

Ti ricordiamo che questo materiale
è di proprietà dell'Autore.
Come partecipante al
XXVIII CONGRESSO NAZIONALE SIMRI
questo materiale ti è fornito da SIMRI
per esclusivo uso personale
concesso dall'Autore



SIMRI
società italiana per le malattie
respiratorie infantili

XXVIII CONGRESSO NAZIONALE SIMRI

Il respiro: scienza e terapia per la salute del bambino



10-12 ottobre

TECNOLOGIE DIGITALI IN MEDICINA RESPIRATORIA PEDIATRICA: RISULTATI PRELIMINARI DI UN SONDAGGIO SIMRI

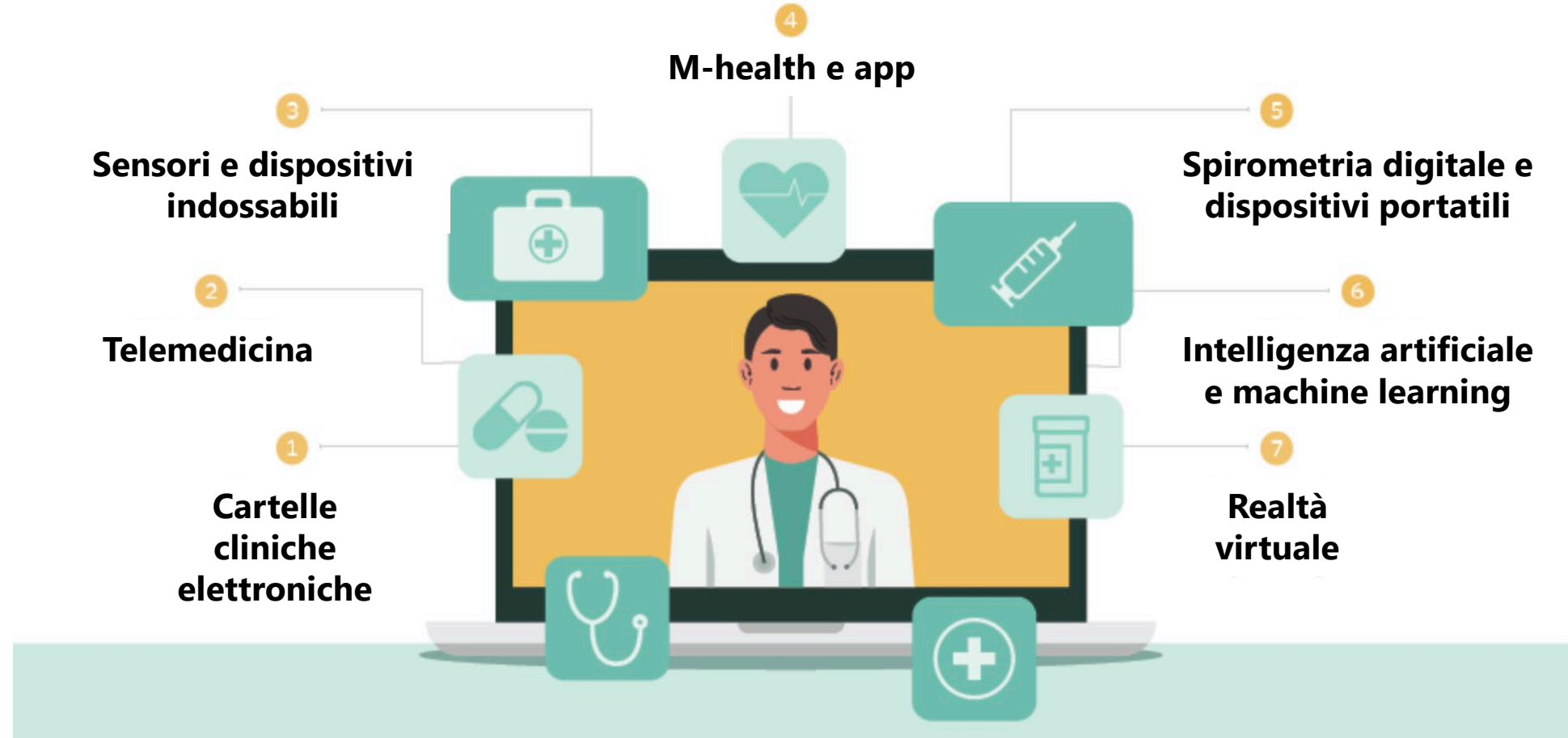
Gruppo di studio SIMRI

Pediatric Digital Technologies for Respiratory Care

“PeDiTCare”

