### il percorso di cura: cosa e come pianificare

dr Luca Abrardi



### ospite RSA

- età > 80 anni
- malattie cronico-degenerative
- instabilità clinica elevata
- comorbilità
- politrattamento farmacologico
- fragilità



### PAI

#### anamnesi/dati preingresso

verifica revisione



valutazione a breve termine (programmazione)

valutazione a lungo termine (progettazione)



### cure palliative: per chi, quando?



insufficienza d'organo autonomia funzionale decesso bassa

progressivo declino con aggravamenti e recuperi





### pianificazione anticipata e concordata delle cure

atto sotteso da un profondo processo comunicativo volto a dare un indirizzo clinico sulla continuità assistenziale nella sua evoluzione rispettando il vissuto esistenziale del paziente



### dolore...

un'esperienza sensitiva ed emotiva spiacevole, associata ad un effettivo o potenziale danno tissutale o comunque descritta come tale

#### ... vecchiaia

artrosi polidistrettuale
crampi notturni arti inferiori
osteoporosi e fratture
claudicatio intermittens
tumore

### dolore e demenza

#### **Alzheimer**

deficit componente emozionale affettiva conservazione qualità discriminativa sensoriale

#### **Vascolare**

sindrome da deafferentazione iperalgesia incremento componente emozionale affettiva

#### **Frontotemporale**

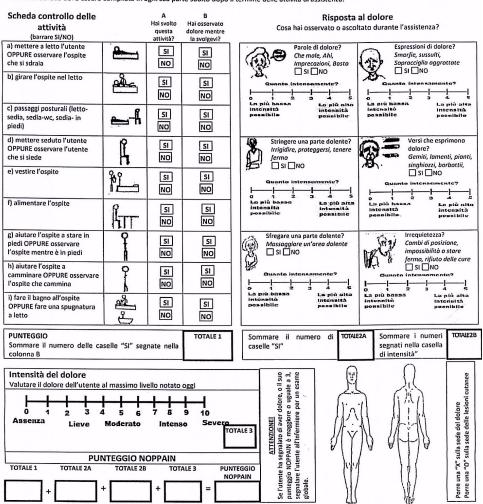
deficit qualità discriminativa sensoriale



### scala noppain

Nome dell'utente	Data	Ora
Nome del compilatore		

INDICAZIONI: l'operatore dovrebbe effettuare almeno 5 minuti di assistenza quotidiana all'ospite osservando i comportamenti che suggeriscono dolore. La scheda deve essere compilata in ogni sua parte subito dopo il termine delle attività di assistenza.





### quali farmaci

	grave			moderato		lieve				
NRS	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
					oppioidi		paracetamolo		р	
	oppioidi			deboli		0				
		forti		±		FANS				
	±		paraceta		± adiuvanti			;		
	paracetamolo		р	olo	mo					
	О		0							
	FANS		FANS							
	<u>±</u>									
	adiuvanti		adiuvanti							
0.7										



### titolazione oppioidi

- utilizzare oppioidi a pronto rilascio
- in pazienti naïve inizia con 2.5/5 mg di morfina ogni 6 ore
- utilizza dosi rescue di 1.25/2.5 mg per dolore episodico
- rivaluta dopo 24 ore
- la dose totale giornaliera sarà data dalla somma del dosaggio a orario più le dosi al bisogno
- una volta trovato il dosaggio capace di controllare il dolore converti in oppioide a lento rilascio
- utilizza oppioidi a rilascio immediato per controllare il dolore episodico



### legge 38 2010

#### Articolo 7

All'interno della cartella clinica, nelle sezioni medica e infermieristica, in uso presso tutte le strutture sanitarie, devono essere riportati le caratterisitiche del dolore rilevato e della sua evoluzione nel corso del ricovero, nonché la tecnica antalgica e i farmaci utilizzati, i relativi dosaggi e il risultato antalgico conseguito.





