

# Assistenza e gestione del paziente sottoposto ad intervento di fav: monitoraggio dell'accesso vascolare nel periodo post-operatorio



Autori: R. Ciannarella, G. Petruzzelli, G. Civetta, M. L. Biga, V.P. Pasquale, G. Quacquarelli, R. Lemma, R. Pischetola, G. Petruzzelli, T. Piccolo

Centro: Ospedale Mons. Dimiccoli di Barletta

## Background

Circa il 20-50% delle fistole arterovenose non matura entro le 6 settimane stabilite dalle linee guida

Questo succede per via delle complicanze precoci subito dopo l'intervento come la trombosi o la stenosi

L'ecografia post-operatoria si presenta come uno strumento predittivo fondamentale nella valutazione precoce della maturazione della fistola arterovenosa


Una fistola per definirsi matura deve possedere i seguenti requisiti dopo le 6 settimane

- $Qa > 600 \text{ ml/min}$
- $\text{Diametro} > 6 \text{ mm}$
- $\text{Profondita} < 6 \text{ mm}$



## Obiettivo:

<b>Promuovere l'utilizzo dell'ecografia infermieristica</b>	<b>Migliorare la qualità assistenziale nei pazienti dializzati</b>	<b>Ridurre le complicanze precoci della fistola arterovenosa</b>	<b>Identificare i fattori che influenzano la maturazione</b>
---	--	--	--



Prevenzione, Cura, Innovazione  
Nuova prospettiva per l'Infermieristica Nefrologica

**44**° CONGRESSO NAZIONALE SIAN


4-5-6 Maggio 2026  
Zurigo Hotel Europa - Bologna

## Metodi:

- Lo studio è stato svolto presso il centro dialisi nel P.O. di Barletta
- I pazienti analizzati hanno effettuato un controllo ecografico a 1,4 e 6 settimane dopo il confezionamento della fistola

**Per effettuare questo studio ci siamo serviti di:**

- Una scheda di sorveglianza dove abbiamo raccolto tutti i dati clinici e archiviato i fotogrammi ecografici utili per il follow up
- Esame obiettivo ( ispezione , palpazione , auscultazione )
- Ecografia ( mapping accesso vascolare , Qa , IR , IP , Vm, flussimetria

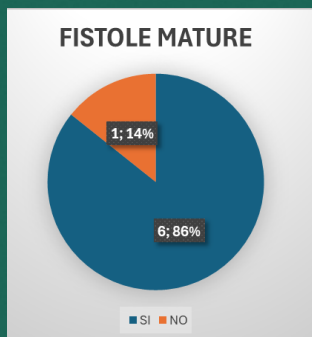


Prevenzione, Cura, Innovazione  
Nuova prospettiva per l'Infermieristica Nefrologica

**44**° CONGRESSO NAZIONALE SIAN

4-5-6 Maggio 2026  
Zurigo Hotel Europa - Bologna

## Risultati



- 86% del campione ha avuto una FAV che ha raggiunto la maturazione in 6 settimane
- 14% del campione che ha presentato fistole non mature, era correlato a stenosi

## Discussione

- Il monitoraggio ecografico ha permesso una individuazione precoce delle complicanze
- L'ecografia infermieristica di natura semeiotica e non diagnostica si è rivelata uno strumento utile durante il follow up, mettendo in risalto l'importanza del trend dei parametri rilevati
- I pazienti in questi incontri hanno acquisito una maggiore fiducia del personale infermieristico, riducendo lo stato d'ansia correlata alle prime venipunture