Dott.ssa Giulia Roberto

Digital Health Technologies (DHT)



Pros and Cons of E-Health

PROS

Miglior accesso alle cure sanitarie

Maggiore comodità ed
efficienza

Migliore coinvolgimento e
autonomia del paziente

Maggiore accuratezza e
decisioni più informate

Risparmio sui costi

CONS

Problemi di privacy e sicurezza

Sfide tecniche e affidabilità

Disuguaglianze nell'accesso

Potenziale di sovraccarico
di informazioni

Questioni etiche e legali

PeDiTCare: sondaggio e risultati

Raccolta delle risposte dei soci
SIMRI per un periodo di tre
settimane

Sondaggio distribuito online
attraverso la newsletter e le
piattaforme dei social media SIMRI

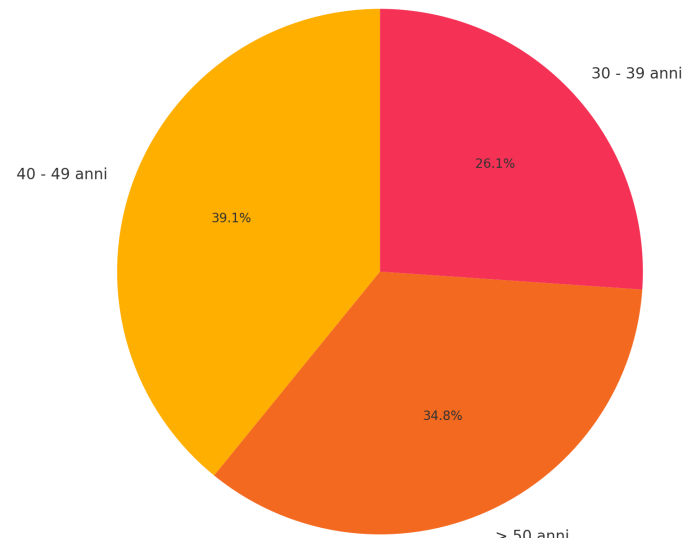
Obiettivi principali : valutare
l'attuale panorama dell'utilizzo
delle DHT nei centri di pneumologia
pediatrica in Italia ed identificare
fattori chiave per una maggiore
implementazione delle DHT

Gruppo di studio «tecnologie
digitali pediatriche per l'assistenza
respiratoria (**PeDiTCare**)» per
esplorare un campo poco
conosciuto e utilizzato nella pratica
clinica

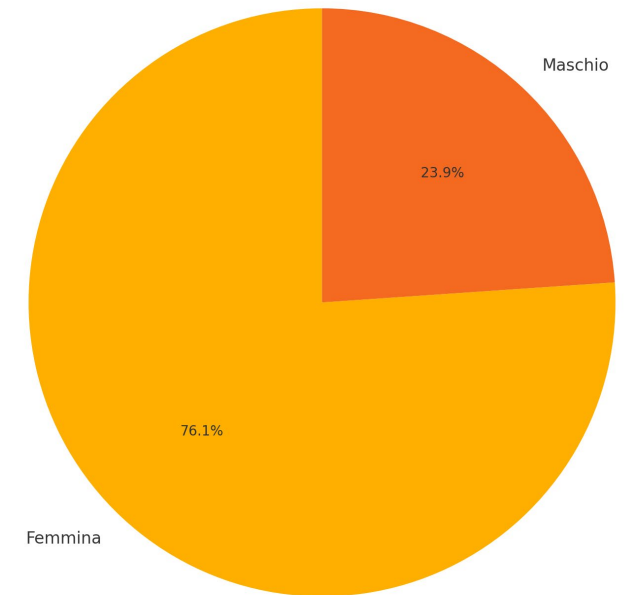
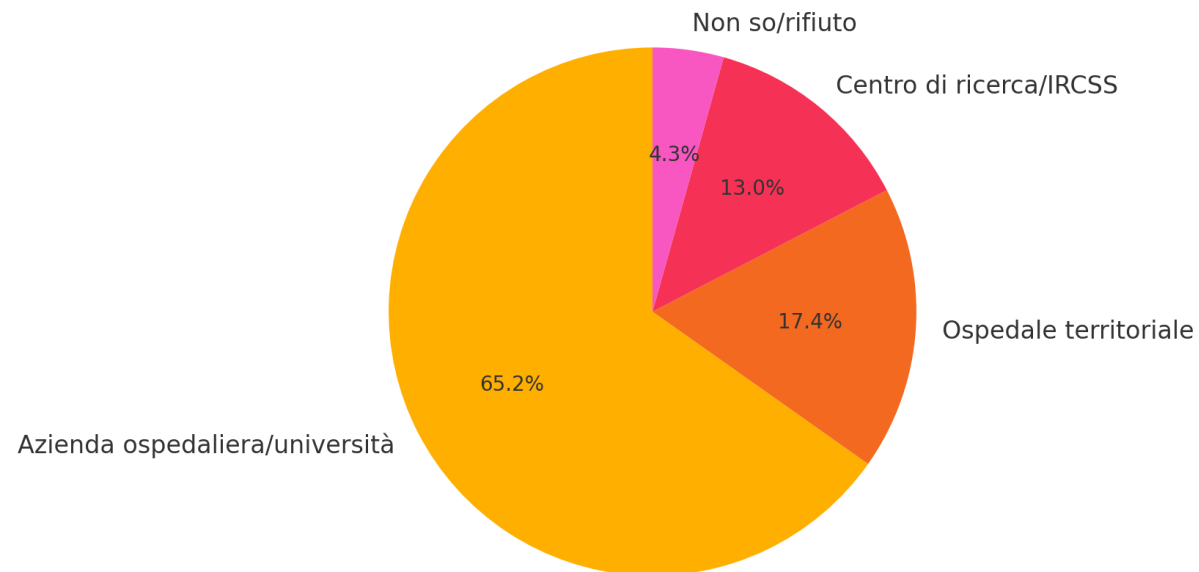


