

I PER-CORSI IN NEFROLOGIA E DIALISI
LA PRESCRIZIONE DEL TRATTAMENTO DIALITICO
19 MAGGIO 2023 LECCO



**PROTOCOLLI DI INIZIO
DEL TRATTAMENTO
EMODIALITICO
ATTACCO, CONDUZIONE E STACCO**

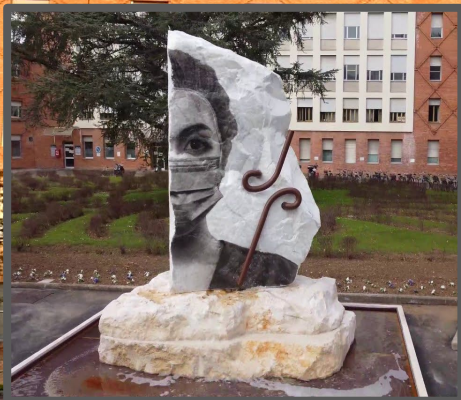


DIALYSIS
tech

**PIFFARI MICHELA
INFERMIERE EMODIALISI
ASST SPEDALI CIVILI BRESCIA**




DIALYSIS
Nurse 

LE 3 FASI DELLA SEDUTA EMODIALITICA

01

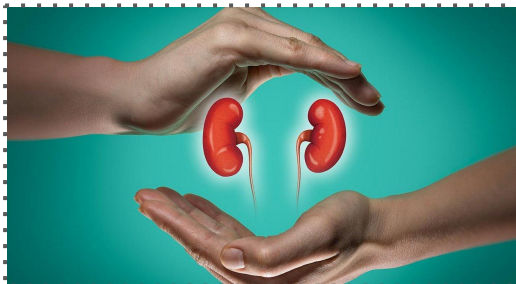
FASE DI
PREPARAZIONE

- PIANO DI TRATTAMENTO
- PREPARAZIONE DEL MATERIALE
- UNITA' DEL PAZIENTE

02

FASE INTRADIALITICA

- FASE DI ATTACCO
- FASE DI CONDUZIONE



03

FASE CONCLUSIVA

- FASE DI STACCO
- FASE POST-DIALITICA

01

FASE DI PREPARAZIONE

- PIANO DI TRATTAMENTO
- PREPARAZIONE DEL MATERIALE
- UNITA' DEL PAZIENTE

+ tabulato per infermieri +

PIANO DI TRATTAMENTO DELLA SEDUTA DIALITICA Brescia mercoledì 17 maggio 2023

Sesso F M Data di nascita 03-07-1956 Mezzo Di Contrasto (angioedema), tollera bene il mdc facendo la preparazione - PREGABALIN assunto pregabalina per 3-4 gg al dosaggio di 25 mg/die con insorgenza di parestonia e di confusione. Sospensione conseguente del farmaco. NO Brescia Sierologia Diabete Servizio

Stanza	B-05	Sala	5 - 04	Anticoagulazione		Turno	dell'etella	Lun 16:00	
Apparecchio	6008	N°		Tipo	Manual: EPARINA SODICA	Durata		04:00 ore	
Metodica	HD			Bolo	1000 IU	Flusso		300 ml/min	
Filtro	FX CorDiax 80			Continua	10,00 IU/min	UF max		700 ml/h	
Bagno	A161			Stop pre	30 min	UF iso			
	Ca 1.5 mmol/l	X	3 mmol/l	Vel. Inf	4 ml/h	T ^o		36 °C	
	Bic 35 mmol/l	Na	140 mmol/l	Online:	Vol. Dist. Urea	L		Conducibilità	
				HT	31.3 %	PT	11	26/02/2023	g/dL
									Conducibilità
									Profilo Na

Accesso vascolare: **Fistola** Peso: Teorico Alfarvivo Incremento

Chiusura Aghi Art: 16 G Ven: 16 G **53 Kg** Kg Kg

Sx

ORA	PESO	Calori	B.P.M.	F.C.	QB	Cond.	P.V.	TMP	P.A.	GLU	TC	Annotazioni/infusioni

Sovrappeso DTX Liq. Dial. Pre Post

FARMACO E DOSE GLUCOSIO, 33% FL 250ML - ENDOVENOSA **NOTE** PROX. SCMM **ESAMI**
lv. 33, mc. 33, ve. 33 % se dot <90 mg/dl. gluc 33% 20 mg **17 Mag 2023**
Durante la dialisi (33 %)

