# «Brianza libera da contenzione»

La complessità della persona anziana: come ridurre la contenzione

05.06.2019

dr.ssa CHIARA CUTAIA

RSA Casa del Cieco - Civate

# Contenzione→ Quali obiettivi?

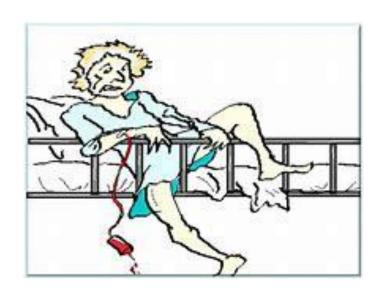








### I mezzi fisici di contenzione



- Non riducono lo stato confusionale ma lo aumentano
- Non riducono il numero di cadute ma ne possono accrescere le conseguenza traumatiche
- La loro abolizione comporta una riduzione significativa dell'entità e dell'incidenza di danni secondari

J Gerontol Nurs 2001

# L'utilizzo di sptf deve essere limitato a circostanze eccezionali...

- Situazioni di emergenza in quando il comportamento della persona rappresenti un pericolo per sé o per gli altri e non vi siano alternative
- Auto eterolesionismo
- Elevato rischio di caduta
- Stato di ebbrezza, periodo pre post sedazione
- Trasporto con barella
- Protezione di presidi medicali necessari per l'immediato benessere del paziente

 Necessità di allineamento posturale in soggetti con deficit psicomotorio che necessitano di un ancoraggio e supporto ortesico

- Applicazione in emergenza?
- Utilizzo per un tempo più prolungato?

#### Complessità dei pazienti

Oggi...



- Più anziani
- Maggiore instabilità clinica → PRESENTAZIONE ATIPICA NELL'ANZIANO
- Comorbosità "clinica e psichica"
- Delirium
- Delirium sovrapposto a demenza
- ▶ Elevato numero di farmaci
- Elevato rischio di caduta

Necessità di maggiore conoscenza delle problematiche geriatriche nella complessità dei processi di cura, sostegno all'organizzazione, diffusione di buone prassi. RICERCA DI UNA METODOLOGIA

### Il delirium

Il delirium è un disturbo neuropsichiatrico caratterizzato dall'alterazione acuta e fluttuante di molteplici funzioni cognitive, scatenato dall'insorgenza di un problema clinico acuto o cronico riacutizzato; esso è da considerarsi invariabilmente come espressione di una sofferenza metabolica cerebrale (APA,

2013).

Clinicamente il delirium può presentarsi in tre varianti (Marcantonio, 2017):

- **ipercinetica o iperattiva**, caratterizzata da agitazione psicomotoria, aumentata sensibilità agli stimoli

esterni, stato di iperallerta, in cui coesistono spesso illusioni e allucinazioni;

. **ipocinetica o ipoattiva**, caratterizzata da rallentamento ideo-motorio, tendenza all'assopimento, ridotta

risposta agli stimoli esterni, apatia;

- mista, caratterizzata da alternanza di fasi di tipo ipercinetico ad altre di tipo ipocinetico.

### Genesi del delirium

Il delirium ha una genesi multifattoriale ed è il risultato di un'interazione fra fattori predisponenti e precipitanti.

- Tra i fattori **predisponenti** possiamo annoverare la disabilità, il deterioramento cognitivo/demenza, l'elevata comorbilità, un inadeguato stato nutrizionale e la presenza di deficit sensoriali (principalmente ipovisus ed ipoacusia)
- ► Fattori precipitanti sono le alterazioni del metabolismo glucidico e della funzione renale, la disidratazione, le alterazioni degli elettroliti, la ritenzione urinaria acuta, la coprostasi, il cateterismo vescicale e l'utilizzo di mezzi di contenzione fisica.
- Fattori scatenantil sono gli interventi chirurgici (specialmente chirurgia maggiore) e i traumi (Marcantonio, 2017), i farmaci, con attività psicotropa, possono essere causa di delirium.

