

Convegno «*Risultati dello Studio Nazionale Fertilità*»
Ministero della Salute, 19 febbraio 2019

Indagine nazionale su conoscenze e comportamenti professionali dei Pediatrici di Libera Scelta e Medici di Medicina Generale in ambito di salute sessuale e riproduttiva

Eleonora Porcu – Università degli studi di Bologna

Finalità dell'indagine

Approfondire e comprendere meglio le modalità di *counseling* che i professionisti sanitari utilizzano nella loro pratica quotidiana al fine di fornire spunti di riflessione e indicazioni sui bisogni formativi dei professionisti

Il questionario

- questionario web anonimo su invito di FIMP
- 15 domande a risposta multipla
- 3 risposte possibili: una corretta (2 punti), una sbagliata (0 punti) e una non del tutto sbagliata ma non aggiornata (1 punto)
- in caso di mancata risposta 0 punti



Indagine rivolta ai Pediatri di Libera Scelta

Gentile Dottore/Dottoressa,
questa indagine nasce all'interno del progetto "Studio Nazionale Fertilità" promosso e finanziato dal Ministero della Salute e coordinato dall'Istituto Superiore di Sanità (ISS), che si svolgerà attraverso indagini rivolte sia ai professionisti sanitari che alla popolazione potenzialmente fertile, con la finalità di raccogliere informazioni sui temi della salute sessuale e riproduttiva che possano concorrere ad orientare e sostenere la programmazione di interventi per la tutela della fertilità in Italia.

La presente indagine rivolta ai Pediatri di Libera Scelta è finalizzata ad approfondire e comprendere meglio le modalità di *counseling* che i professionisti sanitari utilizzano nella loro pratica quotidiana.

Questa indagine non è remunerata, sarà previsto spazio di riflessione e potrà anche dare indicazioni rispetto ai bisogni formativi dei professionisti.

L'indagine è anonima e i dati raccolti saranno trattati solo in modo aggregato.

Confidiamo quindi sulla sua collaborazione, rispondendo alle seguenti 15 domande a risposta multipla potrà dare il suo prezioso contributo per la riuscita del progetto.

Il tempo richiesto è di 5 minuti.

Grazie per il tempo che vorrà dedicarci.



Regione

Sesso

Maschile
 Femminile

Fascia d'Età?

25-35 anni 36-45 anni 46-55 anni 56-65 anni >65 anni

1 Effettua abitualmente ai pazienti maschi adolescenti una valutazione dello sviluppo dell'apparato genitale?

- Si
- No
- Si, se lamenta sintomi

2 Alle sue pazienti adolescenti e ai genitori, spiega l'importanza di verificare la regolarità dei cicli e dei flussi mestruali?

- Si
- No
- Si, se lamentano dei sintomi

3 Infine, le pazienti adolescenti/giovane che i contraccettivi orali non proteggono dalle infezioni/malattie sessualmente trasmissibili?

- Si
- No
- A volte

4 Durante le visite di pazienti adolescenti le capita di parlare dei rischi delle infezioni/malattie sessualmente trasmissibili?

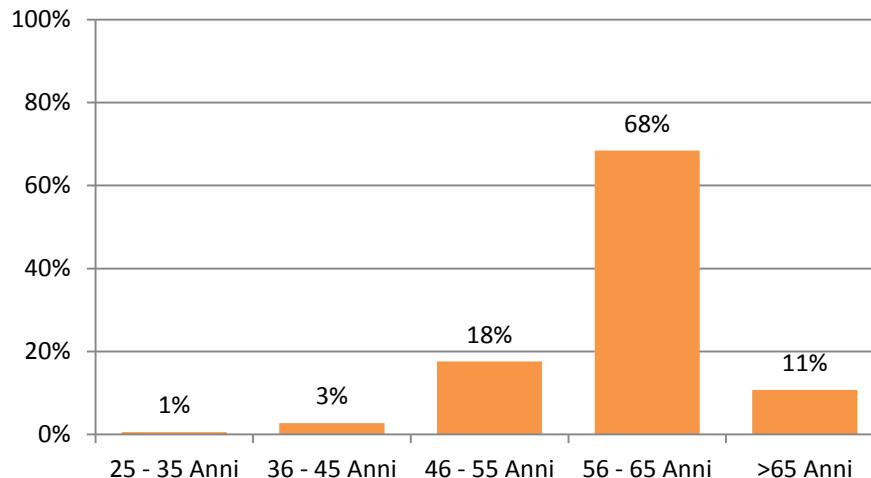
- Si
- No
- A volte

5 Cosa consigli per prima cosa ad una giovane paziente in buona salute ma sottopeso e con una alimentazione secondaria?

- Modificazione delle abitudini alimentari e aumento ponderale
- Integratori alimentari

I risultati dell'Indagine rivolta ai Pediatri di Libera Scelta

Sono stati inviati 5000 questionari anonimi via web ai Pediatri di Libera Scelta. Il tasso di rispondenza è stato del 14.12% (706/5000). Il tasso di rispondenza stratificato per età è stato maggiore nella fascia di età 56-65 anni (68%)

