronfani, Luisella Giglio, Claudia Carletti, Federica Concina, Alessandra Knowles, Paola Pani (Regione Friuli Venezia Giulia), Lilia Biscaglia, Maria Gabriella Calenda, Patrizia Proietti, Daniela Porta (Regione Lazio), Camilla Sticchi, Laura Pozzo (Regione Liguria), Corrado Celata, Fabio Mosca, Edda Pellegrini (Regione Lombardia), Marco Morbidoni, Annalisa Cardone, Antonella Guidi, Cristina Mancini (Regione Marche), Michele Colitti (Regione Molise), Marcello Caputo, Vittorina Buttafuoco (Regione Piemonte), Anna Pedrotti, Maria Grazia Zuccali, Laura Battisti (Provincia Autonoma di Trento), Sabine Weiss (Provincia Autonoma di Bolzano), Maria Teresa Balducci, Nehludoff Albano, Mariangela Dafne Vincenti (Regione Puglia), Maria Antonietta Palmas, Noemi Mereu (Regione Sardegna), Maria Paola Ferro, Patrizia Miceli (Regione Sicilia), Anna Ajello (Regione Toscana), Manila Bonciani (Scuola S. Anna, Pisa), Anna Maria Covarino, Enrico Ventrella (Regione Valle d'Aosta), Federica Michieletto, Anna Sabbadin, Diana Gazzani (Regione del Veneto).

Comitato Tecnico Scientifico Sorveglianza Bambini 0-2 anni - 2022

Enrica Pizzi, Serena Donati, Laura Lauria, Michele Antonio Salvatore, Angela Giusti, Sonia Brescianini (Istituto Superiore di Sanità), Maria Grazia Privitera, Renata Bortolus, Andrea Siddu (Ministero della Salute), Diana Gazzani (Ulss 9 Scaligera, Verona), Elena Fretti (Esperta), Manila Bonciani (S. Anna di Pisa), Riccardo Davanzo (Presidente del Tavolo Tecnico sull'Allattamento al Seno), Antonio Clavenna (IRCSS Mario Negri, Milano), Luca Ronfani (IRCCS Burlo Garofolo, Trieste), Angela Spinelli (Esperta), Leonardo Speri (Esperto), Gherardo Rapisardi (Esperto), Anna Domenica Mignuoli (Regione Calabria), Gianfranco Mazzarella (Regione Campania), Simona Di Mario (Regione Emilia Romagna), Corrado Celata, Fabio Mosca, Edda Pellegrini (Regione Lombardia), Marco Morbidoni (Regione Marche), Marcello Caputo (Regione Piemonte), Maria Paola Ferro (Regione Sicilia), Anna Ajello (Regione Toscana), Federica Michieletto (Regione del Veneto).

Steering Committee Sorveglianza Bambini 0-2 anni - 2022

Enrica Pizzi, Serena Donati, Michele Antonio Salvatore, Laura Lauria (Istituto Superiore di Sanità), Renata Bortolus, Maria Grazia Privitera, Andrea Siddu (Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria - Ministero della Salute), Roberto Copparoni (Direzione Generale per l'Igiene e la Sicurezza degli Alimenti e la Nutrizione - Ministero della Salute), Stefania Manetti (Associazione Culturale Pediatri - ACP), Miria De Santis (Associazione Nazionale Assistenti Sanitari - AsNAS), Giorgio Tamburlini (Centro per la Salute del Bambino - CSB), Giovanni Cerimoniale (Federazione Italiana Medici Pediatri - FIMP), Caterina Masè (Federazione Nazionale Ordini della Professione Ostetrica - FNOPO), Antonio Chiàntera (Società Italiana di Ginecologia e Ostetricia - SIGO), Luca Ramenghi (Società Italiana di Medicina Perinatale - SIMP), Luigi Orfeo (Società Italiana di Neonatologia - SIN), Annamaria Staiano (Società Italiana di Pediatria - SIP), Arianna Saulini (Save the Children), Antonio Ferro (Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica - SItI), Elise Chapin (UNICEF Italia).



SISTEMA DI SORVEGLIANZA 0-2 ANNI SUI PRINCIPALI DETERMINANTI DI SALUTE DEL BAMBINO – Anno 2022

Hanno collaborato alla Sorveglianza a livello regionale e aziendale

Referenti Regionali

Marcello Caputo (Referente), Monica Bonifetto, Vittorina Buttafuoco, Lorenza Ferrara, Gloria Prina, Maria Teresa Revello

Referenti Aziendali

ASL TO Città: Gregorio Domenico Greco; **ASL TO3:** Angela Gallone; **ASL TO 4:** Franco Valtorta; **ASL TO5:** Giulia Visentin; **ASL AL:** Giacomo Bruzzone; **ASL AT:** Nadia Abate, Duilio Lioce; **ASL NO:** Stefania Rametta; **ASL CN1:** Lorena Eandi; **ASL CN2:** Franco Giovanetti; **ASL VC:** Nicole Mosconi; **ASL VCO:** Alessandra Bonacina; **ASL BI:** Erika Dama

