

8^a Conferenza Nazionale GIMBE

Evidence, Governance, Performance

Bologna, 15 marzo 2013

IMPLEMENTARE LE LINEE GUIDA PER L'IGIENE DELLE MANI

**Efficacia dei meeting educazionali
interattivi e dei reminders**

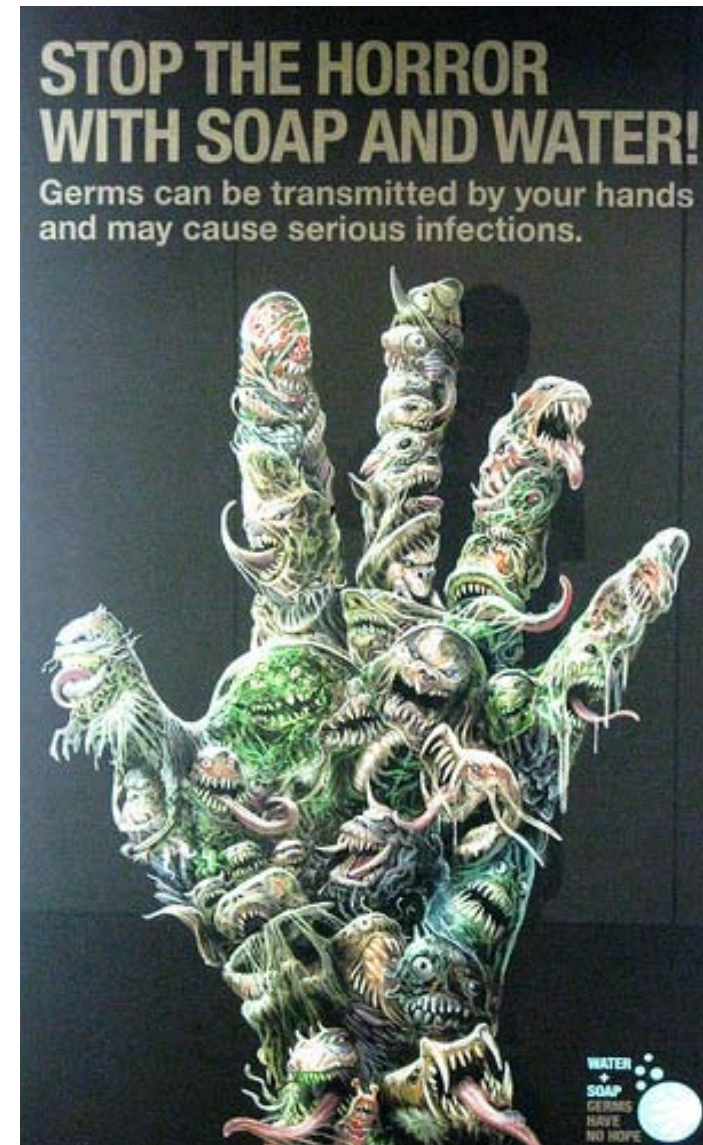
Daniela Mosci

Centro Studi EBN

Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico S. Orsola Malpighi

BACKGROUND

- In Italia si stima un numero di infezioni ospedaliere/anno tra 450.000 e 700.000
- La fonte e il veicolo di trasmissione crociata dei microrganismi, confermata dalle evidenze disponibili, è rappresentata dalle mani dei professionisti sanitari
- Vi sono evidenze di scarsa adesione nella pratica, che raramente supera il 50%
- L'igiene delle mani è una delle strategie da adottare subito per la sicurezza del paziente



WORLD ALLIANCE FOR P

LINEE GUIDA OM
DELLE MANI NE
SANITARIA

(BOZZA AVANZA

SFIDA GLOBALE PER LA SI

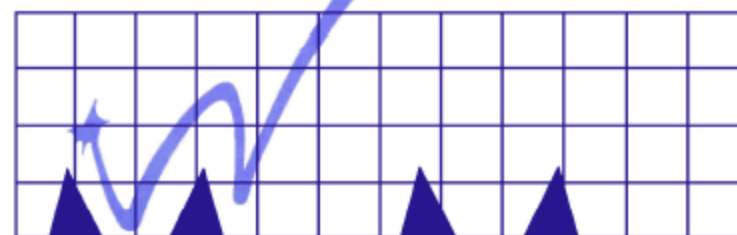


ISSN 1591-223X
DOSSIER
189-2010



**“Cure pulite
sono cure pi**

**Rapporto finale
della campagna n**



MEMO

Igiene delle mani

7

BACKGROUND

STRATEGIA MULTIMODALE

1. Distribuzione presso i punti di assistenza di prodotti per frizione alcolica delle mani
2. Accesso ad acqua corrente, sapone e salviette
3. Educazione e formazione
4. Osservazione e feedback
5. Reminders sul posto di lavoro
6. Clima mirato alla sicurezza dei pazienti