I luoghi della cura 1-gennaio 2018

### Delirium: criteri del DSM 5

- A.Disturbo dell'attenzione (i.e., ridotta capacità a dirigere, focalizzare, sostenere e shiftare l'attenzione) e consapevolezza (ridotto orientamento del se nell'ambiente).
- B. Il deficit si sviluppa in un periodo di tempo relativamente breve (generalmente ore o pochi giorni ), rappresenta un cambiamento dai livelli di attenzione e consapevolezza di base, e tende a fluttuare in gravità nel corso della giornata.
- C. É presente un altro deficit cognitivo (es, memoria, disorientamento, linguaggio, abilità visuospaziali, o dispercezioni).
- D. I deficit di cui ai criteri A e C non sono spiegabili sulla base di un preesistente (stazionario o in evoluzione) disturbo neurocognitivo e non si verificano in un contesto di grave riduzione dei livelli di arousal (es coma)
- ▶ E. Vi è evidenza per storia clinica, esame obiettivo o risultati di laboratorio che il delirium è una diretta conseguenza di un problema clinico, intossicazione o sospensione di farmaci, esposizione a tossine, o è dovuto a molteplici cause eziologiche

### CAM

- I) esordio acuto ed andamento fluttuante Questa informazione in genere è ottenuta dai familiari o da un'infermiera che ha assistito il paziente ed è dimostrata da una risposta affermativa alle seguenti domande: esiste un'evidenza di una variazione acuta dello stato mentale del paziente rispetto alle sue condizioni di base? Questa alterazione fluttua durante il giorno, cioè tende ad andare e venire, o aumenta o decresce di intensità?
- ▶ II) ridotta attenzione questa caratteristica è dimostrata dalla risposta affermativa alla seguente domanda: il paziente presenta una difficoltà nel focalizzare l'attenzione, per esempio è facilmente distraibile o presenta difficoltà nel seguire ciò che viene detto?
- III) pensiero disorganizzato questa caratteristica è dimostrata dalla risposta affermativa alla seguente domanda: il pensiero del paziente è disorganizzato o incoerente, cioè produce una conversazione sconnessa o irrilevante, un flusso delle idee non chiaro o illogico, un cambio repentino dell'argomento della conversazione?
- IV) alterato livello di coscienza questa caratteristica è dimostrata se alla domanda come giudichi il livello di coscienza del paziente?", la risposta è una delle seguenti: eccitato (super sensibile agli stimoli ambientali, tendente a trasalire molto facilmente), letargico (sonnolento, ma risvegliabile), stupor (risvegliabile con difficoltà), coma (non risvegliabile), incerto.
- \* La diagnosi di delirium richiede la presenza delle caratteristiche 1 e 2 più 3 o 4.

### Perché parliamo di delirium?

Perché il delirium riconosciuto e trattato precocemente porta ad un outcome meno negativo per il paziente, talora alla sua completa risoluzione

Perché il **delirium se sovrapposto a demenza** è spesso non riconosciuto, scambiato per i disturbi comportamentali dovuti alla demenza.

Spesso il delirium sovrapposto a demenza si esplicita nella variante motoria.

Se non riconosciuto può portare alla prescrizione di un mezzo di contenzione meccanica che peggiorerà lo stato confusionale e spesso si associa a prescrizione incongrua di una terapia neurolettica

Il delirium è certamente una causa di aumento del rischio di caduta...

# Delirium ...il paziente è affaccendato si spoglia.... **tutone** e diagnosi correlate

- Infezione delle vie urinarie
- Ritenzione acuta di urina
- Impatto fecale
- Colica renale
- Infarto miocardico acuto
- Fibrillazione atriale

Fra gli anziani spesso la presentazione dei quadri clinici è atipica.
Possono mancare i sintomi «classici», dobbiamo imparare una nuova semeiotica