Operatori sanitari

ASL TO Città: Vittorina Buttafuoco, Riccardo Crocetta, Giusy Famiglietti, Renata Gili, Ilirjana Hasanaj, Ettore Minutiello, Maria Giovanna Orlando, Caterina Porpiglia, Salvatore Re, Luciana Risina, Serena Vadrucchi, Sara Zoubir; **ASL TO3:** Maria Andretta, Patrizia Bosco, Felice Capello, Santina Cicorella, Maria Dario, Graziella Durandetto, Alda Cosola, Silvia Friolo, Antonella Garzino, Anna Losco, Elisabetta Montini, Laura Murotto, Giuseppe Rege Colet, Fiorella Ribetto, Paola Sappa; **ASL TO4:** Giorgia Alletto, Maria Andreo, Barbara Arnodo Cava, Graziella Barra, Federica Bianco, Luciana Bianco, Cristina Capello, Silvia Damiano, Susanna Dansero, Piera Di Gilio, Annamaria Fassino, Simonetta Gaddò, Rosanna Invernizzi, Maria Rachele Iovino, Maria Marco, Monica Molinari, Maria Teresa Nora, Nadia Papurello, Roberta Pavan, Patrizia Piccottino, Alessia Principiano, Paolo Rosso, Bruna Vacca, Paola Villa; **ASL TO5:** Annarita Altieri, Paolo Castagno, Simona Costa, Maria Piera Graglia, Carla Felace, Sonia Morabito, Melina Randazzo, Rosalia Sapone, Elisabetta Cristianini, Anna Bando, Anna Destradis, Salvatore Narduzzo, Carmela Spirli, Elena Soave, Gemma Ferrero, Giuseppina Iurato, Silvia Di Lauro, Caterina Tosco; **ASL AL:** Carmen Anania, Eligio Benzi, Anna Biava, Maria Giliola Borasio, Francesca Carbone, Francesca Casalone, Carla Castiglione, Gianfranca Cazzullo, Luigina Coppo, Orietta Dall'Agno, Daniela Del Vecchio, Sandra Di Buono, Florina Dutu, Loredana Fontana, Olga Galevich, Maria Garau, Irene Grandi, Donatella Grassi, Claudia Grillo, Katia Lamberti, Angela Lantero, Raffaella Leone, Barbara Merante, Barbara Mignone, Carla Moncalvo, Marco Murgia, Rossella Mussone, Daniela Novelli, Cristina Culos Detto Orlando, Matteo Patori, Marco Pedrotta, Cinzia Pestarino, Giancarlo Picozzi, Ornella Resecco, Maicol Andrea Rossi, Pietro Suigo, Elisa Vignato, Erika Pestarino, Eliana Venuti, Meri Zatti; **ASL AT:** Nadia Abate, Emanuela Audisio, Silvia Bacchella, Laura Baldi, Patrizia Berra, Maria Elena Casi, Antonella Cha, Vittoria Iannuzzi, Carla Quarona, Rosangela Rabino, Mara Scaglione; **ASL NO:** Alessia Ballara, Roberta Bellicchi, Irina Bohotineanu, Rosita Cranco, Ruggero Crespi, Caterina De Giorgi, Giovanna De Giorgi, Loredana Fazio, Monique Gioira, Maria Godi, Vanessa Grillo, Irene Gulli, Nour El Houda Birani, Sabino Marina, Olena Martynenko, Michela Morgoni, Salvatore Paliologo, Claudia Preti, Stefania Saradini, Filomena Sensale, Daniela Vinzio; **ASL CN1:** Gemma Aimar, Maria Aimar, Maurizia Beltramone, Antonella Borda, Margherita Bosticardo, Rosanna Brondino, Manuela Camisassa, Silvia Cardetti, Monica Castelli, Mondini Cosetta, Maria Gabriella Cravero, Bessone Daniela, Caterina Demarchi, Barresi Domenica, Patrizia Ercole, Elide Forneris, Daniela Giordano, Raffaella Giraud, Olivero Laura, Raso Maddalena, Luciana Mana, Barbara Martina, Roberta Martino, Auliso Massimo, Silvia Motta, Vilma Parola, Marinella Revello, Margherita Rosso, Rosanna Salamone, Lingua Sara, Domenica Tealdi, Gabriella Testa, Barbara Trosso; **ASL CN2:** Maria Grazia Dogliani, Maria Gabriella Serventi, Marianna Tarditi; **ASL VC:** Saveria Bassetti, Cristina Battistolo, Noemi Cattaneo, Roberta Cavagliano, Simona Cottarelli, Carolina Fiorenzi, Chiara Michelina Longhi; **ASL VCO:** Franca Carrabba, Liliana Cociolo; **ASL BI:** Marcella Galli.