OBIETTIVI

Aumentare l'adesione all'igiene delle mani, utilizzando le strategie multimodali previste dal modello "**cure pulite sono cure più sicure**"



METODI

- Periodo: marzo-ottobre 2012
- Setting: Dipartimento Cardio Toraco-Vascolare dell'AOU Policlinico S. Orsola Malpighi di Bologna
- 222 posti letto ripartiti tra 11 UU.OO: 3 di Chirurgia, 4 di Medicina, 4 di Terapia Intensiva
- Personale: 135 medici, 392 infermieri, 105 OSS, 39 tecnici, 16 fisioterapisti

METODI

1. Questionario su conoscenze e attitudini, disponibile on line (intranet aziendale)
2. Osservazione diretta (200 opportunità per U.O.)
3. Distribuzione di reminders in ogni U.O. e servizio



15 mo
L'IG

1 PRIMA DEL
CONTATTO CON
IL PAZIENTE

3

- 1 PRIMA DEL
CONTATTO CON IL
PAZIENTE
- 2 PRIMA DI UNA MAN
ASETTICA
- 3 DOPO ESPOSIZIONE
LIQUIDO BIOLOGICO
- 4 DOPO IL CONTATTO
PAZIENTE
- 5 DOPO IL CONTATTO
CIO CHE STA A TOR
PAZIENTE

WORLD ALLIANCE
for PATIENT SAFETY

WHO ad
of the Infection Control Programme, for their
October 2000

Publinter S. C. Ovadadigital

Publinter S. C. Ovadadigital

Publinter S. C. Ovadadigital

All reasonable precautions have been taken by the World Health Organization to verify the information contained in this report and to ensure the quality and accuracy of the material. The responsibility for the information and use of the material lies with the user.

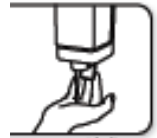
Come frizionare le mani?

Come lavarsi le mani?



Rimanete indietro, ragazzi!! Questa roba ha ucciso il 99,99% dei nostri amici germi.

SAPONE



ca una quantità di sapone
lente per coprire tutta la
ficie delle mani



entro palmo
le dita tra loro



In avanti ed indietro
o destra stretta tra loro
stro e viceversa



usa la salvietta per
chiusure il rubinetto

40-60 sec



le tue
te.