RETACRIT, ISIR 4000LI 6,4ML - ENDOVENOSA **17 Mag 2023**
me. 2000 LI Al termine della dialisi (2000 UI)

PARACALCITOLEL 545MCG - PAR, 5 mcg, FIALE - fatto **17 Mag 2023**
EMODIALISI me. 1 Fiale (1 Fiale)
Al termine della dialisi

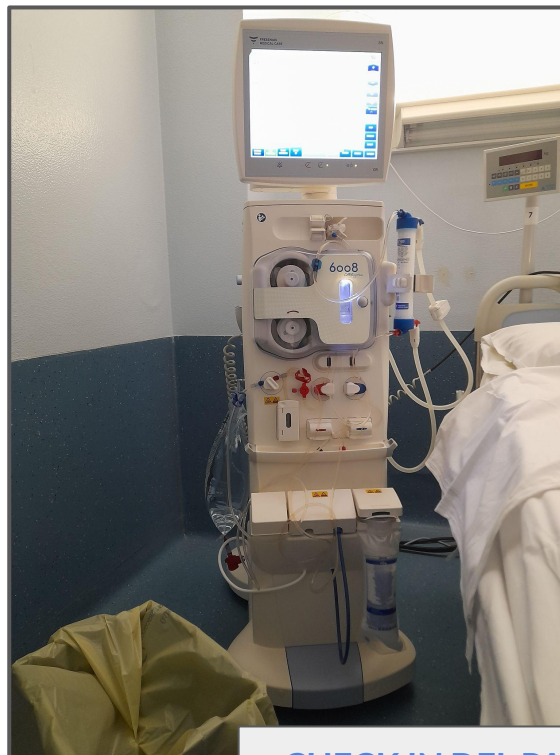
Decorso / note infermieristiche **Volume trattato (Online) - L.**

Variazioni al piano di trattamento:

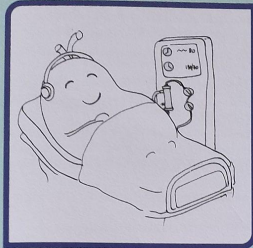
Motivazione:

Modifica effettuata:

Consenso del paziente alla somministrazione di ferro ev

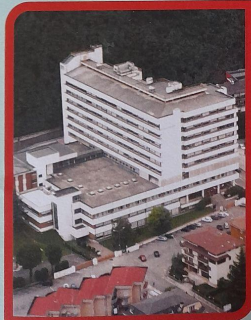
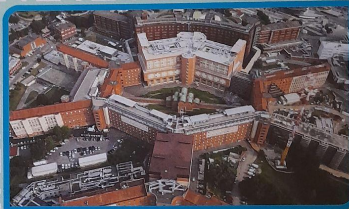


CHECK IN DEL PAZIENTE in sala d' ATTESA



VIVERE IN EMODIALISI

Informazioni e notizie utili ai pazienti e ai loro familiari



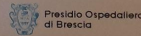
ASST Spedali Civili - Brescia

U.O.C. Nefrologia

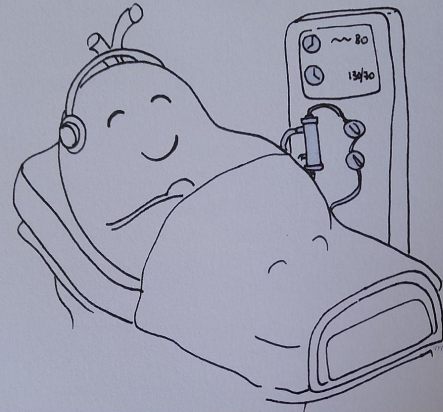
Centro Dialisi Brescia

Centro Dialisi Nuovo Ronco Gussago

Centro Dialisi Assistenza Limitata Gardone V.T.