SOCIETÀ ITALIANA DI ANESTESIA ANALGESI RIANIMAZIONE E TERAPIA INTENSIVA

## GRANDI INSUFFICIENZE D'ORGANO "END STAGE": CURE INTENSIVE O CURE PALLIATIVE? "DOCUMENTO CONDIVISO" PER UNA PIANIFICAZIONE DELLE SCELTE DI CURA

Documento approvato e condiviso da:

- SOCIETÀ ITALIANA ANESTESIA ANALGESIA RIANIMAZIONE TERAPIA INITENSIVA (SIAARTI)
- ITALIAN RESUSCITATION COUNCIL (IRC)
- ASSOCIAZIONE NAZIONALE MEDICI CARDIOLOGI OSPEDALIERI (ANMCO)
- SOCIETÀ ITALIANA MEDICINA EMERGENZA URGENZA (SIMEU)
- SOCIETÀ ITALIANA CURE PALLIATIVE (SICP)
- SOCIETÀ ITALIANA NEFROLOGIA (SIN)
- ASSOCIAZIONE NAZIONALE INFERMIERI DI AREA CRITICA (ANIARTI)
- SOCIETÀ ITALIANA MEDICINA GENERALE (SIMG)
- ASSOCIAZIONE ITALIANA PNEUMOLOGI OSPEDALIERI (AIPO)

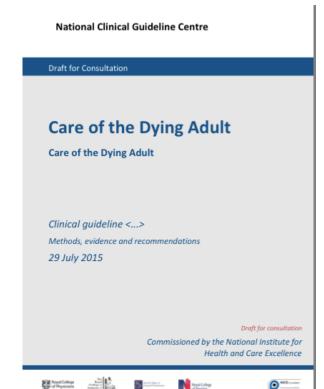




#### DOCUMENTO

**DEL TAVOLO DI LAVORO AIOM-SICP** 

**CURE PALLIATIVE PRECOCI e SIMULTANEE** 





#### The GSF Prognostic Indicator Guidance

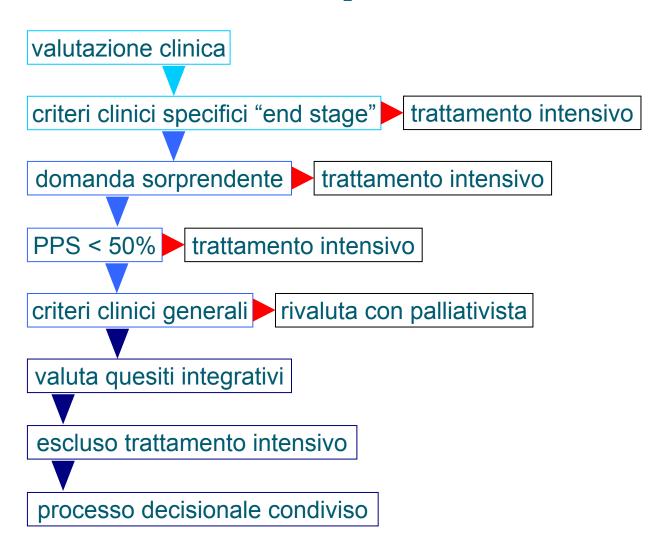
The National GSF Centre's guidance for clinicians to support earlier recognition of patients nearing the end of life



Why is it important to identify people nearing the end of life?



### steps





## indicatori clinici specifici neoplasia

- neoplasia metastatica
- basso performance status (ECOG ≥ 3; KPS ≤ 50%)
- ipercalcemia
- delirium
- sindrome della vena cava superiore
- compressione midollare
- cachessia
- insufficienza epatica e/o renale
- versamenti di origine neoplastica



## indicatori clinici specifici insufficienza cardiaca

presenza nonostante terapia medica ottimale di:

- dispnea a riposo (classe NYHA IV)
- ipotensione arteriosa e/o edemi persistenti
- cachessia
- più di un ricovero negli ultimi sei mesi
- scarsa risposta alla risincronizzazione cardiaca
- frequente o continuo supporto farmacologico infusionale