ditato da

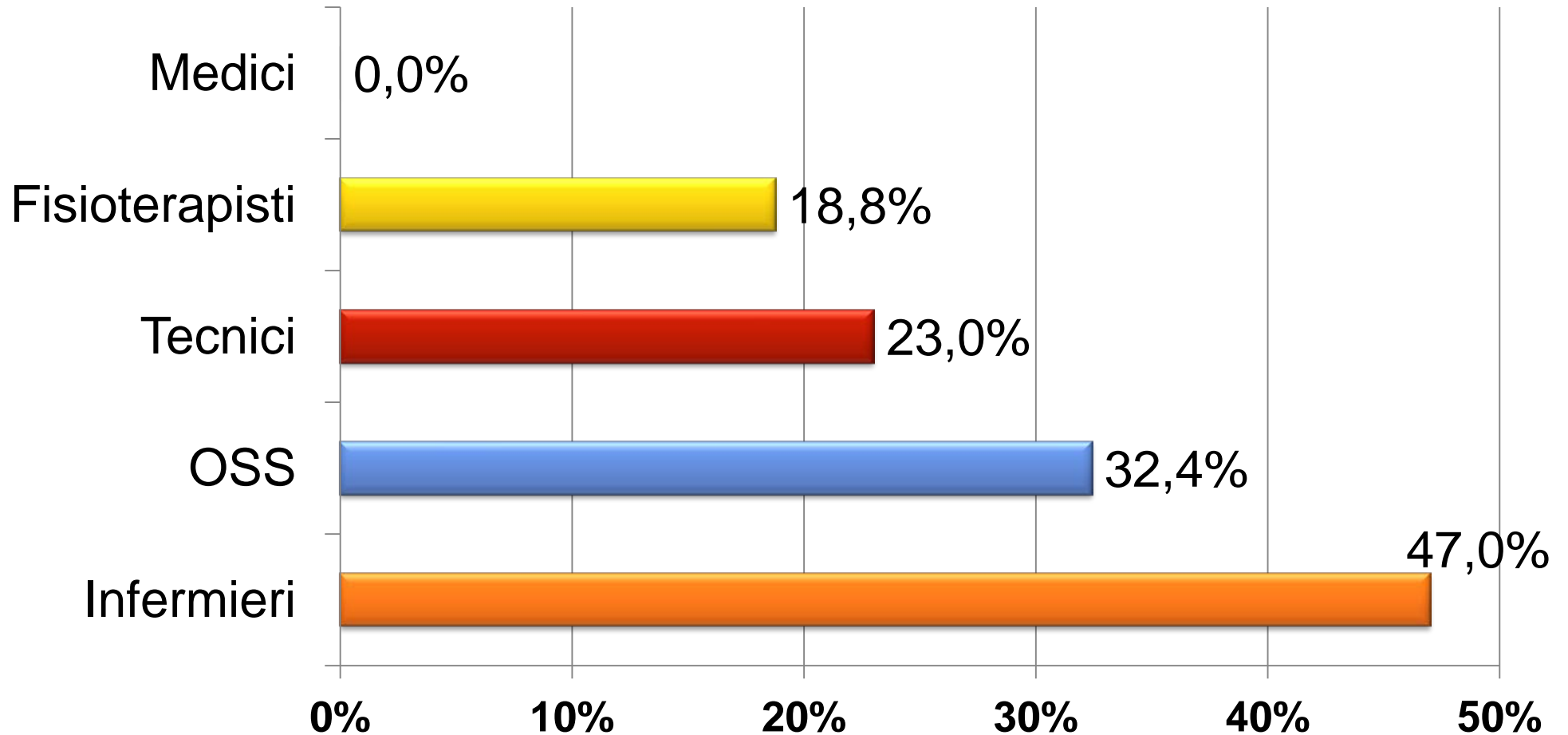


METODI

4. Formazione residenziale interattiva a piccoli gruppi
5. Rivalutazione con il questionario su conoscenze e attitudini, disponibile on line (intranet aziendale)
6. Ulteriore osservazione dei comportamenti
 - Prima e dopo la campagna:
 - valutati i cambiamenti rispetto a conoscenze e attitudini
 - calcolate le percentuali di adesione alle raccomandazioni per l'igiene delle mani

