




## OFFERTA FORMATIVA DELLA SEDE DI TIROCINIO

<b>Contesto</b>	
<p><b>Tutor clinico</b> Contatti e riferimenti</p>	<p><b>Gabriella Antonaci</b> <b>Telefono reparto</b> 011.4393828 <b>Fax</b> 011.4393972 <b>e-mail</b> gabriella.antonacci@unito.it <b>Indirizzo</b> Corso Svizzera 164</p>
<p><b>Struttura/servizio</b> Nominativo, ubicazione, ecc N°locali, n° posti letto, Orari apertura al pubblico, Orari di lavoro, Figure professionali Risorse strumentali Servizi agli studenti (mensa, biblioteca, accesso internet, ecc)</p>	<p><b>Clinica Universitaria Malattie Infettive e Tropicali 2°Piano</b> Ospedale "Amedeo di Savoia" Padiglione N <b>Numero stanze di degenza</b> 11 <b>Totale posti letto</b> 22 <b>Orario apertura al pubblico:</b> 13.00 - 14.30 e 19.00 – 20.30 <b>L'orario di lavoro</b> <u>per il personale</u> <span style="float: right;"><u>per gli studenti</u></span> <b>Mattino</b> 7.00/14.42 <span style="float: right;"><b>Mattino</b> 7.00/15.00</span> <b>Pomeriggio</b> 14.32/22.35 <span style="float: right;"><b>Pomeriggio</b> 14.00/22.00</span> <b>Notte</b> 22.2 /7.10</p> <p><b>Figure professionali:</b> medici infettivologi, medico anestesista medici specializzandi, infermieri, oss, studenti infermieristica, studenti medicina <b>Risorse strumentali:</b> Aspiratori endotracheali, aspiratori per drenaggio toracico, solleva malati, ecografo. <b>Sevizi per gli studenti:</b> mensa e accesso a internet dai computer del reparto. Spogliatoio interno al reparto.</p>
<p><b>Come raggiungere il servizio</b> Mappa percorso Mezzi pubblici</p>	 <p><b>TRAM: 9 e 3 FERMATA: OSPEDALE AMEDEO DI SAVOIA</b></p>



## Allegato 1

### **Problemi di salute / Problemi clinici / Percorso diagnostico terapeutici prevalentemente trattati**

Selezionare (X) i problemi di salute prevalenti e indicare le patologie più frequenti

#### **Dipendenze patologiche**

Abuso di sostanze (droghe, alcool, farmaci)

#### **Disabilità, malattie ad alto grado di tutela**

#### **Malattie Cardiovascolari**

Endocarditi

#### **Malattie Cerebrovascolari**

Meningiti  
Demenze da HIV  
Ascessi cerebrali  
Encefaliti virali

#### **Malattie Endocrinologiche, metaboliche**

#### **Malattie Intestinali / digestive**

Diarree infettive  
Malattia di Crohn

#### **Malattie Infettive**

TBC polmonare	HAV	Candidosi	Cirrosi
HIV	Herpes Zoster	MST	Malaria
HBV	Morbillo	Aspergillosi	
HCV	Varicella	Toxoplasmosi	



<b>Malattie Nefrologiche, genito/urinarie</b>	<input type="checkbox"/>
---	--------------------------

IVU  
Pielonefriti  
Ascessi renali

<b>Malattie Neuromuscolari</b>	<input type="checkbox"/>
--------------------------------	--------------------------

Neuropatie periferiche

<b>Malattie Oncologiche</b>	<input type="checkbox"/>
-----------------------------	--------------------------

Sarcoma di Kaposi  
Linfomi

<b>Malattie Osteoarticolari</b>	<input type="checkbox"/>
---------------------------------	--------------------------

Spondilodiscite  
Osteomieliti

<b>Malattie Rare</b>	<input type="checkbox"/>
----------------------	--------------------------

<b>Malattie Respiratorie</b>	<input type="checkbox"/>
------------------------------	--------------------------

Polmoniti  
BPCO

<b>Malattie Traumatologiche / incidenti</b>	<input type="checkbox"/>
---	--------------------------

<b>Salute degli Immigrati/immigrate</b>	<input type="checkbox"/>
---	--------------------------



<b>Salute in area Materno / infantile</b>	<input type="checkbox"/>

<b>Salute Mentale</b>	<input type="checkbox"/>

<b>Altro (specificare)</b>	<input type="checkbox"/>
Ascessi polmonari      TBC disseminate      Sepsi Infezioni protesi      Febbre di natura da definire Infezioni cutanee	



## Allegato 2

### Diagnosi Infermieristiche prevalentemente trattate

Selezionare (X) le caselle relative alle Diagnosi Infermieristiche e ai fattori correlati di interesse  
(riferimenti bibliografici: L.J.Carpenito-Diagnosi infermieristiche – 5th. ed. C.E.A. Edizioni, 2010)