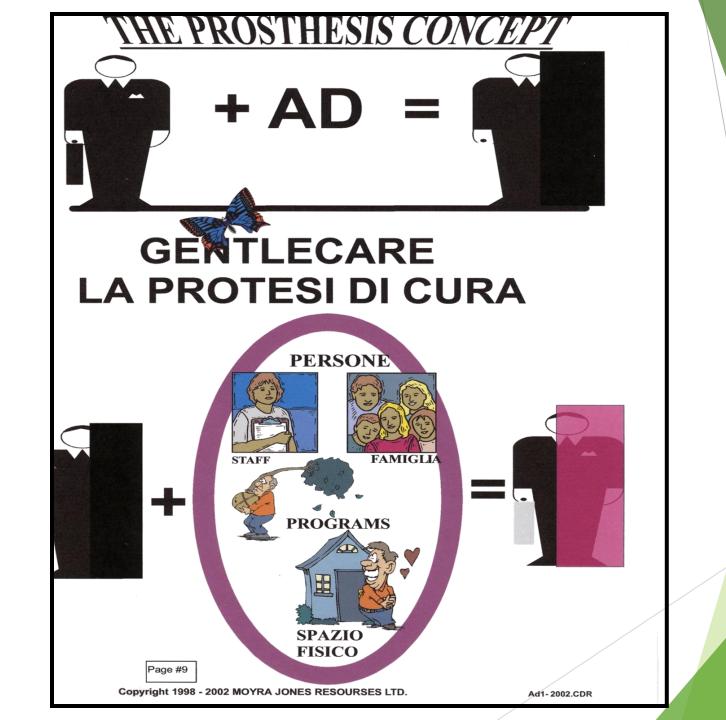
#### Complessità dei pazienti

Oggi...



- Più anziani
- Maggiore instabilità clinica → PRESENTAZIONE ATIPICA NELL'ANZIANO
- Comorbosità "clinica e psichica"
- Delirium
- Delirium sovrapposto a demenza
- ▶ Elevato numero di farmaci
- Elevato rischio di caduta

Necessità di maggiore conoscenza delle problematiche geriatriche nella complessità dei processi di cura, sostegno all'organizzazione, diffusione di buone prassi. RICERCA DI UNA METODOLOGIA



## Conoscere la persona 1

- □ Ricostruzione della storia clinica: diagnosi sindromica ed etiologica
- □ Diagnosi delle patologie correlate (deficit sensoriali?)
- □ Individuazione di problemi iatrogeni→ANAMNESI FARMACOLOGICA, **RICONCILIAZIONE DELLA TERAPIA**
- ☐ Stadiazione della malattia
- □ Ricostruzione contesto di vita e biografia
- □ Valutazione della persona «ampia»: finalizzato a conoscere le abilità del paziente, la sua capacità di interazione con l'ambiente circostante, a stabilire un rapporto e un'alleanza di cura, conoscere la sua "richiesta" (Ruoli Interessi/spiritualità Routine-abitudini Eventi di vita significativi Ambiente fisico e sociale)
- Valutazione psicologica: valutazione insight, individuazione paure e attese, valutazione del tono dell'umore







### Conoscere la persona 2

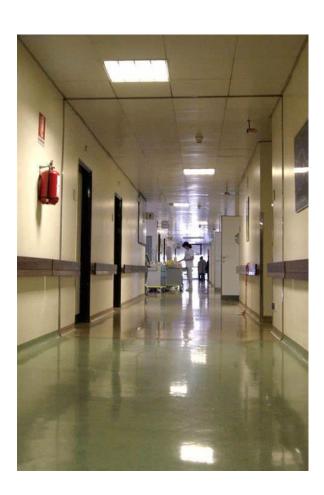
Capacità cognitive

- Autonomia
- Capacità motorie
- Comportamento
- Dolore

- □ MMSE, CDR,
- □ indice di Barthel , Lawton
- □ Tinetti, MORSE
- NPI anamnestico (caregiver)e osservativo (in equipe)- schede osservative. Distinzione tra comportamenti alterati e disturbi comportamentali
- □ Pain AD, VAS (IP), confronto con caregiver

### Valutazione del rischio di caduta

- ► Tinetti, Morse
- TERAPIA FARMACOLOGICA?
- Deficit cognitivo?
- Disturbo comportamentale?
- Interazione con ambiente/ comprensione dell'ambiente?
- Fluttuazioni motorie? Cognitive?
- Delirium ?
- Deficit sensoriale?
- Allucinosi?
- Adeguatezza del contesto ambientale.....







