### Terapia del dolore in oncologia

#### La rilevazione del dolore

B. Micheloni UOC Oncologia Medica Ospedale Sacro Cuore Don Calabria – Negrar 4 Dicembre 2014

#### Definizione di dolore

 Spiacevole esperienza sensoriale ed emotival associata ad un danno tissutale reale o potenziale (IASP 2002)

Dimensione sensoriale

Dimensione emotiva

#### Definizione di dolore

 Incredibile come il dolore dell'anima non venga capito (Oriana Fallaci)

### Dolore in oncologia

 Dolore "totale": sofferenza del paziente e della sua famiglia in cui intervengono sia componenti legate alla fisicità dei sintomi sia elementi psicologici, sociali e spirituali (AIOM 2014)

#### Dolore in oncologia (AIOM 2014)



### Il dolore in un paziente oncologico su due non è trattato adeguatamente (AIOM 2012)

#### • Prevalenza dolore:

- dopo trattamento a scopo di guarigione: 33%
- In trattamento antitumorale: 59%
- con malattia in fase avanzata/metastatica/terminale: 64%

Dolore cronico

Dolore acuto

Dolore correlato al cancro (60%-80%)

Dolore correlato al trattamento (10%-30%)

Dolore indipendente dalla malattia (1%-3%)

 Per un'adeguata gestione del dolore da cancro si raccomanda la misurazione dell'intensità, delle eventuali esacerbazioni del dolore e del sollievo dato dalle terapie riferiti alle 24 ore precedenti

• Per la misurazione dell'intensità dolore oncologico si raccomanda l'uso della scala numerica a 11 livelli (0= nessun dolore, 10 peggior dolore immaginabile); in pazienti con disfunzioni cognitive si consiglia l'uso della scala verbale a 6 livelli (Nessun dolore, dolore molto lieve, dolore lieve, dolore moderato, dolore forte, dolore molto forte)

 Per la valutazione delle esacerbazioni si raccomanda di misurare la presenza di picchi di dolore più intenso nelle 24 ore precedenti la rilevazione. In caso di risposta affermativa, approfondire la valutazione al fine di arrivare ad una diagnosi di presenza o assenza di dolore episodico

Per la valutazione del sollievo dal dolore dato dai trattamenti si raccomanda l'uso di una scala specifica che rileva l'entità del sollievo nelle 24 ore precedenti la rilevazione

#### Perché valutare il dolore

Strategie di intervento

Confronto di dati

Valutazione degli interventi/terapie

#### Strumenti di valutazione

Affidabilità

Validità

Sensibilità

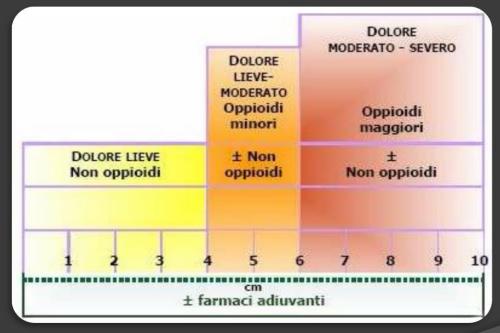
• Unidimensionali: intensità dolore

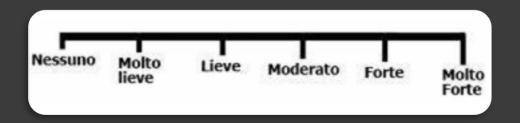
 Multidimensionali: intensità dolore, aspetti cognitivi, emozionali e comportamentali

• Unidimensionali:

- Scala di valutazione verbale (VRS)
- Scala analogica visiva (VAS)
- Scala numerica (NRS)
- Facies pain scale (FPS)







TRANSLATIONS OF WONG-BAKER FACES PAIN RATING SCALE®





2





6



8



0-10 coding

0

la e

10

ENGLISH

No hurt

Hurts little bit Hurts little more Hurts even more Hurts whole lot

Hurts worst

ITALIAN

Non fa male Fa male un poco

ur

Fa male un po di piu Fa male ancora di piu Fa molto male

Fa maggiormente male

Multidimensionali:

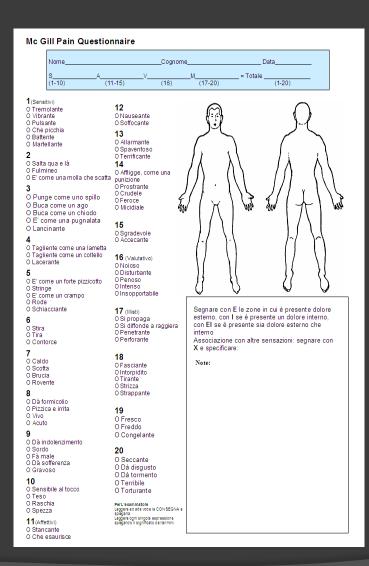
- MG Gill Pain Questionnaire (MPQ)
- Brief pain inventory (BPI)
- Painad (per pazienti non collaboranti)
- Noppain (per pazienti non collaboranti)