PeDiTCare: sondaggio e risultati

❖ Caratteristiche dei
partecipanti (n=46)



❖ Tipo di ospedale



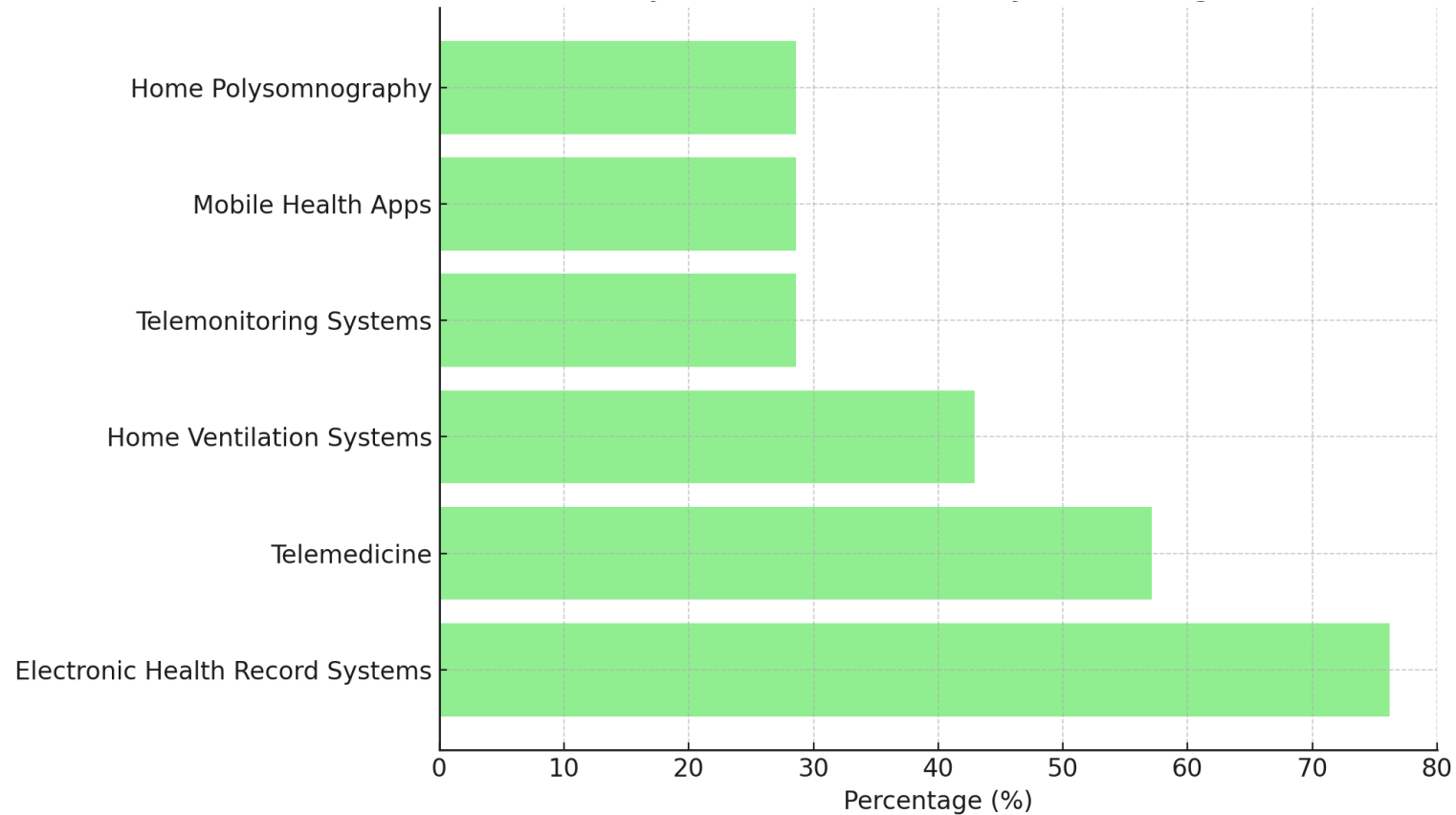
PeDiTCare: sondaggio e risultati

❖ Regioni d'Italia più rappresentate: Piemonte, Lazio, Sicilia, Lombardia, Emilia-Romagna