## indicatori clinici specifici bpco

- malattia severa: FEV1 < 30 % previsto</li>
- dipendenza da ossigenoterapia continuativa
- grado di dispnea MRC 3-4 (dispnea camminando per 100 metri in piano o che determina impossibilità ad uscire)
- segni e sintomi di cuore polmonare
- ricoveri ricorrenti: ≥ 3 nell'ultimo anno dovuti a BPCO
- insufficienza cardiaca o altre comorbilità
- perdita di peso o cachessia



## indicatori clinici specifici insufficienza epatica

- non candidabilità al trapianto
- MELD score > 25, SOFA score > 10.5
- ridotta assunzione orale di liquidi e solidi
- sepsi
- sanguinamento
- polmoniti da inalazione
- insufficienza renale



## indicatori clinici specifici demenza

- incapacità a camminare senza assistenza
- incontinenza urinaria o fecale
- conversazione non significativa o incoerente
- PPS ≤ 50%
- uno dei seguenti:
  - perdita di peso
  - infezioni ricorrenti delle vie urinarie
  - lesioni da decubito 3° /4° stadio
  - febbre ricorrente
  - ridotta assunzione orale di cibi liquidi e solidi
  - polmonite da inalazione



## indicatori clinici specifici fragilità

paziente con multiple comorbilità e limitazioni nella vita quotidiana a cui si aggiungono:

- deterioramento dello stato funzionale
- combinazione di almeno 3 dei seguenti sintomi:
  - debolezza
  - lentezza nel camminare
  - perdita di peso significativa
  - affaticabilità
  - bassa attività fisica
  - depressione



### domanda sorprendente

quale fra i paziente che ho in cura è così malato che non mi sorprenderei se morisse nei prossimi 12 mesi?



### **PPS**

%	DEAMBULAZIONE	LIVELLO DI ATTIVITA' EVIDENZA DI MALATTIA	CURA DI SE'	INTRODUZIONE LIQUIDI E/O SOLIDI	LIVELLO DI COSCIENZA
100	normale	normale nessuna malattia	completamente autonoma	normale	normale
90	normale	normale qualche grado di malattia	completamente autonoma	normale	normale
80	normale	normale con sforzo qualche grado di malattia	completamente autonoma	normale o ridotta	normale
70	ridotta	non può svolgere un compito o lavoro qualche grado di malattia	completamente autonoma	come sopra	normale
60	ridotta	non può svolgere hobbies o lavori di casa malattia significativa	assistenza occasionale assistenza richiesta	come sopra	normale o confuso/a
50	prevalentemente seduto/a o disteso/a	non può svolgere alcun lavoro malattia estesa	assistenza considerevole assistenza richiesta	come sopra	normale o confuso/a
40	prevalentemente a letto	come sopra	prevalentemente assistito	come sopra	normale o sonnolento/a o confuso/a
30	allettato/a	come sopra	assistenza totale	ridotta	come sopra
20	allettato/a	come sopra	come sopra	minima	come sopra
10	allettato/a	come sopra	come sopra	solo cura della bocca	sonnolento/a o in coma
0	morte	-	-	-	

Fondazione Italiana di Leniterapia®

### indicatori generali di declino

- riduzione delle funzioni (PPS ≤ 60%)
- presenza di comorbilità
- malattia in fase avanzata e/o ridotta risposta ai trattamenti
- perdita di peso > 10% negli ultimi 6 mesi e/o albuminemia < 2.5 g/dl</li>
- ripetuti ricoveri per la patologia evolutiva
- eventi sentinella: cadute, lutti, trasferimenti in RSA



### processo decisionale condiviso

- c'è chiarezza sugli obiettivi di cura?
- quali sono le aspettative di approfondimento diagnostico, di cura e assistenza identificate dal malato, dal familiare o dal legittimo rappresentante?
- il malato e la famiglia comprendono e condividono le scelte relative alla fase attuale della traiettoria di malattia, alla prognosi e alle opzioni di trattamento?