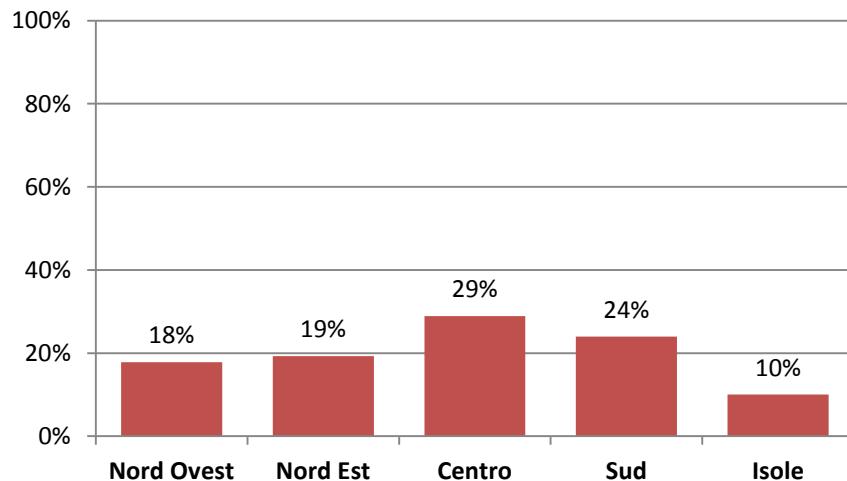


Tasso di rispondenza stratificato per età dei professionisti



I risultati dell'Indagine rivolta ai Pediatri di Libera Scelta

Stratificato per aree regionali il Tasso di rispondenza è stato rispettivamente del 29 e 24% nelle regioni del centro e del sud, un tasso inferiore è stato riportato per le restanti aree regionali



Tasso di rispondenza stratificato per aree regionali dei professionisti



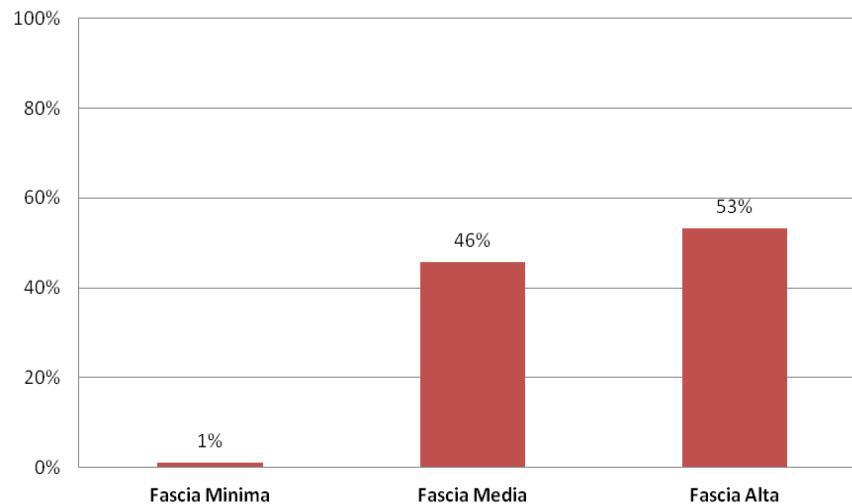
I risultati dell'Indagine rivolta ai Pediatri di Libera Scelta

I risultati dei questionari sono stati stratificati per punteggio alla risposta individuando tre Fasce di punteggi: Fascia minima da 0 a 7 punti; Fascia media da 8 a 15; Fascia alta da 16 a 22 punti, attribuendo 2 punti alle le risposte corrette; 1 punto per le risposte non errate ma non completamente aderenti alle linee guide più recenti; 0 punti per le risposte errate o non completate.



I risultati dell'Indagine rivolta ai Pediatri di Libera Scelta

Le percentuali di professionisti che si sono collocati nella Fascia Alta, Media e Minima sono state rispettivamente del 53, 46 e 1%



Tasso di rispondenza stratificato per Fasce di Punteggio





Studio Nazionale
Fertilità

I risultati dell'Indagine rivolta ai Pediatri di Libera Scelta

Tasso di rispondenza stratificato per punteggio per singola domanda

Domanda	% Risposta Corrette	% Risposta non errate ma non completamente aderenti alle linee guide più recenti	% Risposte errate o non complete
1) Effettua abitualmente ai pazienti maschi adolescenti una valutazione dello sviluppo dell'apparato genitale?	81%	7%	4%
2) Alle sue pazienti adolescenti e ai genitori spiega l'importanza di verificare la regolarità dei cicli e dei flussi mestruali?	91%	7%	2%
3) Informa la paziente adolescente/giovane che i contraccettivi orali non proteggono dalle infezioni/malattie sessualmente trasmissibili?	44%	32%	24%
4) Durante le visite di pazienti adolescenti le capita di parlare dei rischi delle infezioni/malattie sessualmente trasmissibili?	35%	43%	21%
5) Cosa consiglia per prima cosa ad una giovane paziente in buona salute ma sottopeso e con una amenorrea secondaria?	60%	39%	1%