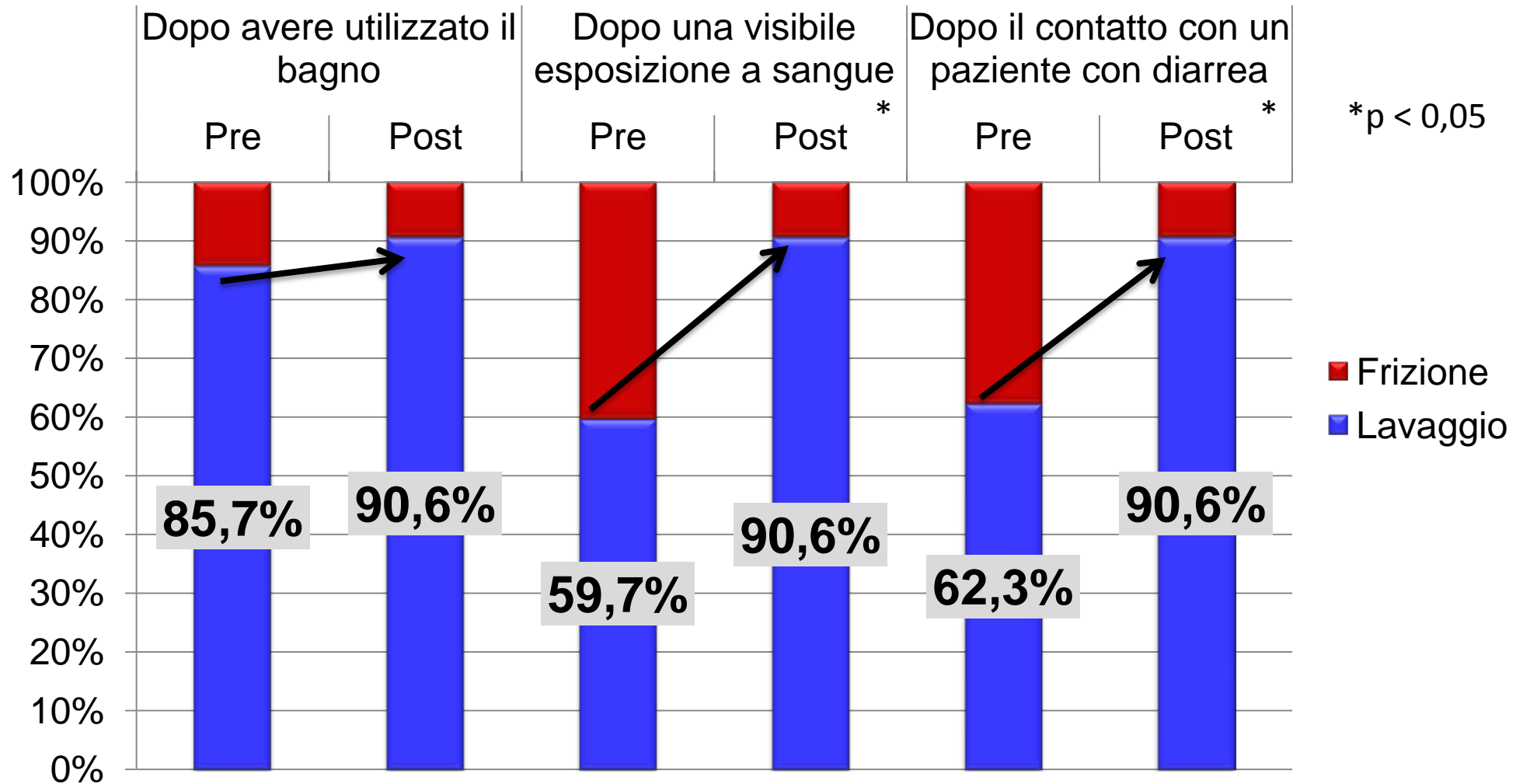
RISULTATI

Partecipazione alla formazione



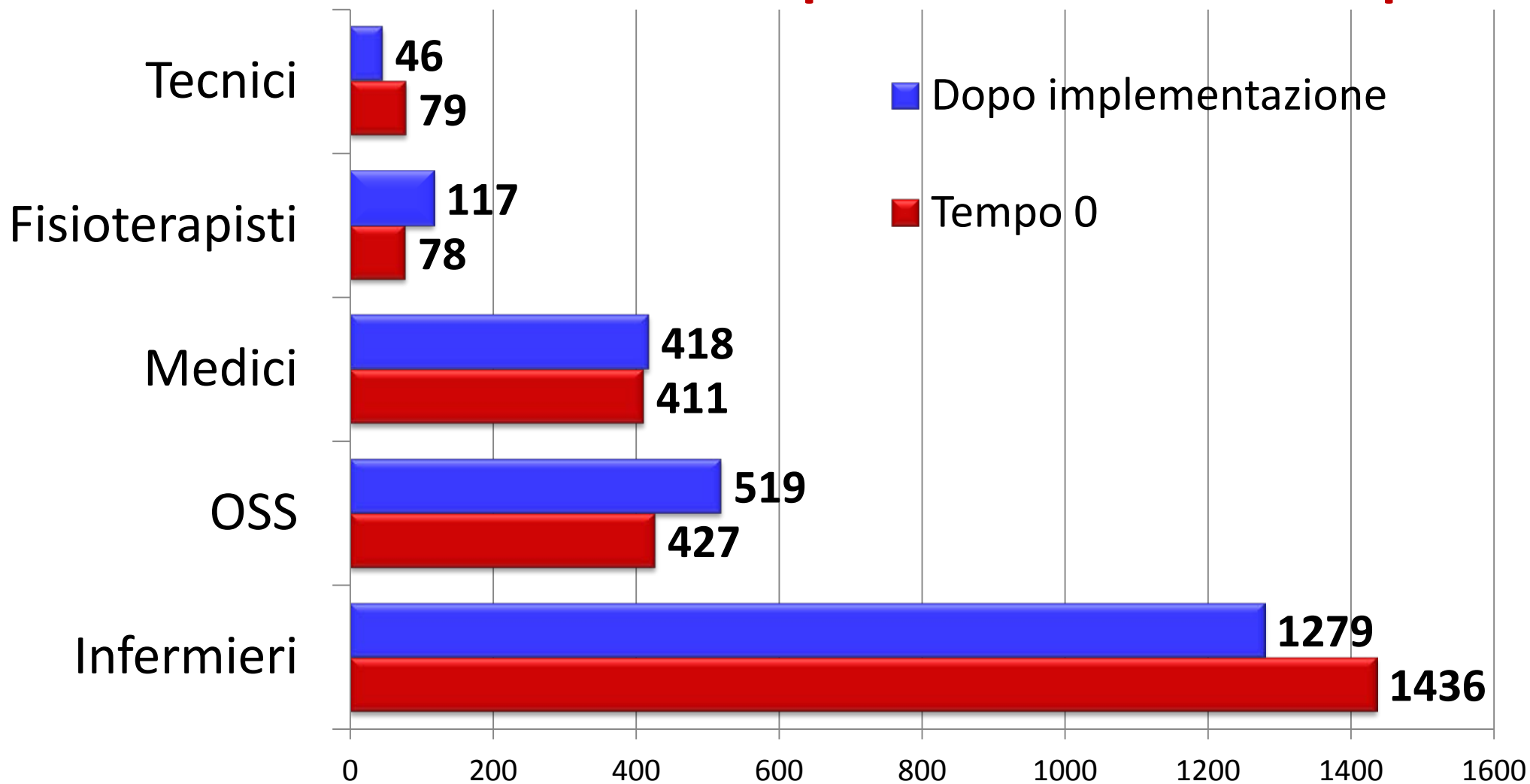
RISULTATI

Confronto risposte pre e post



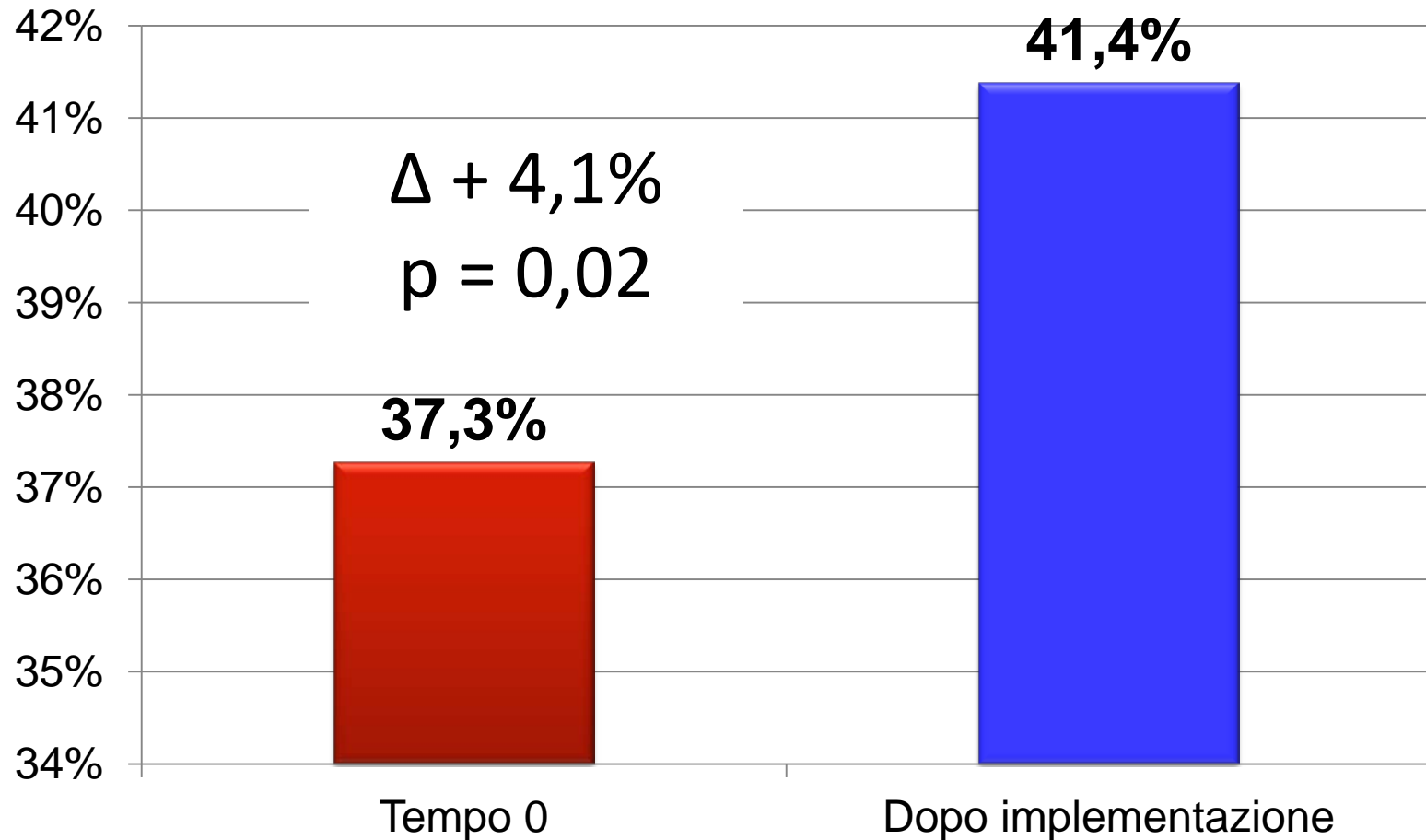
RISULTATI

2.732 osservazioni nella fase pre e 2.736 nella fase post



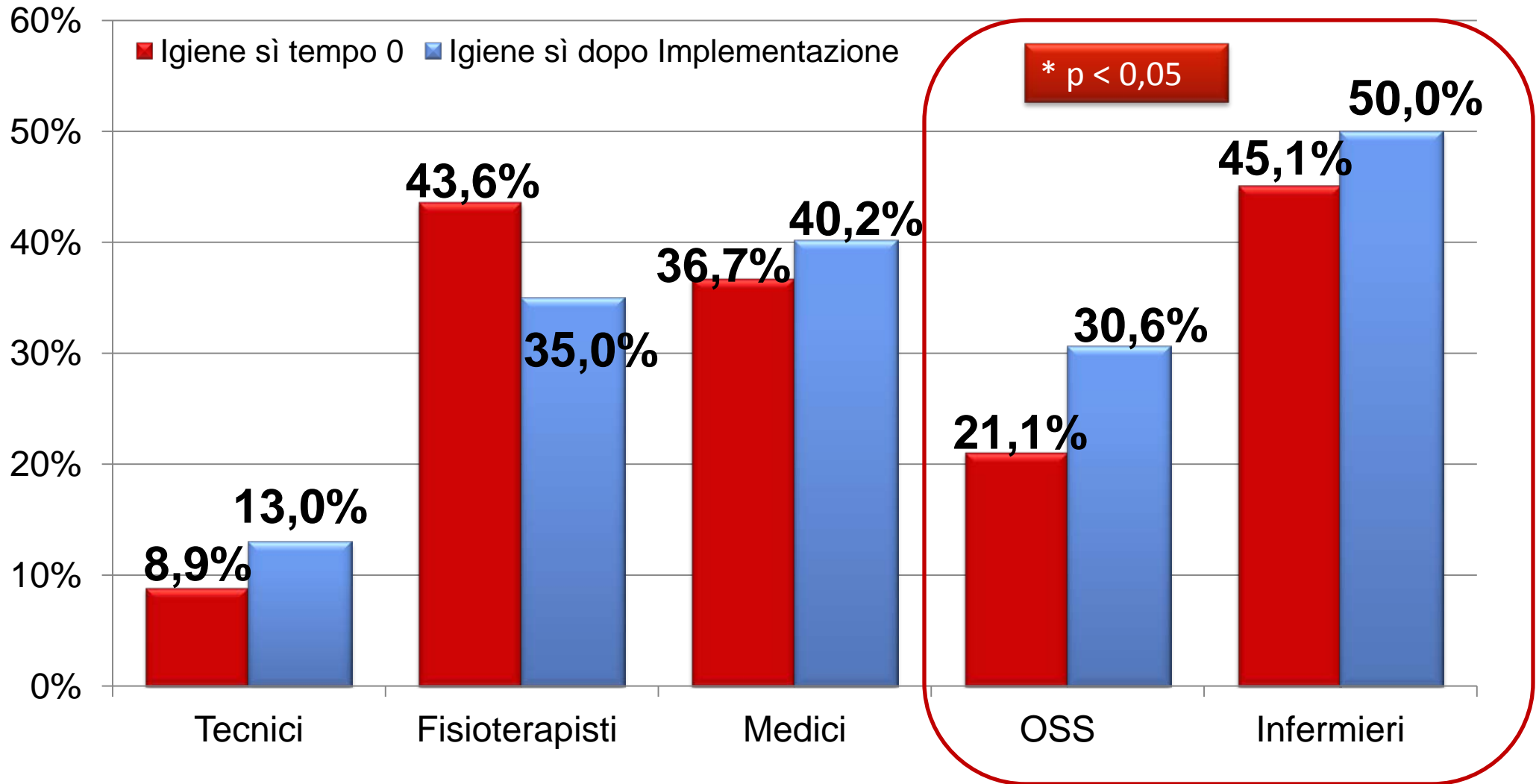
RISULTATI

Igiene della mani attuata



RISULTATI