#### Allattamento al seno, inefficace, interrotto

Fattori correlati

##### Fisiologici

Difficoltà del neonato ad attaccarsi al seno o succhiare il latte secondario a :

- Retrazione dei capezzoli, inadeguato riflesso di eiezione del latte, stress
- Labio-palatoschisi
- Prematurità
- Pregresso intervento chirurgico al seno

##### Situazionali

- Fatigue, ansia, ambivalenza della madre
- Parto multiplo
- Inadeguata assunzione di nutrienti/liquidi
- Allattamento insoddisfacente
- Insufficiente sostegno di partner/familiari
- Insufficienti conoscenze
- Interruzione dell'allattamento per malattia della madre o del lattante
- Necessità di svezzare rapidamente il neonato
- Orario di lavoro e/o ostacoli nell'ambiente di lavoro
- Controindicazioni all'allattamento materno (es. farmaci, ittero da latte materno)

#### Alimentazione del bambino, inefficace modello di (dalla nascita ai 9 mesi)

Fattori correlati

##### Fisiopatologici

Aumento del fabbisogno calorico secondario a:

- Instabilità della temperatura corporea
- Tachipnea con aumento dello sforzo respiratorio
- Infezione
- Labioschisi e/o palatoschisi
- Sviluppo fisico
- Cicatrizzazione di ferite
- Scompenso o malattia degli organi vitali

Debolezza/ipotonia muscolare secondaria a

- Malnutrizione
- Prematurità
- Malattia acuta/cronica
- Letargia
- Difetti congeniti
- Scompenso o malattia di organi vitali
- Ritardo/compromissione neurologica
- Iperbilirubinemia



### Trattamenti

- Stato ipermetabolico (intervento chirurgico, procedure dolorose)
- Debolezza muscolare (farmaci, deprivazione del sonno)
- Ipersensibilità orale
- Precedente digiuno prolungato

### Situazionali

- Incongruenze fra i caregiver (che provvedono all'alimentazione)
- Mancanza di conoscenze o di impegno da parte dei caregiver in rapporto a regime dietetico o a bisogni alimentari
- Presenza di stimoli orali o facciali nocivi e/o assenza di stimoli orali
- Inadeguata produzione di latte materno

## Ansia



Fattori correlati

### Fisiopatologici

XQualsiasi fattore che interferisca con i bisogni relativi ad alimentazione, respirazione, comfort, sicurezza

### Situazionali (personali, ambientali)

XMinaccia reale o percepita al concetto di sé (fallimento, modificazione dello status, mancato riconoscimento da parte degli altri...)

- Perdita reale o percepita di persone significative

XMinaccia reale o percepita all'integrità biologica (per malattia, violenza, procedure invasive, stato terminale)

- Cambiamento ambientale reale o percepito (trasloco, ospedalizzazione, pensionamento, condizione di rifugiato, reclusione, calamità naturali, rischi per la sicurezza...)
- Cambiamento reale o percepito delle condizioni socioeconomiche (disoccupazione, cambiamento di lavoro, licenziamento, promozione)

### Fasi di sviluppo

- Neonato/bambino: separazione, ambiente e persone sconosciuti, variazioni dei rapporti con coetanei, morte di (specificare) con rituali non familiari e adulti in lutto
- Adolescente: morte di (specificare), minaccia del concetto di se correlato a sviluppo sessuale, variazione dei rapporti con coetanei
- Adulto: minaccia al concetto di se per gravidanza, ruolo genitoriale, cambiamento di carriera, effetti dell'invecchiamento, complicanze di una precedente gravidanza, aborto, o morte del feto, insufficiente conoscenza dell'esperienza del travaglio
- Persona anziana: minaccia al concetto di se secondaria a perdite sensoriali, motorie, problemi finanziari, cambiamenti legati al pensionamento

## Aspirazione, rischio di



Fattori correlati

### Fisiopatologici

X Riduzione del livello di coscienza ( per demenza pre-senile, trauma cranico, ictus cerebrale, M.di Parkinson, induzione da alcol/sostanze, coma, convulsioni, anestesia)

- Depressione dei riflessi della tosse/faringeo

- Ritardato svuotamento gastrico (per ostruzione intestinale, sindrome da reflusso, ileo)

X Aumento della pressione gastrica (per posizione ginecologica, ascite, obesità, dilatazione uterina)

- Compromissione della deglutizione o diminuzione dei riflessi laringeo/glottico (per acalasia, condizioni debilitanti, miastenia grave, catatonìa, Mdi Parkinson, stenosi esofagea, ictus cerebrale, sclerosi multipla, sclerodermia, distrofia muscolare, sindrome di Guillain Barrè)