I risultati dell'Indagine rivolta ai Pediatri di Libera Scelta

Tasso di rispondenza stratificato per punteggio per singola domanda

Domanda	% Risposta Corrette	% Risposta non errate ma non completamente aderenti alle linee guide più recenti	% Risposte errate o non completeate
6) Ad una giovane paziente con sindrome dell'ovaio policistico (PCOS), sovrappeso e con oligomenorrea, cosa consiglia in prima istanza?	20%	80%	0%
8) Consiglia abitualmente ai suoi pazienti adolescenti di non fumare, non bere, non fare uso di sostanze stupefacenti o dopanti per i possibili effetti dannosi sulla fertilità?	52%	36%	12%
9) Informa abitualmente i suoi assistiti che l'obesità e l'eccessiva magrezza possono entrambe diminuire la fertilità?	43%	31%	26%
10) Quando parla di vaccinazioni ai genitori ne spiega l'importanza anche al fine di preservare la capacità procreativa?	47	21%	32%
11) Nella sua attività professionale ha occasione di parlare con i giovani pazienti o con i loro genitori della vaccinazione per il virus HPV?	85%	14%	1%



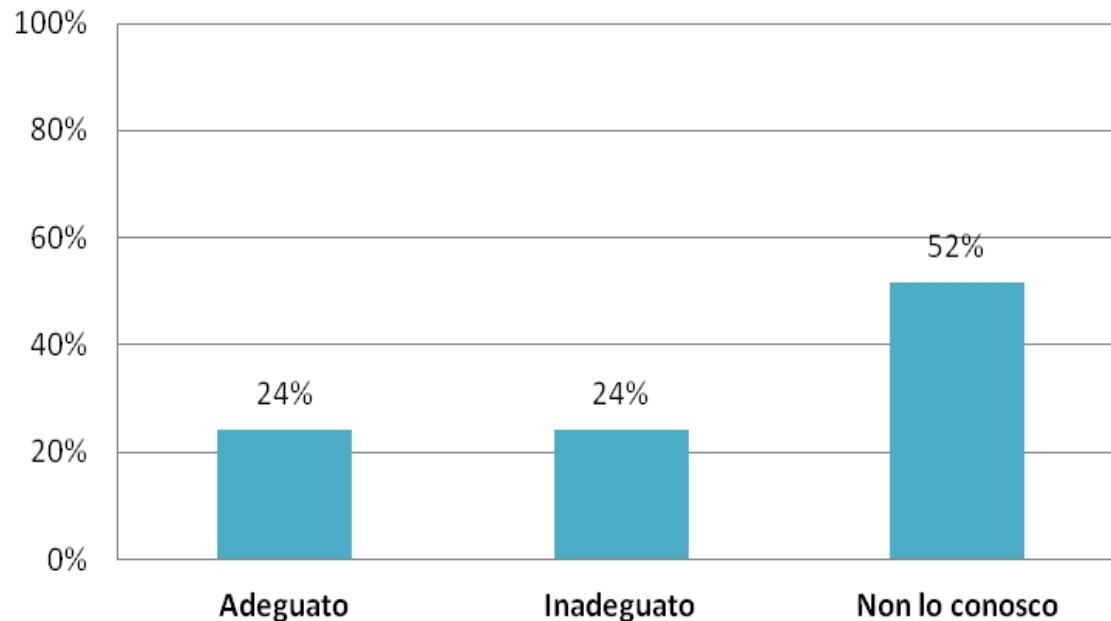
I risultati dell'Indagine rivolta ai Pediatri di Libera Scelta

I questionari inviati via web in forma anonima ai Pediatri di Libera Scelta hanno valutato anche l'impegno e l'offerta del SSN sul proprio territorio, la possibilità di partecipazione ad eventi di aggiornamento sui temi formativi e le modalità di intervento per migliorare le conoscenze nell'ambito di tutela della fertilità e della salute riproduttiva.



I risultati dell'Indagine rivolta ai Pediatri di Libera Scelta

Come valuta l'impegno e l'offerta del SSN nel suo territorio nell'ambito della tutela della fertilità e della salute riproduttiva



