

**Gli infermieri utilizzano i risultati della ricerca
nell'assistenza al paziente oncologico?
Risultati di uno studio osservazionale e
multicentrico**



I.R.C.C.S.
POLICLINICO SAN DONATO

Autori:

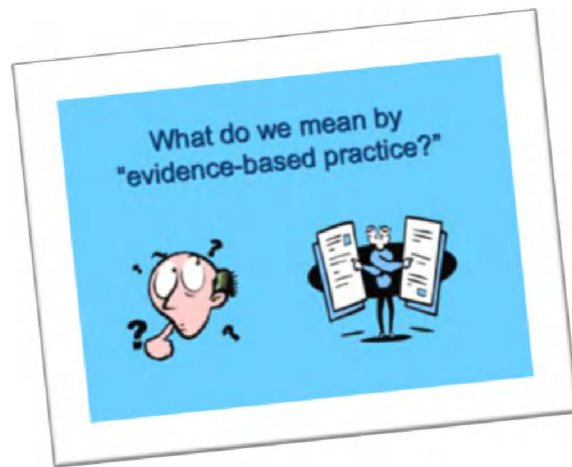
**Federica Dellafiore, Gianluca Conte, Arianna Magon, Simona
Ivanciu, Francesco Pittella, Rosario Caruso.**

Relatore: Dott.ssa Federica Dellafiore

Razionale

L'utilizzo dei risultati della ricerca (RU)

è una **componente fondamentale** dell'approccio evidence-based practice (EBPs)



- Un **nuovo approccio interdisciplinare alla pratica**
- All'inizio degli anni novanta
- Dalla necessità imposte dai concetti di **appropriatezza, efficacia e qualità delle prestazioni**

«...l'utilizzo scrupoloso, esplicito e ragionevole delle migliori prove scientifiche attualmente disponibili per prendere decisioni nella cura dei singoli pazienti...»

(Sackett D.L. 1996).

Razionale

Gli **approcci EBP** mirano ad integrare le **migliori prove disponibili** (i.e., RU) con le **esperienze di infermieri**, le **preferenze dei pazienti** e le varie **circostanze contestuali**

Polit & Beck, 2010



Creati diversi **modelli applicativi di EBP** per ridurre il gap tra le conoscenze prodotte e la loro applicazione nel mondo pratico (es. **modello ACE STAR nel 2004; modello IOWA nel 2001**)

Pertanto, la **misurazione della componente RU** è strategica per comprendere **l'efficacia della pratica EBP nei vari contesti**

Dott.ssa Federica Dellafiore



I.R.C.C.S.
POLICLINICO SAN DONATO

Razionale

La letteratura presenta **diversi strumenti per misurare la componente RU nella pratica clinica infermieristica**

Research Utilization Questionnaire (RUQ)

Journal of Advanced Nursing, 1989, 14, 705-710

Variables related to research utilization in nursing: an empirical investigation

Victoria L. Champion DNSc RN
Associate Professor, School of Nursing, Indiana University, Indianapolis

and Anna Leach PhD RN
2802 Low Oak, San Antonio, Texas, USA

Misura **4 domini**, con **46 items**

Su scala likert a 5 passi

Attitude = AH
Research Availability - RA
Support = S
Utilization = U
Integrate means you need to recode

UTILITIES QUESTIONNAIRE #2
DISSEMINATION AND USE OF RESEARCH

INSTRUCTIONS: Indicate the degree to which you feel that each of the persons listed below SUPPORTS YOUR USE OF RESEARCH FINDINGS IN NURSING PRACTICE by placing a check in the appropriate box.

Modified-RUQ (M-RUQ)

Recentemente, **Caruso e colleghi (2017)** hanno sviluppato una **versione breve** ed adattata al **contesto italiano** della RUQ

1. Trovo che la ricerca sia un argomento noioso.
2. Il pensiero della ricerca non è stimolante.
3. La ricerca non è applicabile nella mia realtà pratica.
4. È difficile applicare la ricerca alla pratica.
5. I risultati della ricerca sono irrilevanti nella pratica.
6. La qualità della ricerca non è adeguata per essere applicata alla pratica.
7. I risultati della ricerca sono troppo complessi per utilizzarli nella pratica.
8. Vorrei cambiare la mia pratica in base ai risultati della ricerca.
9. Voglio basare la mia pratica sulla ricerca.
10. Usare la ricerca mi aiuta a raggiungere i miei obiettivi come infermiere.
11. La pratica infermieristica dovrebbe essere basata sulla ricerca.
12. Più infermieri dovrebbero usare la ricerca nella loro pratica.
13. La ricerca aiuta a costruire una base di conoscenze scientifiche per l'infermieristica.
14. Basare la pratica sui risultati della ricerca mi fa risparmiare tempo e risorse.
15. Io baso la mia pratica clinica sulla ricerca.
16. Le mie decisioni di assistenza infermieristica sono basate sulla ricerca.
17. Applico i risultati della ricerca alla mia pratica professionale.
18. Faccio uso dei risultati della ricerca per la pianificazione dell'assistenza.
19. La ricerca mi aiuta a rendere validi i miei interventi assistenziali.
20. Aiuto gli altri ad applicare la ricerca nella pratica.
21. Uso la ricerca per guidare la mia pratica infermieristica.
22. Cerco i risultati della ricerca relativi alla pratica clinica.