	0	1	2
RESPIRO	Normale	Respiro a tratti alterato. Brevi periodi di iperventilazione	Respiro alterato Iperventilazione Cheyne-Stokes
(Indipendente dalla vocalizzazione)			
VOCALIZZAZIONE	Nessuna	Occasionali lamenti Saltuarie espressioni negative	Ripetuti richiami Lamenti. Pianto
ESPRESSIONE FACCIALE	Sorridente o inespressiva	Triste, ansiosa, contratta	Smorfie.
LINGUAGGIO DEL CORPO	Rilassato	Teso Movimenti nervosi Irrequietezza	Rigidità. Agitazione Ginocchia piegate Movimento afinalistico, a scatti
CONSOLABILITA'	Non necessita di consolazione	Distratto o rassicurato da voce o tocco	Inconsolabile; non si distrae né si rassicura

#### Punteggio:

0 = nessun dolore

10= massimo dolore



#### CARATTERISTICHE DEL DOLORE

1(8	Sensitivi)
0	Tremolante
0	Vibrante
	Pulsante
0	Che picchia
0	Battente
	Martellante
2	
	Salta qua e là
	Fulmineo
	E' come una molla che scatta
3	
	Punge come uno spillo
0	Buca come un ago
	Buca come un chiodo
	E' come una pugnalata
	Lancinante
4	
0	Tagliente come una lametta
0	Tagliente come un coltello
5	Lacerante
	E' come un forte pizzicotto
0	Stringe
	E' come un crampo
	Rode
	Schiacciante
6	Comacolanto
	Stira
	Tira
	Contorce
7	
	Caldo
0	Scotta
0	Brucia
	Rovente
8	
0	Dà formicolio
	Pizzica e irrita
	Vivo
	Acuto
9	
	Dà indolenzimento
	Sordo
	Fà male
	Dà sofferenza
	Gravoso
10	
	Sensibile al tocco
O	Teso

O Raschia

O Spezza

O Stancante
O Che esaurisce
12
O Nauseante
O Soffocante
13
O Allarmante
O Spaventoso
O Terrificante
14
O Affligge, come una punizione
O Prostrante
O Crudele
O Feroce
O Micidiale
15
O Sgradevole
O Accecante
16 (Valutativo)
O Noioso
O Disturbante
O Penoso
O Intenso
O Insopportabile
17 (Misti)
O Si propaga
O Si diffonde a raggiera
O Penetrante
O Perforante
18
O Fasciante
O Intorpidito
O Tirante
O Strizza
O Strappante
19
O Fresco
O Freddo
O Congelante
20
O Seccante
O Dà disgusto
O Dà tormento
O Terribile
O Torturante
Per L'esaminatore Leggere ad alta voce la CONSEGNA e spregaria.
Leggere ogni singola espressione senza autare il paziente spiegando il significato dei termini
CONSEGNA PER IL PAZIENTE
Ora lo leggeró alcuni gruppi di parcile che vengono spesso usate per descrivere il dolore. Al termine di ogni gruppo Lei dovra dimii se ci sono una o più definizioni adulte a ficernivera di Sun dolore attinato divisa accedirenta una soli. Il più potata
dolore. Al termine di ogni gruppo Lei dovirà dirmi se ci sono una o più definizioni adatte a descrivere il Suo dolore attuale: dovirà sceglierne una sola, la più adatta secondo Lei. Se nel gruppo non c'è nessuna definizione che possa descrivere il
dolore. Al termine di ogni gruppo Lei dovrà dimi se ci sono una o più definizioni adatte a descrivere il Suo dolore attuale: dovrà scedierne una sola, la più adatta

11(Affettivi)

Unidimensionali vs Multidimensionali

Noppain scale

• FUT

# Aspetti generali valutazione (Wheeler, 2006)

- 1. evitare eccessive stimolazioni prima di cominciare la valutazione;
- 2. eliminare i possibili disturbi ambientali;
- 3. assicurare una buona illuminazione;
- 4. ripetere le istruzioni;
- 5. utilizzare termini semplici;
- 6. lasciare un adeguato tempo per rispondere;
- 7. se necessario ripetere le domande utilizzando le stesse parole.

#### Aspetti operativi valutazione dolore

- Valutazione al ricovero del paziente ad opera del medico e/o dell'infermiere
- Valutazione pianificata quotidiana del dolore anche se assente nelle rilevazioni precedenti
- Rivalutazione pianificata dei pazienti che presentano dolore per verificarne l'evoluzione e l'efficacia della terapia
- Valutazione dell'intensità di dolore con la scala prevista dall'unità operativa
- Valutazione della sede del dolore
- Valutazione delle caratteristiche del dolore

#### Aspetti operativi valutazione dolore

Registrazione su apposita modulistica

Registrazione in diario clinico

 Applicazione provvedimenti terapeutici e strategie di intervento

"...non c'è cura del dolore del malato con cancro avanzato senza valorizzazione degli aspetti psicologici, sociali e spirituali e non ci può essere un vero interesse professionale per la persona malata senza la più accurata attenzione specialistica alla cura del suo dolore" (Augusto Saraceni, 2009)