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



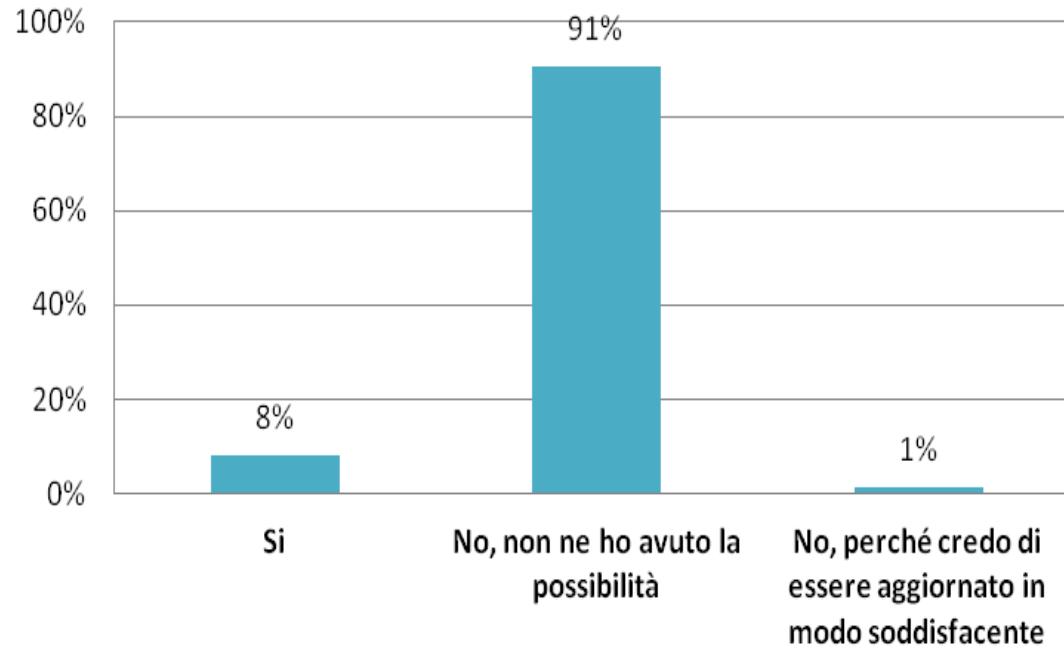
ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



Ospedale Evangelico
Internazionale - Genova

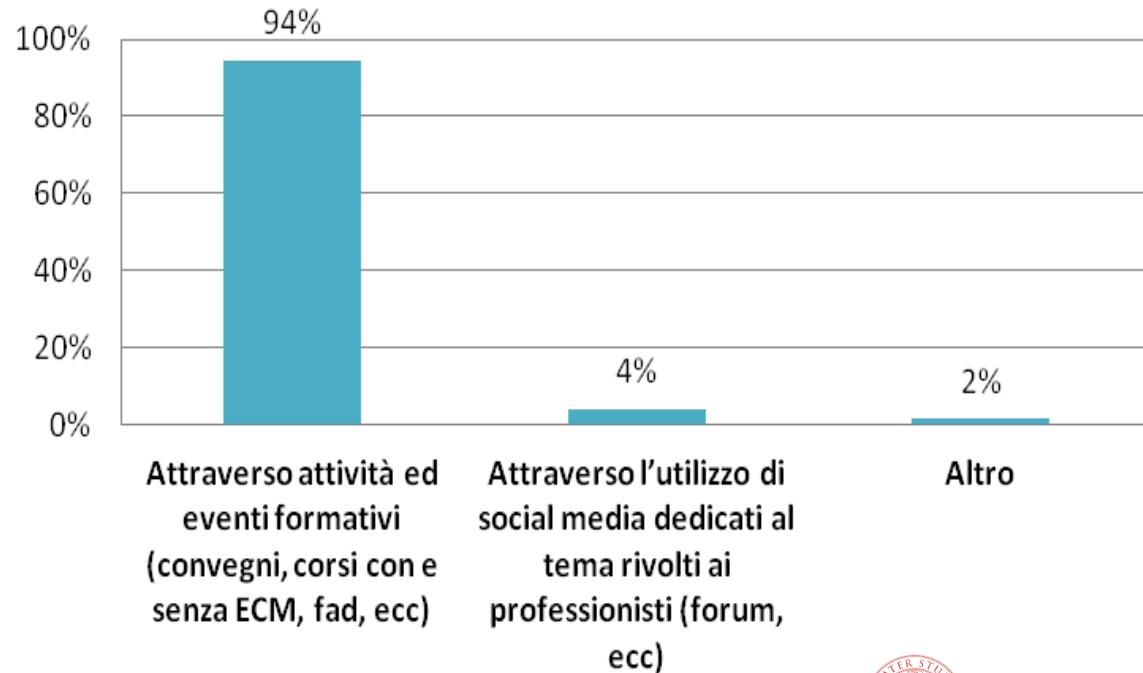
I risultati dell'Indagine rivolta ai Pediatri di Libera Scelta

Negli ultimi anni ha avuto la possibilità di partecipare ad eventi di aggiornamento su temi inerenti la salute riproduttiva e la fertilità (inclusa la PMA)



I risultati dell'Indagine rivolta ai Pediatri di Libera Scelta

Quale pensa sia la modalità d'intervento più efficace per migliorare le conoscenze sulla salute riproduttiva e la fertilità tra i suoi colleghi



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



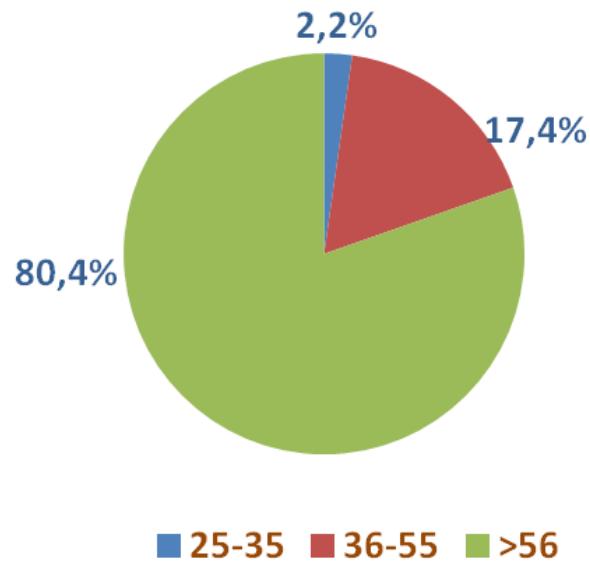
ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