X Fistola tracheo-esofagea



- Compromissione dei riflessi protettivi (chirurgia o trauma facciale/orale/del collo, paraplegia/emiplegia)

**Trattamenti**

Depressione dei riflessi laringeo/glottico (per tracheostomia/trachetomia, sedazione, nutriz. enterale)

- Compromissione della capacità di tossire (per immobilizzazione della mandibola, posizione prona)

**Situazionali (personali, ambientali)**

Incapacità/difficoltà di sollevare la parte superiore del corpo

- Assunzione di alimenti in corso di intossicazione

**Fasi di sviluppo**

- Prematuro: compromissione dei riflessi di suzione/deglutizione
- Neonato: riduzione del tono muscolare dello sfintere esofageo inferiore
- Persona anziana: dentizione inadeguata

**Attaccamento genitore-bambino, compromesso /rischio di**



Fattori correlati

**Fisiopatologici**

Interruzione del processo di attaccamento per

- Malattia del genitore/ del bambino

**Trattamenti**

Barriere all'attaccamento secondarie a

- Mancanza di riservatezza
- Apparecchiature, monitoraggio intensivo
- Limitazione dei visitatori, visite rigidamente strutturate

**Situazionali (personali, ambientali)**

- Aspettative non realistiche (nei confronti del bambino, di se stessi)
- Gravidanza indesiderata
- Delusione nei confronti del bambino (es. per il sesso, per l'aspetto)
- Fattori stressanti associati alla nascita del bambino e ad altre responsabilità (problemi di salute, difficoltà nelle relazioni, abuso di sostanze, difficoltà economiche, malattia mentale)
- Scarsa conoscenza e/o disponibilità dei modelli di ruolo genitoriale
- Disabilità fisica del genitore (es. cecità, paralisi, sordità)
- Inadeguata preparazione emotiva dovuta a nascita prematura del bambino

**Attività, intolleranza all'attività**



Fattori correlati

**Fisiopatologici**

Compromissione del sistema di apporto di ossigeno per

X Sistema cardiaco (insufficienza cardiaca, valvolare, aritmie, infarto del miocardio, cardiopatia congenita, angina)

X Sistema respiratorio (bronco pneumopatia cronica ostruttiva, atelectasia, dispnea broncopolmonare)

X Sistema circolatorio (anemia, ipovolemia, arteriopatia periferica)

Aumento del fabbisogno metabolico per

X Infezioni acute o croniche (virali, epatite, mononucleosi, disordini endocrini/ metabolici)

X Malattie croniche (renali, infiammatorie, neurologiche, epatiche, muscolo scheletriche)

X Inadeguatezza delle fonti energetiche (per obesità, dieta inadeguata, malnutrizione)

**Trattamenti**

- Aumento del fabbisogno metabolico (per tumore maligno, intervento chirurgico, indagini diagnostiche, orario e frequenza trattamenti)
- Compromissione del trasporto dell'ossigeno (per ipovolemia, prolungato riposo a letto)

**Situazionali (personali, ambientali)**



XInattività (secondaria a depressione, mancanza di motivazione, stile di vita sedentario, insufficiente conoscenza)

- Aumento del fabbisogno metabolico (per utilizzo di ausili come deambulatore /stampelle /tutori, stress, dolore, barriere ambientali come ad es. scale, estremi climatici, inquinamento dell'aria)
- Inadeguata motivazione (secondaria ad utilizzo di ausili, paura di cadere, depressione, obesità, dolore, dispnea)

**Fasi di sviluppo**

- Processo di invecchiamento con diminuzione della forza e del trofismo muscolare, comparsa di deficit sensoriali

**Autolesionismo, automutilazione, rischio di**



Fattori correlati

**Fisiopatologici**

- Squilibri biochimici / neurofisiologici (disturbo bipolare, autismo, compromissione mentale)

**Personali**

- Pregressi episodi di autolesionismo
- Abusi fisici, psichici, o sessuali
- Inefficaci capacità di coping
- Incapacità di esprimere verbalmente i sentimenti

**Fasi di sviluppo**

- Bambino/adolescente: correlati all'abuso

**Autostima, Disturbo/Rischio di**



Fattori correlati

**Fisiopatologici**

- Variazione dell'aspetto (per perdita di parti del corpo, di una o più funzioni organiche)
- Deturpazione
- Squilibri biochimici, neurofisiologici

**Situazionali (personali, ambientali)**

- Bisogno di dipendenza non soddisfatto
- Senso di abbandono (per morte di una persona significativa, rapimento/uccisione di un figlio, separazione da una persona significativa)
- Senso di fallimento ( per perdita del lavoro/incapacità di lavorare, problemi economici, liti coniugali, parenti acquisiti, aumento/diminuzione del peso, separazione, disoccupazione, problemi relazionali, patrigno/matrigna)
- Aggressione subita personalmente o di altra persona della stessa età / comunità
- Insuccesso scolastico
- Relazione inefficace con i propri genitori
- Relazioni abusive
- Aspettative irrealistiche verso di se o verso i propri genitori/figli
- Rifiuto da parte dei genitori, punizioni incoerenti, abbandono o insuccesso correlato a istituzionalizzazione
- Storia di numerosi insuccessi