#### dolore non controllato, il paziente non assume oppioidi

- morfina cloridrato 5 mg sc o ev
- rivaluta dopo 24 ore: se necessarie >3 somministrazioni passare a infusione in continuo, prescrivi una dose rescue (1/6 del dosaggio giornaliero)
- rivaluta dopo 24 ore: se necessarie >3 dosi rescue aggiungi il dosaggio totale di somministrazioni nella terapia in continuo



#### dolore non controllato, il paziente assume oppioidi

- converti il dosaggio di oppioide in morfina cloridrato in continuo sc o ev
- prescrivi una dose rescue (1/6 del dosaggio giornaliero)
- rivaluta dopo 24 ore: se necessarie >3 dosi rescue aggiungi il dosaggio totale di somministrazioni nella terapia in continuo



#### dolore controllato, il paziente assume oppioidi

- converti il dosaggio di oppioide in morfina cloridrato in continuo sc o ev
- prescrivi una dose rescue (1/6 del dosaggio giornaliero)
- rivaluta dopo 24 ore: se necessarie >3 dosi rescue aggiungi il dosaggio totale di somministrazioni nella terapia in continuo



#### dolore controllato, il paziente non assume oppioidi

- prescrivi una dose di morfina cloridrato 5 mg al bisogno sc o ev
- rivaluta dopo 24 ore: se necessarie >3 dosi inizia trattamento in continuo sc o ev, prescrivi una dose rescue (1/6 del dosaggio giornaliero)



# controllo sintomi nel fine vita agitazione/delirium

#### delirium agitato

- aloperidolo 0.5 1 mg ev o sc ripetibile ogni 2 ore se fosse indicata la sedazione
  - midazolam 2.5- 5 mg ev o sc ripetibile ogni 15 minuti fino a controllo dei sintomi
  - rivaluta dopo 24 ore: se necessarie >3 somministrazioni passare a infusione in continuo, prescrivi una dose rescue (2.5 5 mg)

#### delirium non agitato

aloperidolo 0.5 – 1 mg ev o sc ripetibile ogni 2 ore



## controllo sintomi nel fine vita dispnea

#### Il malato sta assumendo oppioidi per dolore

- converti il dosaggio di oppioide in morfina cloridrato in continuo sc o ev
- prescrivi una dose rescue (1/6 del dosaggio giornaliero)
- rivaluta dopo 24 ore: se necessarie >3 dosi rescue aggiungi il dosaggio totale di somministrazioni nella terapia in continuo



## controllo sintomi nel fine vita dispnea

#### Il malato non sta assumendo oppioidi per dolore

- prescrivi una dose di morfina cloridrato 5 mg al bisogno sc o ev
- rivaluta dopo 24 ore: se necessarie >3 dosi inizia trattamento in continuo sc oev, prescrivi una dose rescue (1/6 del dosaggio giornaliero)



## controllo sintomi nel fine vita nausea e vomito

#### nausea e vomito presenti alvo aperto a aria e feci

- metoclopramide 10 mg ev o sc ripetibile ogni 8 ore
- rivaluta dopo 24 ore: se il sintomo persiste aumenta dosaggio fino a 40 mg/die (valuta infusione in continuo)
- se sintomo non controllato valuta associazione con:
  - aloperidolo 2 10 mg/die infusione ev o sc
  - desametasone 4 16 mg/die infusione ev o sc



## controllo sintomi nel fine vita nausea e vomito

nausea e vomito presenti alvo chiuso a aria e feci

utilizza nella stessa infusione ev o sc

- ioiscina butilbromuro 30 180 mg/die (dolore colico)
- morfina cloridrato 10 -60 mg/die (altro dolore)
- aloperidolo 2 10 mg/die (per nausea)

se sintomo non controllato valuta associazione con:

- ondasetron 4 16 mg/die
- desametasone 8 16 mg/die



# rimodulazione terapia farmacologica

essenziali	considerare la sospensione	non appropriati
analgesici	steroidi	antipertensivi
sedativi	ipoglicemizzanti	integratori
antiemetici	diuretici	lassativi
ansiolitici	antiepilettici	antibiotici
anticolinergici	antiaritmici	anticoagulanti
		antidepressivi