Ospedale Evangelico
Internazionale - Genova

I risultati dell'Indagine rivolta ai Medici di Medicina Generale

Sono stati inviati 5000 questionari anonimi via web ai Medici di Medicina Generale. Il tasso di rispondenza è stato del 15.18% (759/5000). Il tasso di rispondenza stratificato per età è stato maggiore nella fascia di età 56-65 anni (80.4%)



Tasso di rispondenza stratificato per età dei professionisti



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

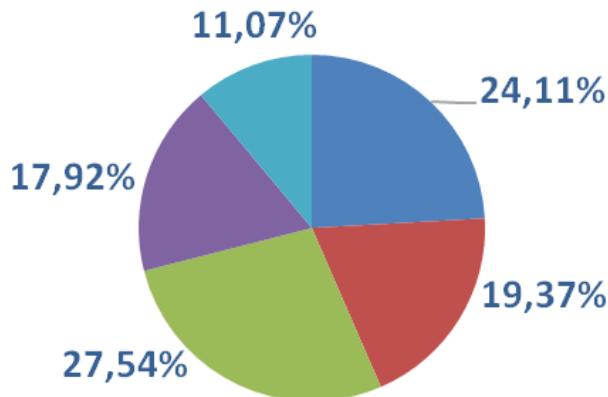
ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



Ospedale Evangelico
Internazionale - Genova

I risultati dell'Indagine rivolta ai Medici di Medicina Generale

Stratificato per aree regionali il Tasso di rispondenza è stato rispettivamente del 27.5 e 24.1% nelle regioni del nord ovest e del centro, un tasso inferiore è stato riportato per le restanti aree regionali



█ CENTRO █ NORD-EST █ NORD-OVEST
█ SUD █ ISOLE

Tasso di rispondenza stratificato per aree regionali dei professionisti



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



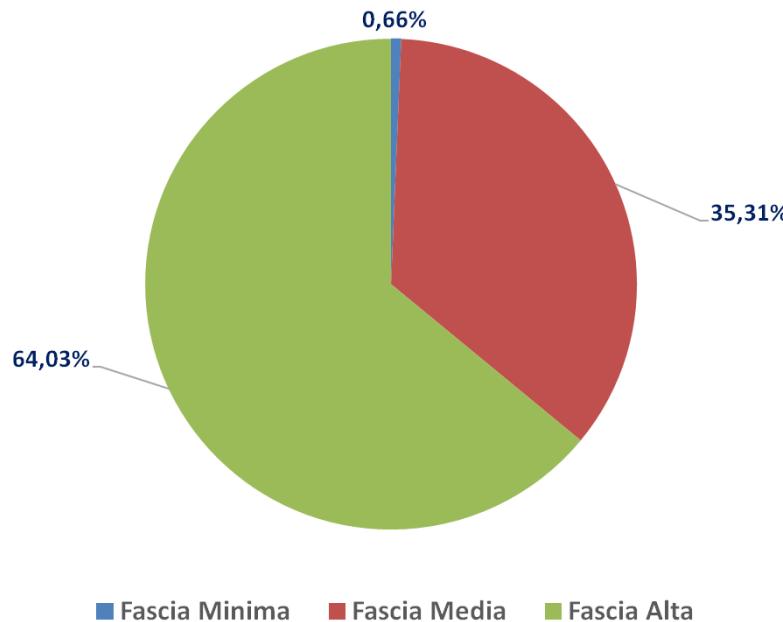
ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



Ospedale Evangelico
Internazionale - Genova

I risultati dell'Indagine rivolta ai Medici di Medicina Generale

Stratificato per Fascia di punteggio alla risposta, Alta, Media e Minima sono state rispettivamente del 64, 35 e 0.6%