Informazioni ai Pazienti Dializzati



CENTRO DIALISI DI BRESCIA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA



Presidio Ospedaliero di Brescia

Sistema Socio Sanitario



Regione Lombardia

ASST Spedali Civili

consensi

02

FASE INTRADIALITICA

- FASE DI ATTACCO
- FASE DI CONDUZIONE

FASE DI ATTACCO

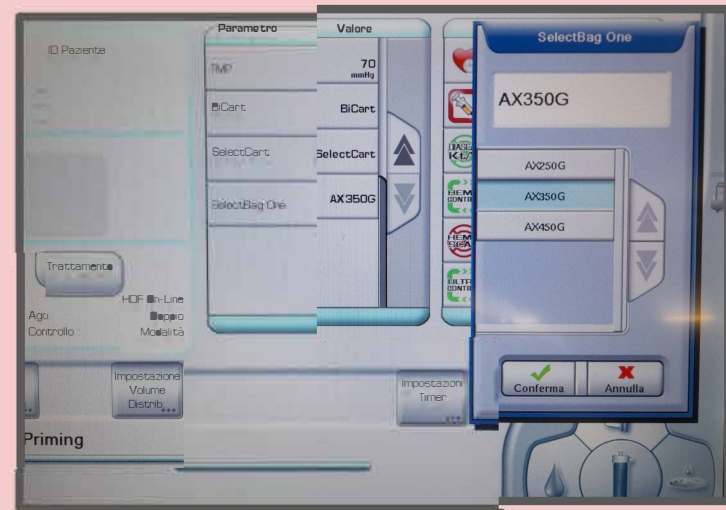
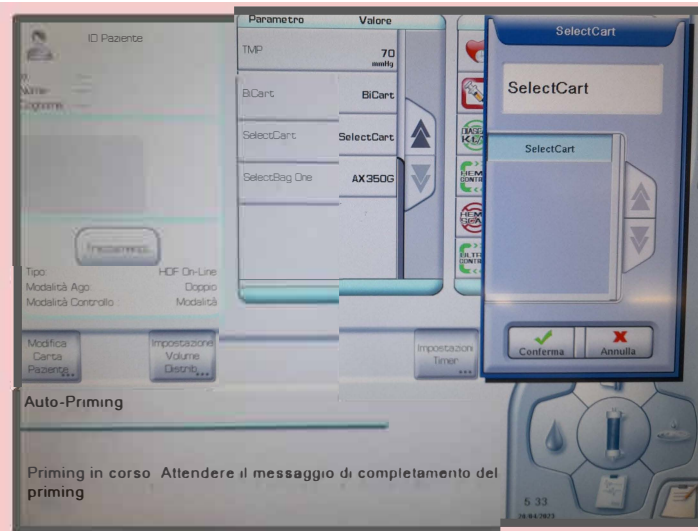


➤ PARAMETRI VITALI di BASE
➤ GESTIONE ACCESSO VASCOLARE

- ☐ FISTOLA A/V
- ☐ TESIO
- ☐ CVC



PROGRAMMA AZIENDALE



ID Paziente

Nome

Cognome

Trattamento

Tipo Modalità Ago Modalità Controllo

HDF On-Line Doppio Modalità

Parametro	Valore
Tempo Dialisi	4:00 h:min
Volume UF	0.00 L
Temperatura	37.0 °C
Flusso Dialisi	600 mL/min
Sodio	140 mmol/L
Bicarbonato	34 mmol/L

Funzioni Attivate

- BPM Auto
- Autoavvio Eparina
- DIASCAN KLV
- Hemocontrol
- HemoScan
- ULTRA CONTROL

Modifica Carta Paziente

Impostazione Volume Distrib...

Impostazioni Timer

Auto-Priming

Priming in corso. Attendere il messaggio di completamento del priming

5:33 28.04.2023

ID Paziente

Trattamento

Ago Controllo

HDF On-Line Doppio Modalità

Parametro	Valore
Tempo Dialisi	4:00 h:min
Volume UF	0.00 L
Temperatura	37.0 °C
Flusso Dialisi	600 mL/min
Sodio	140 mmol/L
Bicarbonato	34 mmol/L

Tempo Dialisi

4:00 h:min

UF Oraria 0.00 L/h

1 2 3

4 5 6

7 8 9

0

Conferma Annulla

Impostazione Volume Distrib...