PeDiTCare: sondaggio e risultati

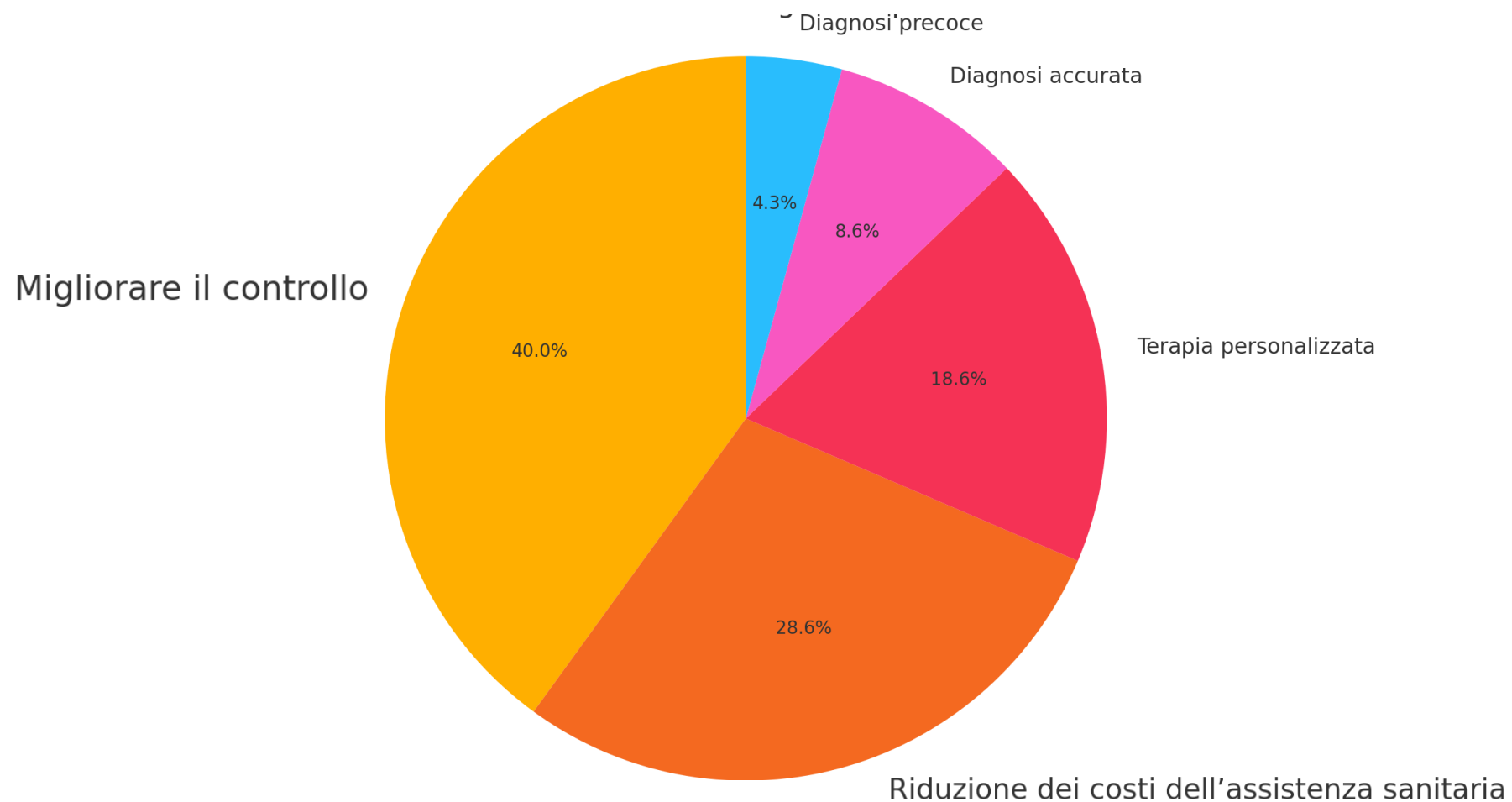
❖ Tipologie di DHT utilizzate



PeDiTCare: sondaggio e risultati



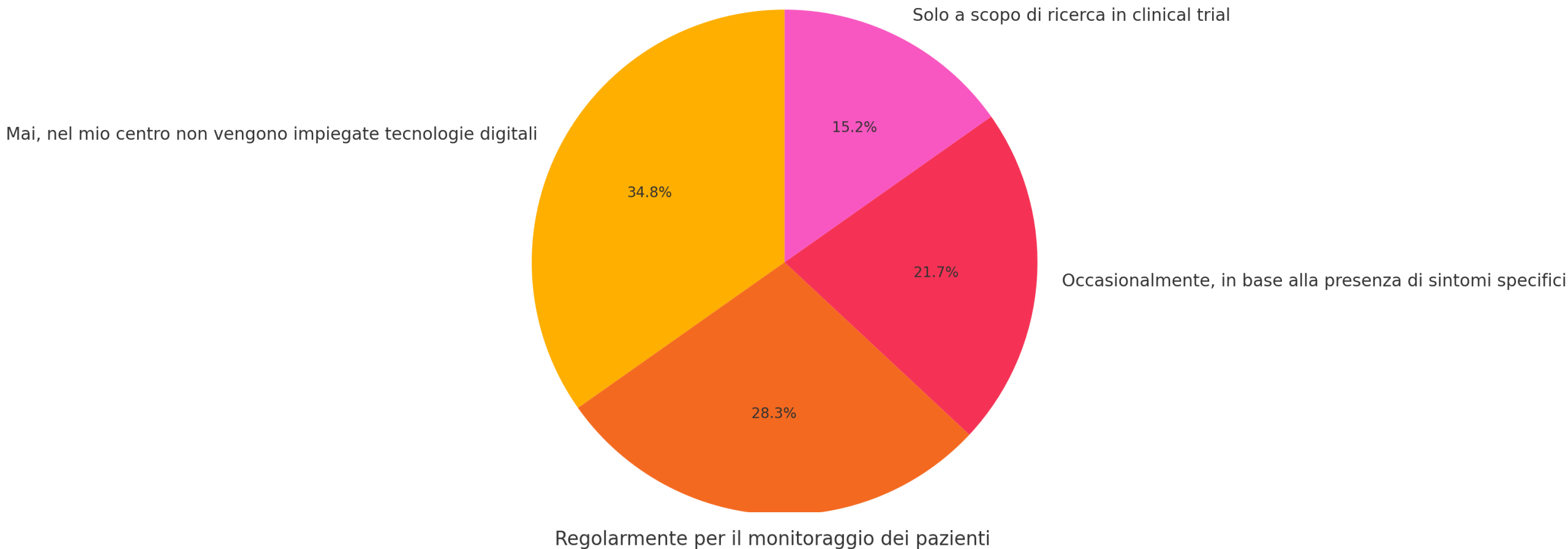
❖ Vantaggi dell'utilizzo delle DHT



PeDiTCare: sondaggio e risultati



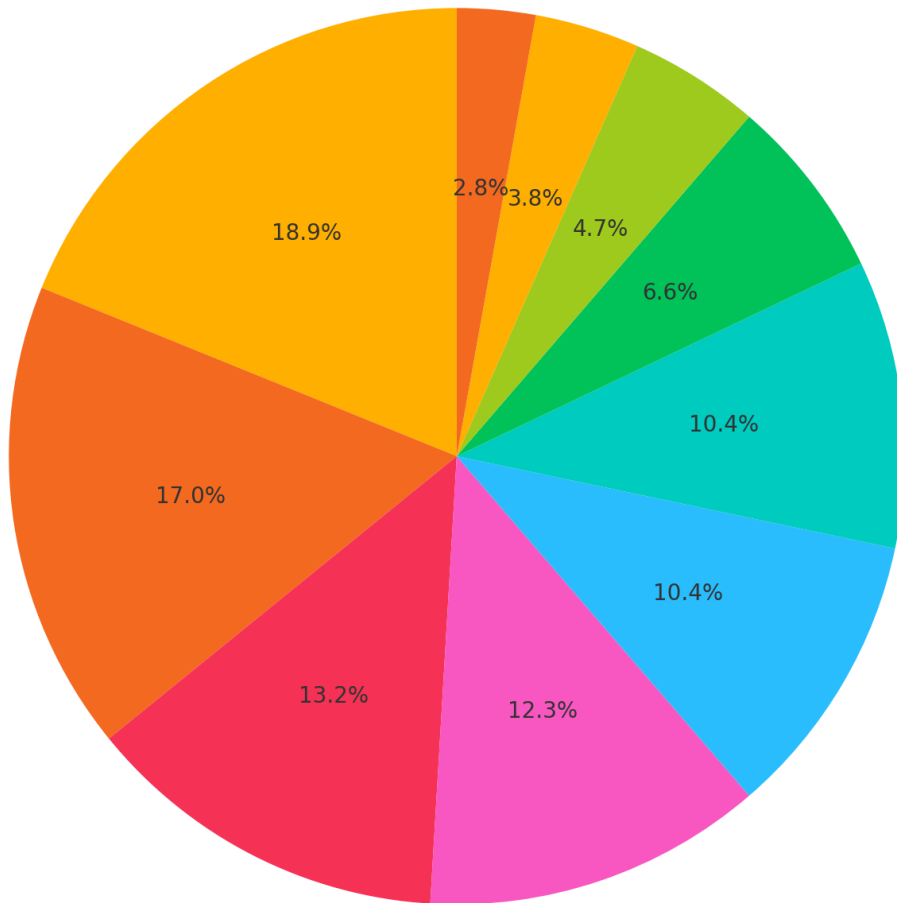
❖ Frequenza di utilizzo delle DHT



PeDiTCare: sondaggio e risultati



❖ Barriere nell'utilizzo delle DHT



- Barriere
- Mancanza di risorse
 - Costi (es. di implementazione e manutenzione dei sistemi digitali)
 - Mancanza di interoperabilità (i sistemi digitali spesso non sono compatibili tra loro, rendendo difficile la condivisione dei dati tra diversi sistemi)