Tasso di rispondenza stratificato per Fasce di Punteggio



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



Ospedale Evangelico
Internazionale - Genova

I risultati dell'Indagine rivolta ai Medici di Medicina Generale

Tasso di rispondenza stratificato per punteggio per singola domanda

Domanda	% Risposta Corretta	% Risposta non errate ma non completamente aderenti alle linee guida più recenti	% Risposte errate o non completeate
1) Prescribe acido folico a tutte le pazienti che manifestano desiderio di gravidanza?	20.8	60.5%	18.7%
2) Quando raccoglie l'anamnesi, s'informa sull'attività lavorativa svolta dal/dalla paziente?	74.6%	23.6%	1.8%
3) Quando raccoglie l'anamnesi, s'informa sull'età della menopausa della madre della paziente?	31.1%	46.4%	22.5%
4) In assenza di una linea guida condivisa, pensa che sia utile effettuare uno screening dell'ipotiroidismo subclinico prima di intraprendere una gravidanza?	94.2%	0%	5.8%
5) Dopo quanto tempo in media dall'inizio della ricerca di gravidanza consiglia a una coppia di iniziare gli accertamenti?	57.8%	0%	42.2%
6) Durante le visite di donne in età riproduttiva ha occasione di informarle sulla riduzione della fertilità legata all'età?	56.9%	37.3%	5.8%
7) Informa i suoi pazienti sul fatto che anche l'età maschile avanzata può essere un fattore di rischio per l'infertilità?	67.5%	9.8%	22.7%
8) Effettua abitualmente ai pazienti maschi adolescenti una valutazione dello sviluppo dell'apparato genitale?	26.2%	55.1%	18.7%
9) Alle sue pazienti adolescenti e ai genitori, spiega l'importanza di verificare la regolarità dei cicli e dei flussi mestruali?	65.3%	29.8%	4.9%

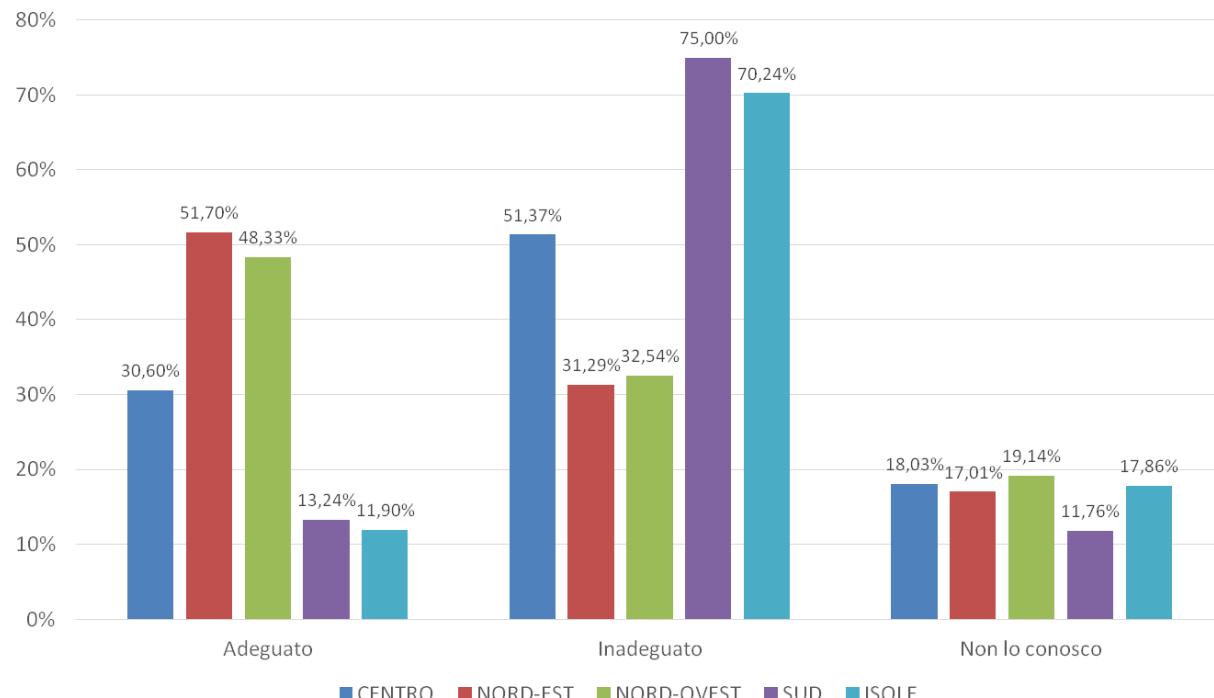
I risultati dell'Indagine rivolta ai Medici di Medicina Generale

Tasso di rispondenza stratificato per punteggio per singola domanda

Domanda	% Risposta Corretta	% Risposta non errate ma non completamente aderenti alle linee guide più recenti	% Risposte errate o non completate
10) Durante le visite di pazienti adolescenti le capita di parlare dei rischi delle infezioni/malattie sessualmente trasmissibili?	60.6%	29.8%	2.8%
11) Informa la paziente adolescente/giovane che i contraccettivi orali non proteggono dalle infezioni/malattie sessualmente trasmissibili?	81.9%	13.9%	4.1%
12) Cosa consiglia per prima cosa ad una giovane paziente in buona salute ma sottopeso e con una amenorrea secondaria?	55.5%	40.3%	0.26%
13) Ad una giovane paziente con sindrome dell'ovaio policistico (PCOS), sovrappeso, con oligomenorrea, cosa consiglia in prima istanza?	30.6%	69.2%	0.26%
14) Informa abitualmente i suoi assistiti che l'obesità e l'eccessiva magrezza possono entrambe diminuire la fertilità?	72.6%	24.7%	2.6%
15) Consiglia abitualmente ai suoi pazienti adolescenti e giovani di non fumare, non bere, non fare uso di sostanze stupefacenti o dopanti per i possibili effetti dannosi sulla fertilità?	64.7%	32.1%	3.2%
16) Nella sua attività professionale ha occasione di parlare con i giovani pazienti o con i loro genitori della vaccinazione per il virus HPV?	46.7%	47.6	5.7%
17) Ad un suo paziente di 25 anni hanno appena diagnosticato una patologia neoplastica. Lei cosa fa?	25.3%	51.6%	23.1%
18) Ad una sua paziente di 25 anni hanno appena diagnosticato una patologia neoplastica per la quale dovrà sottoporsi ad una chemioterapia. Lei cosa fa?	34.8%	46.7%	19.0%