Impostazioni Timer

Priming

Tempo Trattamento Reale 0:00 h:min

Volume UF Accumulato 0.00 L

Bolo On-Line Accumulato - mL

Volume Bolo On-Line 150 mL

Tempo Dialisi 4:00 h:min

Volume UF 0.00 L

Volume Sostituzione Acc. 0.00 L

UF Oraria 0.00 L/h

Sostituzione Acc. 0.00 L

TMP Impostata 70 mmHg

TMP Attuale 0 mmHg

Qf/Qb - %

Flusso Sostituzione Reale 262 mL/min

Tempo Dialisi

UF Oraria

Volume UF

Volume UF Accumulato

Bolo On-Line Accumulato

Volume Bolo On-Line

Volume UF

Volume Sostituzione Acc.

UF Oraria

Sostituzione Acc.

TMP Impostata

TMP Attuale

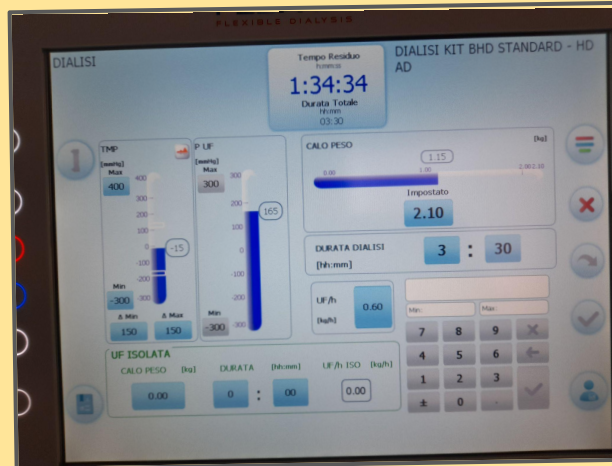
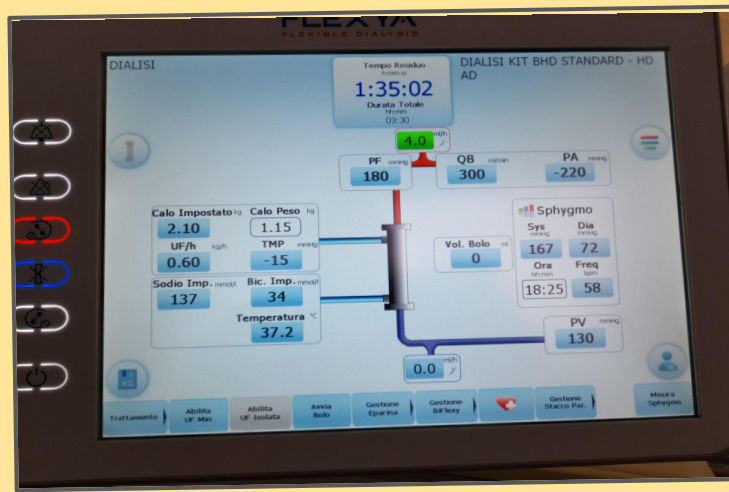
Qf/Qb