# Comprendere la persona non solo controllare il disturbo comportamentale

- Perché questa persona si comporta così adesso?
- Costruire mappe eziologiche
- Programmare degli interventi e usare approcci differenti insieme
- Monitorare i risultati



# Causes of BPSD The bio-psicho-social framework

Personality Neuroanatomy

Psychiatric Neurochemestry

Genetics

psychological

social interpersonal

Care factors

**Patient Factors** 

**Environmental Factors** 



### ABC

■ APPROCCIO INTERPRETATIVO AI DISTURBI COMPORTAMENTALI:

- ANTECEDENTS (ANTECEDENTI)
- BEHAVIOUR (COMPORTAMENTO)
- CONSEQUENCES (CONSEGUENZE)

# Cause dei disturbi comportamentali associati alla demenza

- Patologia frontale (disinibizione, apatia, discontrollo )
- Lesione gangli della base (deliri,apatia)
- Alterazioni del lobo temporale ( deliri allucinazioni)
- Locus coeruleus (psicosi depressione)
- Storia familiare di psicosi

- Patologia medica /delirium
- Farmaci /jatrogenesi
- Dolore
- Costipazione
- Sensory impairments
- Stanchezza
- Paure
- Bisogni di base

# CAUSE SCATENANTI I DISTURBI COMPORTAMENTALI in rsa

Non conoscenza del personale che assiste dei deficit provocati dalla demenza

paura per la perdita della famiglia

stanchezza, stress e bisogno di molte pause di

riposo

Ritmi imposti



# CAUSE SCATENANTI I DISTURBI COMPORTAMENTALI IN RSA(2)

- Correlati <u>all'ambiente:</u>
- Spazi difficilmente riconoscibili come ambienti "familiari",caratterizzati da una tecnologia invasiva (ambienti ospedalieri e non residenziali)
- Elementi che limitano la mobilità, spazi stretti e non sicuri, scarsa illuminazione
- Eccessiva o carente presenza di stimoli nell'ambiente





### I CLUSTER

McShane individua 5 specifici raggruppamenti definiti "cluster di disturbi comportamentali",

- psicosi: allucinazioni, deliri e misidentificazioni;
- depressione: tristezza, lamentosità, disperazione, bassa autostima, ansia, colpa;
- apatia: ritiro sociale, mancanza di interessi e demotivazione;
- aggressività: resistenza aggressiva, aggressività fisica e verbale;
- agitazione psicomotoria: affaccendamento, vagabondaggio, pedinamento, irrequietezza, grida, disinibizione, stereotipie, vestirsi/svestirsi, disturbi del sonno.

## BPSD che **non** rispondono ai farmaci

- Wandering
- Urinare in luoghi inappropriati
- ► Vestirsi e svestirsi in modo inappropriato
- Eseguire attività ripetitive (perseverazioni) o vocalizazioni
- Nascondere oggetti
- Mangiare oggetti non commestibili
- ► Agitarsi nel tentativo di rimuovere una contenzione
- Spingere la carrozzina del vicino per spostarsi

# Gestione dei disturbi comportamentali

- Interventi non farmacologici dovrebbero essere la prima scelta
- Scegliere il trattamento farmacologico quando necessario e trattare il sintomo target
- Evitare contenzione fisica se possibile