 - Complessità (alcuni sistemi digitali possono essere complessi da utilizzare e richiedono una formazione specifica)
 - Problemi di connettività
 - Mancanza di tempo (non ho il tempo necessario per imparare a utilizzare nuove tecnologie o per integrarle nel mio flusso di lavoro)
 - Resistenza al cambiamento (preferisco i metodi tradizionali di approccio al paziente)
 - Mancanza di consapevolezza (non conosco i potenziali benefici delle tecnologie digitali o non sono sicuro di come utilizzarle)
 - Problemi di privacy e sicurezza
 - Nessuna

PeDiTCare: PUNTI CHIAVE



Evidenza di un interesse diffuso verso l'adozione delle DHT in pneumologia pediatrica

DHT più utilizzate (sistemi di cartelle cliniche elettroniche, telemedicina e ventilazione a domicilio) in linea con le tendenze globali più ampie

Ancora poco utilizzati strumenti più avanzati come i sistemi di telemonitoraggio e le app sanitarie mobili (in grado di fornire dati continui sui pazienti e migliorare l'autogestione)

Estendere l'uso delle DHT agli ospedali periferici e ai PLS

Investire in formazione e garantire un adeguato supporto finanziario → strategie chiave per maggiore diffusione

Publicare un documento di sintesi attraverso la creazione di un network di ricerca nazionale



**GRAZIE PER
L'ATTENZIONE**

CONGRESSO
NAZIONALE SIMRI
Società Italiana di
Medicina del bambino

Torino
10-12 ottobre 2024