Misura **3 domini**, con **22 items**
 Su scala likert a 5 passi
 Con **buone caratteristiche psicometriche**

Phase 5

CFA# Factor Loadings (Sample B)		
Negative Attitude	Positive Attitude	Research Utilization
	0.681	

Ad oggi non sono disponibili indagini sulla componente RU nel contesto oncologico italiano



- alto impatto emotivo dell'assistenza
- contesti ad alta specialità
- necessità di competenze specialistiche per erogare la migliore pratica possibile



Obiettivo

(a) descrivere la componente RU (i.e. quanto gli infermieri basino la propria pratica clinica sui risultati della ricerca) **nel contesto oncologico**

(b) indagarne le associazioni con le caratteristiche individuali degli infermieri



Materiale e metodi

- ✓ Disegno: **studio osservazionale, descrittivo e multicentrico**
- ✓ Campione: **infermieri che operano a contatto con pazienti affetti da patologia oncologica**
- ✓ Periodo: **aprile - agosto 2016**
- ✓ Campionamento: **di convenienza**

Risultati

Modified-RUQ (M-RUQ)

Dati socio-demografici e clinici del campione (N = 168)

		N	%
Sesso	Maschio	48	28,6
	Femmina	120	71,4
Formazione	Diploma regionale	27	16,1
	Diploma universitario	27	16,1
	Laurea triennale	109	64,9
	Altro	5	3,0
Formazione post-base	Si	63	37,5
	No	105	62,5
Insegnamento di ricerca nella formazione di base	Si	93	55,4
	No	75	44,6
Insegnamento di ricerca nella formazione post-base	Si	51	30,4
	No	42	25,0
	Non conseguito	75	44,6
Corso di statistica	Si	124	73,8
	No	44	26,2

Contesto lavorativo	Area medica	67	39,9
	Area chirurgica	39	23,2
	Area critica	25	14,9
	Altro	37	22,0
Sede lavorativa	Privata / Convenzionata	115	68,5
	Pubblica	46	27,4
	Lavoratore autonomo	5	3,0
	Altro	2	1,2
Correlazione della sede lavorativa con l'ambito della ricerca	Si	91	54,2
	No	77	45,8
Regione	Lombardia	137	81,5
	Altro	31	18,5
	Media	DS	
Età		38,1	10,0
	Anni di esperienza lavorativa	13,2	10,1

Risultati

Modified-RUQ (M-RUQ)

Statistiche descrittive dei 3 domini

	N	Minimo	Massimo	Media	DS
Attitudine negativa	168	1,00	4,57	2,06	,74
Attitudine positiva	168	2,00	5,00	4,05	,69
Utilizzo della ricerca	168	1,44	5,00	3,63	,71

Correlazioni bivariate

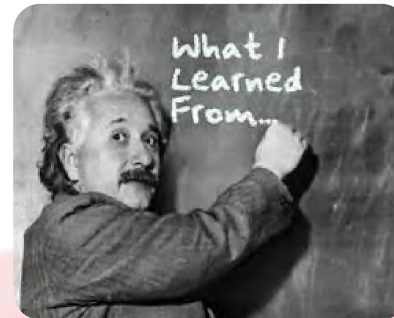
	Attitudine Negativa	Attitudine Positiva	Utilizzo ricerca	Corso ricerca post base	Corso di Statistica	Età	Anni lavorativi
Attitudine Negativa							
Attitudine Positiva	-,327**						
Utilizzo ricerca	-,489**	,556**					
Corso ricerca post base	,214**	-,057	-,170*				
Corso Statistica	,271**	-,211**	-,137	,043			
Età	,051	-,254**	-,017	-,285**	,329**		
Anni lavorativi	,127	-,174*	-,017	-,202**	,431**	,842**	

Dott.ssa Federica Dellafiore



TAKE HOME MESSAGES

L'utilizzo dei risultati della ricerca (RU) nel contesto oncologico infermieristico è presente, ma con differenze legate alle caratteristiche dei rispondenti (e.g., differenze tra classi di età; formazione).



TAKE HOME MESSAGES

1

La frequenza di corsi formativi dedicati a statistica e ricerca **diminuisca l'attitudine negativa** del personale infermieristico nei confronti della componente RU



2

L'**attitudine positiva** nei confronti della componente RU **aumenta negli infermieri anagraficamente più giovani e con meno esperienza clinica**

CONCLUSIONE

Questo studio si pone come **punto di partenza** per **misurare la componente RU nel contesto oncologico**



Ulteriori indagini sono utili nella direzione di **approfondire le aree di eterogeneità** emerse **dallo studio della associazioni** presente in questo lavoro

Grazie per l'attenzione