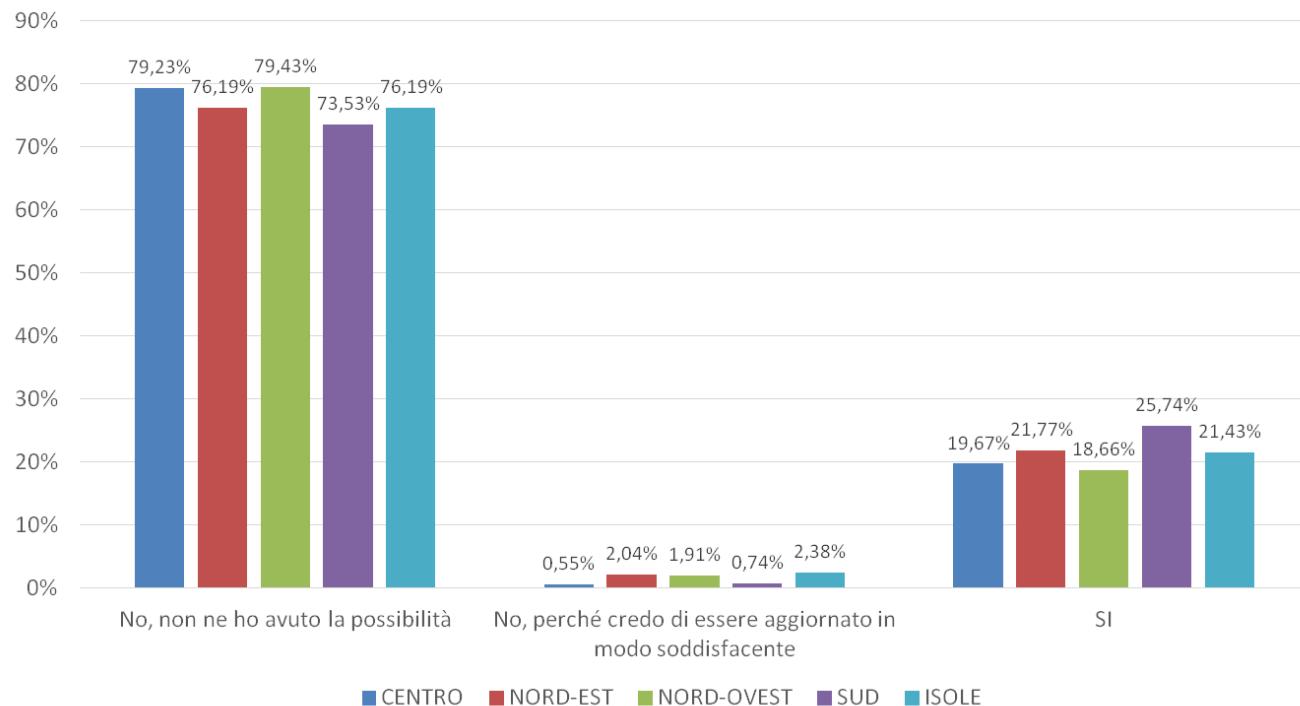
I risultati dell'Indagine rivolta ai Medici di Medicina Generale

Come valuta l'impegno e l'offerta del SSN nel suo territorio nell'ambito della tutela della fertilità e della salute riproduttiva