Flusso Sostituzione Reale

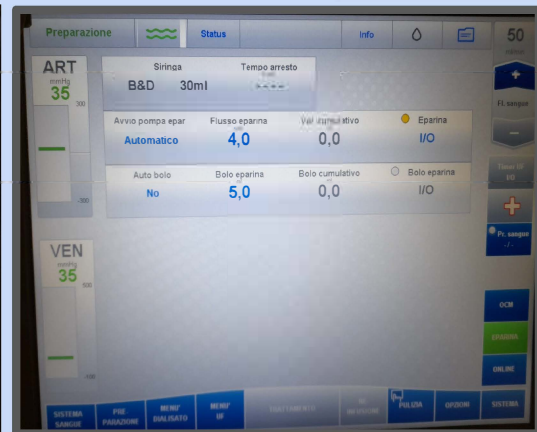
Auto-Priming

Priming in corso. Attendere il messaggio di completamento del priming

5:34 28.04.2023



FLEXIA



02

FASE INTRADIALITICA

- FASE DI ATTACCO
- FASE DI CONDUZIONE



FASE DI CONDUZIONE ASSISTENZA INFERMIERISTICA CONTINUA

ACCESSO VASCOLARE

MONITOR

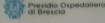





PAZIENTE

- VALUTAZIONI ANOMALIE FAV/TESIO
- PATENTE DELLA FISTOLA
- SCHEDA EXIT-SITE

- VERIFICA DEI DATI INTRA-HD :
- RICIRCOLO
 - KT/V
 - PREVENZIONE COAGULAZIONE CIRCUITO
 - SCAMBI ON-LINE

- PARAMETRI COSTANTI
- PREVENZIONE EVENTI AVVERSI
- GESTIONE DELL 'ACCESSO VASCOLARE

EXIT-SITE SCORE

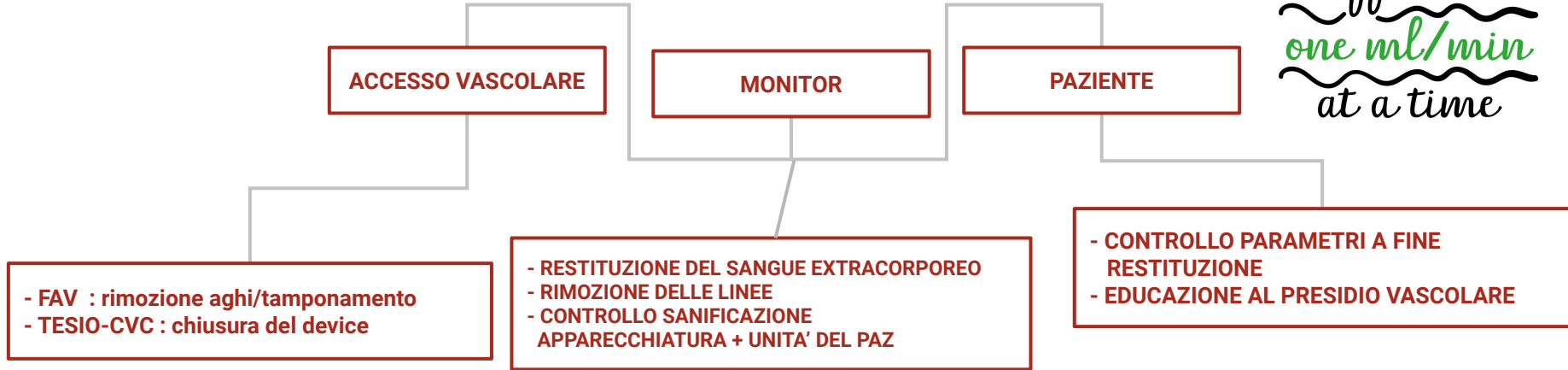
 Presidio Ospedaliero di Brescia		 Regione Lombardia ASST Spedali Civili		ISTRUZIONE OPERATIVA PER IL MONITORAGGIO DEL CVC													
U.O. Nefrologia																	
Data Inserzione		Data Sostituzione		Data Rimozione													
Chiusura CVC:																	
Motivo Rimozione																	
TIPOLOGIA DEL CVC																	
<u>Periferici</u>		<u>Tunnellizzati</u>		<u>Non Tunnellizzati</u>		<u>Totalmente impiantati</u>											
<input type="checkbox"/> PICC <input type="checkbox"/> _____		<input type="checkbox"/> TESIO <input type="checkbox"/> _____		<input type="checkbox"/> HARROW <input type="checkbox"/> SELDINGER o 1 lume o 2 lumi o 3 lumi		<input type="checkbox"/> PORT <input type="checkbox"/> _____											
SITO DI INSERZIONE																	
Brachiale <input type="checkbox"/> dx <input type="checkbox"/> sx		Giugulare <input type="checkbox"/> dx <input type="checkbox"/> sx		Succlavia <input type="checkbox"/> dx <input type="checkbox"/> sx		Femorale <input type="checkbox"/> dx <input type="checkbox"/> sx											
INDAGINI ASSOCIATE																	
<input type="checkbox"/> Rx torace				<input type="checkbox"/> Coltura della punta													
MONITORAGGIO																	
Data																	
Score		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Medicazione		<input type="checkbox"/> Emocolture <input type="checkbox"/> Tampone inserzione <input type="checkbox"/> PAD argento		<input type="checkbox"/> Emocolture <input type="checkbox"/> Tampone inserzione <input type="checkbox"/> PAD argento		<input type="checkbox"/> Emocolture <input type="checkbox"/> Tampone inserzione <input type="checkbox"/> PAD argento		<input type="checkbox"/> Emocolture <input type="checkbox"/> Tampone inserzione <input type="checkbox"/> PAD argento		<input type="checkbox"/> Emocolture <input type="checkbox"/> Tampone inserzione <input type="checkbox"/> PAD argento		<input type="checkbox"/> Emocolture <input type="checkbox"/> Tampone inserzione <input type="checkbox"/> PAD argento		<input type="checkbox"/> Emocolture <input type="checkbox"/> Tampone inserzione <input type="checkbox"/> PAD argento			
Ora																	
Firma Operatore																	
Data																	
SCHEDE RIASSUNTIVA SCORE CUTANEO EXIT SITE																	
Score 1: Cute sana, integra, non segni di flogosi		Score 2: Iperemia < 1 cm al punto di uscita del CVC; ± fibrina		Score 3: Iperemia > 1 < 2 cm al punto di uscita del CVC; ± fibrina		Score 4: Iperemia, secrezione, pus, ± fibrina											
																	