Adesione all'igiene delle mani per categoria professionale



LIMITI

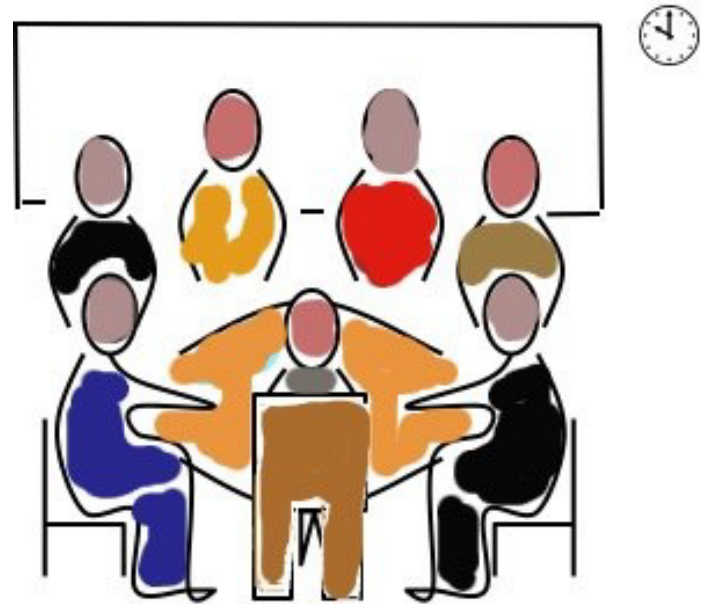
- Modalità di affissione dei reminders non standardizzate, ma liberamente gestite dai coordinatori infermieristici
- Nelle ultime due sessioni formative, pur mantenendo contenuti e metodi didattici, gli incontri si sono svolti in aule più capienti (complessivamente 87 professionisti) per aumentare la possibilità di partecipazione

CONCLUSIONI

- L'aderenza di infermieri e OSS alla campagna per l'adesione all'igiene delle mani è stata maggiore rispetto alle altre categorie professionali, determinando cambiamenti statisticamente significativi dei comportamenti osservati
- I reminders e la formazione interattiva possono essere utili per migliorare l'adesione all'igiene delle mani
- Il solo utilizzo dei reminders, in assenza di formazione interattiva, non ha modificato i comportamenti professionali

Working Group

- Matteo Chiarabelli¹
- Emanuela Callea²
- Rita Masina²
- Fabio Tumietto²
- Daniela Mosci³
- Catia Biavati³



¹Referente Governo Clinico Dip. CTV

²Gruppo Sorveglianza Epidemiologica

³Centro Studi EBN