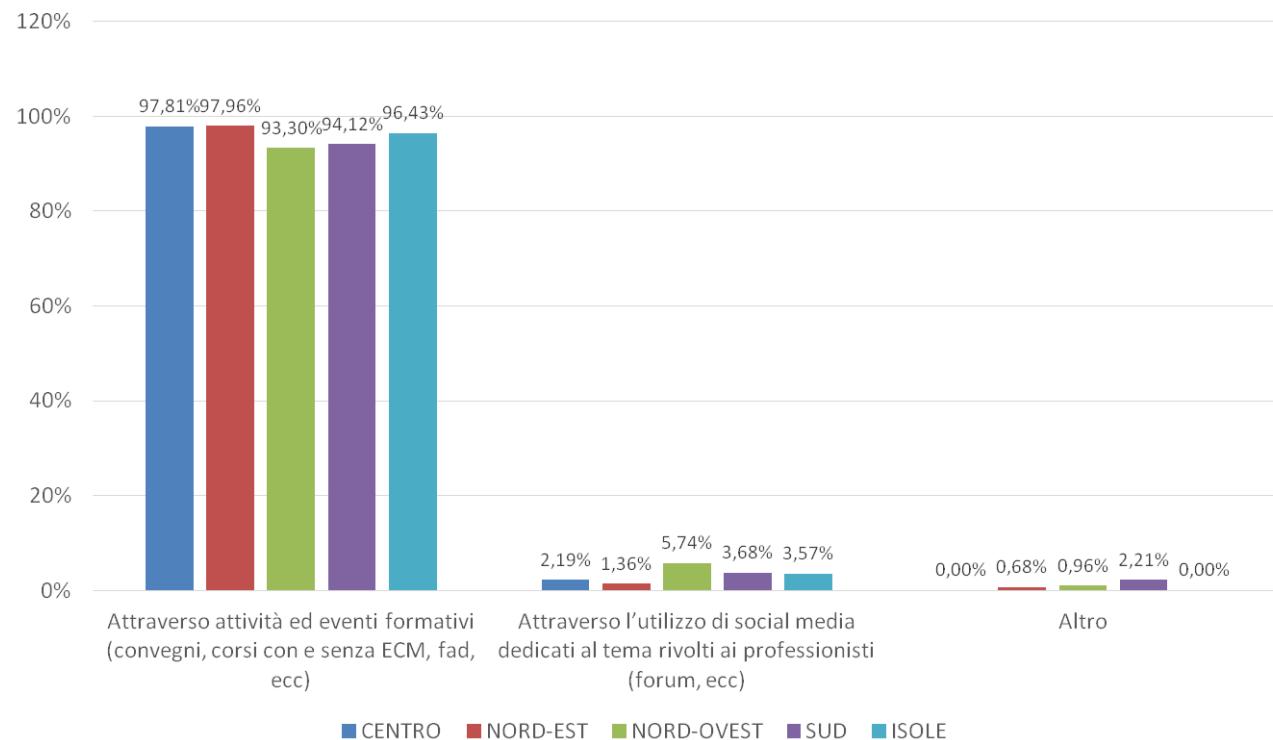
I risultati dell'Indagine rivolta ai Medici di Medicina Generale

Negli ultimi anni ha avuto la possibilità di partecipare ad eventi di aggiornamento su temi inerenti la salute riproduttiva e la fertilità (inclusa la PMA)

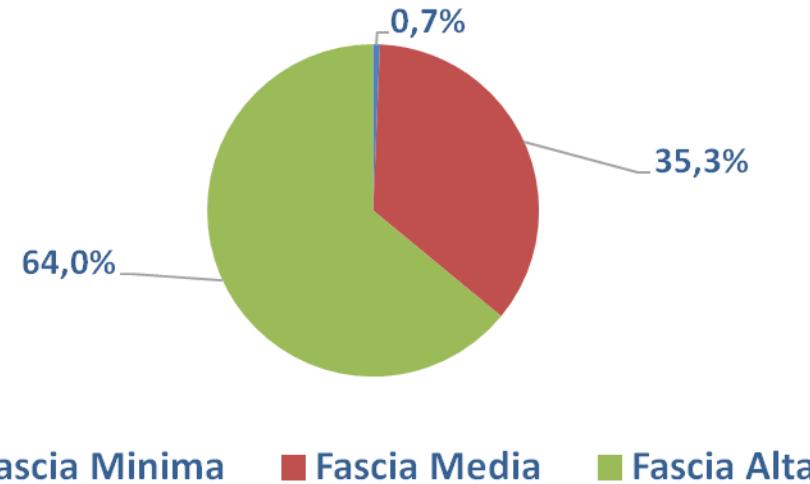


I risultati dell'Indagine rivolta ai Medici di Medicina Generale

Quale pensa sia la modalità d'intervento più efficace per migliorare le conoscenze sulla salute riproduttiva e la fertilità tra i suoi colleghi



L'età dei rispondenti è per l'80% \geq a 56 anni e le risposte dei professionisti si collocano nella fascia media-alta.



Le domande che hanno avuto una percentuale maggiore di risposte sbagliate sono quelle su: **acido folico, storia menopausa materna, accertamenti di coppia per l'infertilità, età/infertilità maschile, valutazione sviluppo apparato genitale maschile e oncofertilità**.

Un aspetto abbastanza critico è quello sulla formazione: **oltre il 75% dei MMG non ha avuto modo negli ultimi anni di partecipare ad eventi di aggiornamento riguardanti la salute sessuale e riproduttiva**.

Studio Nazionale Fertilità

La realizzazione di percorsi di aggiornamento da strutturare con le associazioni dei Medici di Medicina Generale e dei Pediatri di Libera scelta attraverso l'organizzazione di convegni, corsi e FAD consentirà di soddisfare i bisogni formativi dei professionisti di medicina riproduttiva e strutturare sul territorio una rete per la tutela della fertilità e della salute riproduttiva dei cittadini.



Ringraziamenti

Si ringrazia per l'Indagine rivolta ai Pediatri di Libera Scelta
la Federazione Italiana Medici Pediatri (FIMP) e
per l'indagine rivolta ai Medici di Medicina Generale
la Federazione Italiana Medici di Famiglia (FIMMG).

Un ringraziamento anche a tutti i Professionisti Sanitari che
hanno partecipato alle indagini.