03

FASE CONCLUSIVA

- FASE DI STACCO
- FASE POST-DIALITICA

FASE DI STACCO

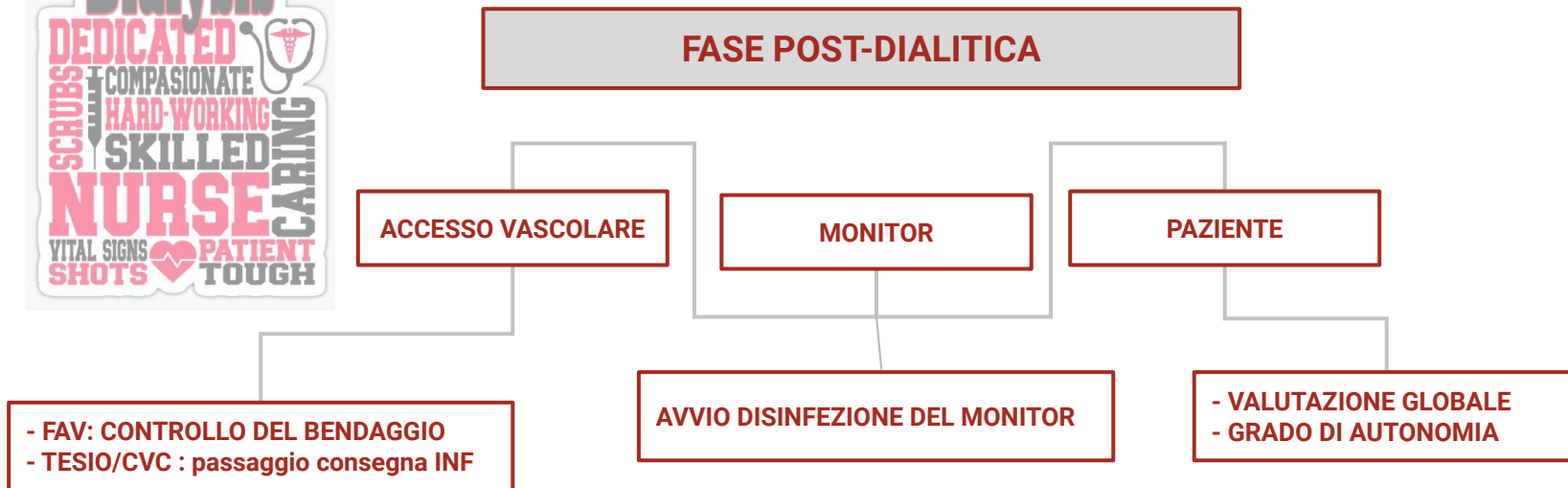


Dialysis nurse:
*making a
difference
one ml/min
at a time*

03

FASE CONCLUSIVA

- FASE DI STACCO
- FASE POST-DIALITICA



Riassumendo...



Crazie