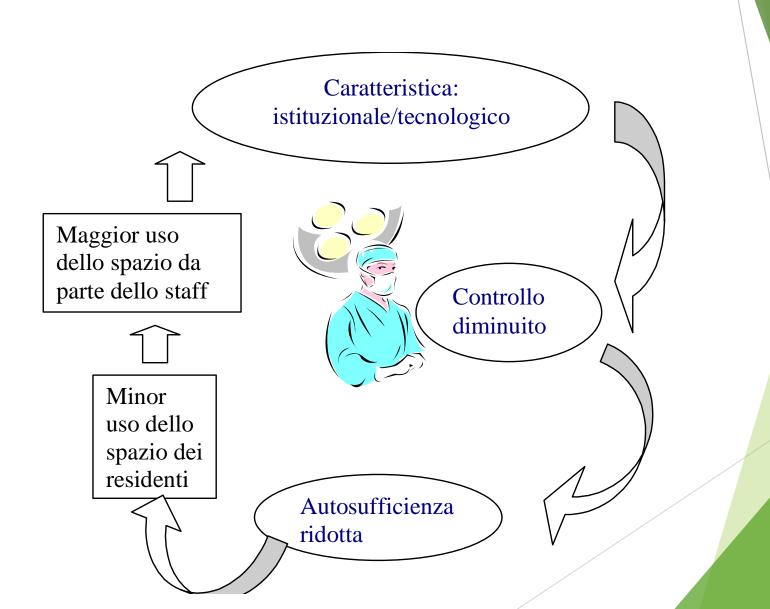
### Spazio fisico



## Ambiente: caratteristiche

- □ Sicurezza
- ☐ Accessibilità / mobilità
- □ Funzionalità /attività
- □ Controllo /privacy /socializzazione
- □ Flessibilità / possibilità di cambiamento / partecipazione nelle decisioni
- □ Valutazione continua

### Ambiente protesico per le persone con demenza



### Ambiente protesico per le persone con demenza Caratteristica: residenziale Miglior uso dello spazio da parte dello staff Sensazione di controllo Miglior uso dello spazio dei residenti Autosufficienza mantenuta

#### Sicurezza

ogni elemento di sicurezza ambientale si traduce in uno spazio di libertà per il malato e in una minor necessità di sorveglianza o contenimento







I mediatori cognitivi e la sorveglianza...







La persona con demenza muta continuamente nel tempo. Piu' le soluzioni ambientali sono in grado di seguire il percorso di gravita' e il modificarsi dei sintomi, piu' facilmente il malato si troverà sempre in un ambiente adatto a lui





### Il paziente che scivola....

- ► Ho scelto lo strumento di sostegno adeguato?
- ► Ho aiutato la persona a cambiare postura?
- ► La terapia farmacologica è adeguata?
- Dolore?
- ► Ho offerto un sostegno nutrizionale adeguato e frazionato? (comfort foods)
- L'ambiente circostante offre stimoli adeguati? Eccessiva o insufficiente stimolazione?





#### LE PERSONE



### Le persone

- □ La famiglia
- □ Lo staff
- □ I volontari
- ☐ Gli amici
- ☐ Le associazioni di familiari

Conoscenza della filosofia de servizio Analisi condivisa della gerarchia dei bisogni «formazione» Condivisione dei limiti

EQUIPE MULTIDISCIPLINARE-LAVORO IN EQUIPE-INVERSIONE DELLA PIRAMIDE DECISIONALE

Il Triangolo sociale di cura

Persona con demenza

Carers informali

Carers formali

#### I PROGRAMMI

Creazione di ruotine significative, riconoscibili attraverso apprendimento implicito.

La persona deve essere valorizzata nei suoi interessi e le attività devono tenere conto del livello di autonomia e delle capacità residue della *persona* 

#### <u>Importanza del movimento</u>

Ho previsto un intervento di sostegno alle capacità motorie?

















### Conclusioni

- ► Il percorso per ridurre le contenzioni passa attraverso un cambiamento culturale dell'equipe curante che sappia effettuare scelte autonome coerenti con i problemi posti dalla cura di quella persona.
- E' sicuramente necessaria una valutazione globale della persona, del suo stato di salute, dei suoi deficit e delle sue risorse residue. Ciò è la base per un progetto di cura che tenga conto della globalità della persona che permetta la valorizzazione di queste risorse
- Attenzione al delirium
- Attenzione alla polifarmaco terapia, effettuare sempre una anamnesi farmacologica e una riconciliazione farmacologica
- Rivalutare rivalutare rivalutare... cio' che è ora non è per sempre (M. Jones)
- Chiedersi sempre se quell'atto di cura è necessario o se quel problema può essere affrontato in modo alternativo
- Coinvolgimento e istruzione dei familiari ogni qualvolta sia possibile