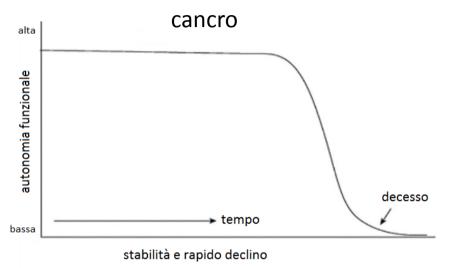
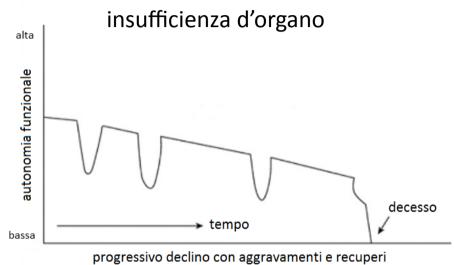
Criteri generali per inquadrare il malato potenzialmente endstage e valutare un orientamento terapeutico palliativo vs intensivo

Dr. Luca Abrardi



cure palliative: per chi?











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)

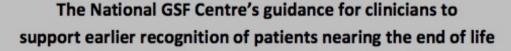






4th Edition October 2011

The GSF Prognostic Indicator Guidance





perché?

'Earlier identification of people nearing the end of their life and inclusion on the register leads to earlier planning and better co-ordinated care'

(GSF National Primary Care Snapshot Audit 2010)



This is not attempting to answer the question that doctors often hear - 'how long have I got?' Rather, it responds to the underlying sometimes unspoken questions from people facing a new reality 'If I haven't got long, then what should I do and how can you help?'

(Thomas K GSF Centre 2008)

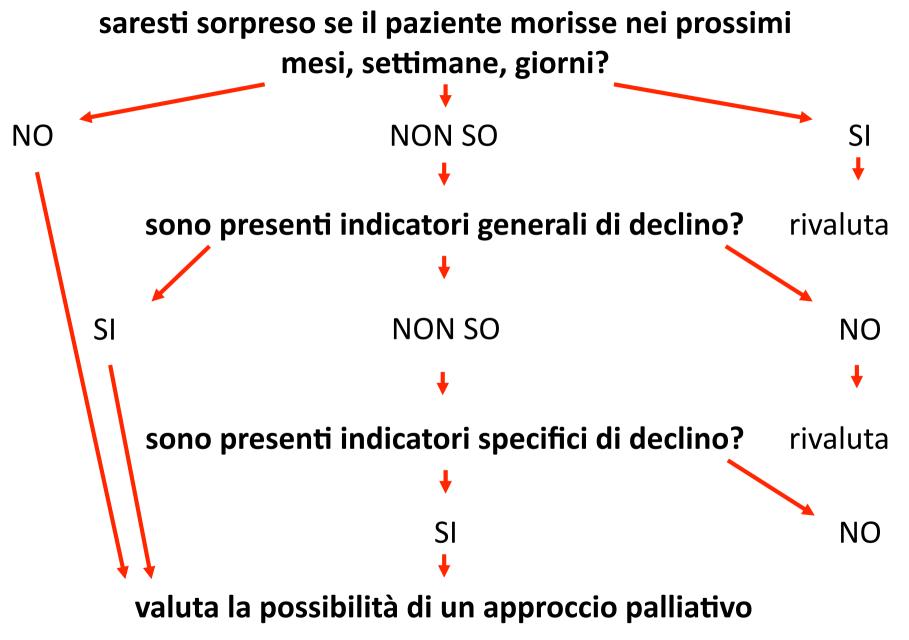


IDENTIFICA

VALUTA

PIANIFICA







indicatori generali di declino

- riduzione delle funzioni (PPS ≤ 50%)
- 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
- ripetuti ricoveri per la patologia evolutiva
- eventi sentinella: cadute, lutti, trasferimenti in RSA



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	-	-	-	

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



ECOG

GRADO				
0	Completamente attivo e in grado di eseguire tutte attività precedenti alla malattia senza limitazioni.			
1	Limitato nelle attività fisicamente ardue ma in grado di eseguire lavori leggeri o sedentari.			
2	Capace di provvedere completamente a sé stesso, ma incapace di eseguire attività lavorative di qualsiasi grado. In piedi per più del 50% delle ore di veglia			
3	Capace di provvedere a sé stesso solo limitatamente. Confinato a letto o in poltrona per più del 50% delle ore di veglia.			
4	Completamente inabile. Non in grado di provvedere a sé stesso. Completamente confinato a letto o in poltrona.			
5	Decesso.			

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
- dipendenza da ossigenoterapia continuativa
- grado di dispnea MRC 3-4
- 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



MRC

GRADO		
0	Mi manca il fiato solo per sforzi intensi.	
1	Mi manca il fiato solo se corro in piano o se faccio una salita leggera.	
2	Cammino più lentamente della gente della mia stessa età quando vado in piano, oppure mi devo fermare per respirare quando cammino al mio passo in piano.	
3	Mi devo fermare per respirare dopo che ho camminato in piano per circa 100 metri o pochi minuti.	
4	4 Mi manca troppo il fiato per uscire di casa o mi man fiato quando mi vesto o mi spoglio.	

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



MELD score

 $0.957 \times \ln \text{creatinina} (\text{mg/dl}) + 0.378 \times \ln \text{bilirubina} (\text{mg/dl}) + 1.120 \times \ln \text{INR} + 0.643$

PUNTEGGIO	MORTALITÀ	
40 ≥	71,3%	
30 -39	52,6%	
20 -29	19,6%	
10 -19	6,0%	
9 ≥	1,9%	



indicatori clinici specifici insufficienza renale cronica

- età > 75 anni
- neoplasia in stadio avanzato
- grave malnutrizione
- patologia cardiaca o polmonare terminale
- stato vegetativo
- grave deterioramento cognitivo



indicatori clinici specifici malattia di Parkinson

- riduzione efficacia trattamento farmacologico
- riduzione indipendenza
- malattia meno controllabile e prevedibile con periodi off
- cadute
- disfagia
- · segni psichiatrici



indicatori clinici specifici sclerosi laterale amiotrofica

- richiesta diretta del malato o della famiglia
- severa sofferenza psicologica, sociale
- controllo del dolore che richiede alte dosi analgesici
- necessità di alimentazione PEG SNG per disfagia
- presenza di dispnea con C.V. < 50%
- polmoniti da aspirazione
- perdita funzioni motorie in almeno 2 distretti corporei
- disturbi cognitivi
- infezioni ricorrenti



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



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



cure palliative: quando?









IDENTIFICA

VALUTA

PIANIFICA



valutare

- comunicare alla persona e a coloro che si prendono cura di lui quanto rilevato nel processo di identificazione
- considerare i bisogni della persona e le possibilità di supporto che possono essere offerte
- riportare nella cartella le informazioni ottenute nella comunicazione e l'avanzamento nella costruzione di un piano di cura

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