**Fasi di sviluppo**

- Neonato/bambino in età prescolare: mancanza di stimoli e vicinanza emotiva, separazione dai genitori/altre persone significative, valutazione costantemente negativa da parte dei genitori, inadeguato sostegno da parte dei genitori, incapacità di fidarsi di altre persone
- Età scolare: insuccesso scolastico, perdita del gruppo dei coetanei, ripetuti feedback negativi)
- Adolescente: perdita di autonomia/indipendenza per (specificare), rottura di relazioni con coetanei/amici, problemi scolastici, perdita di altre persona significative





- Adulto: per modificazioni associate a invecchiamento
- Persona anziana: per perdita di persone, funzioni, economiche, pensionamento

**Avvelenamento, rischio**

Vedere lesione, rischio



**Cadute, rischio**

Vedere lesione, rischio



**Caregiver, tensione nel ruolo di /Rischio di**



Fattori correlati

**Fisiopatologici**

Esigenza di assistenza continua/ complessa (per condizioni debilitanti acute/progressive, tossicodipendenza, malattia dal decorso imprevedibile, demenza progressiva, malattia mentale cronica, disabilità)

**Trattamenti**

- Responsabilità assistenziali legate per tutto l'arco delle 24 ore o assistenza che richiede tempo (dialisi, trasporto)

**Situazionali (personali, ambientali)**

- Aspettative non realistiche dell'assistito nei confronti del caregiver
  - Modello di coping inefficace
  - Salute fisica compromessa
- Relazioni inadeguate o disfunzioni familiari
- Durata dell'assistenza richiesta
  - Isolamento
  - Pause di riposo/svago insufficienti o
  - Risorse economiche insufficienti
  - Assenza o non disponibilità di sostegno

**Fasi di sviluppo**

- Esigenza di assistenza continua secondaria a disabilità mentali (specificare) o disabilità fisiche (specificare)

**Casa, compromessa gestione**



Fattori correlati

**Fisiopatologici**

- Compromissione delle capacità funzionali secondarie a malattia cronica debilitante (diabete mellito, sclerosi multipla, ictus cerebrale, cancro, artrite, insufficienza cardiaca, m. Parkinson, BPCO, distrofia muscolare)

**Situazionali (personali, ambientali)**

- Modificazioni delle capacità funzionali di un membro della famiglia (specificare) per lesione (es. frattura di un arto/lesione del midollo spinale), intervento chirurgico, alterazione dello stato mentale (vuoti di memoria, depressione, ansia-panico grave), abuso di sostanze.
- Mancata disponibilità di un sistema di sostegno
- Perdita di un familiare
- Deficit di conoscenze
- Insufficienza di risorse economiche

**Fasi di sviluppo**

- Bambino (correlata all'esigenza di cure molteplici)
- Persona anziana (correlata all'esigenza di cure molteplici per un familiare che presenta deficit cognitivi, motori, sensoriali)



## Comunicazione, compromissione e Comunicazione verbale, compromissione



(incapacità a pronunciare le parole ma è in grado di comprendere)

Fattori correlati

### Fisiopatologici

Pensieri disordinati e non realistici secondari a schizofrenia, delirio, psicosi, paranoia

Alterazione della funzionalità motoria dei muscoli del linguaggio

Ischemia del lobo frontale temporale (per ictus cerebrale, trauma orale o facciale, danno cerebrale congenito, trauma cranico, depressione del SNC, ipertensione endocranica, tumore della testa/collo/midollo spinale, ipossia cronica, riduzione della circolazione cerebrale.

Patologia del sistema nervoso (es miastenia grave, distrofia muscolare, malattia di Alzheimer)

Paralisi delle corde vocali, tetraplegia

Compromissione della capacità di produrre il linguaggio (per compromissione respiratoria, dispnea, edema, infezione della laringe, deformità del cavo orale, labio/palatoschisi, mal occlusione o frattura mascellare, adentulia, disartria)

### Trattamenti

Compromissione della capacità di produrre il linguaggio (per intubazione endotracheale, tracheotomia, tracheostomia, laringectomia, intervento chirurgico cranico, al viso, al collo, alla bocca, dolore alla bocca o faringeo, depressione cognitiva da farmaci deprimenti il SNC/anestetici)

### Situazionali (personali, ambientali)

Diminuita attenzione (per affaticamento collera, ansia, o dolore)

Mandata disponibilità di apparecchio acustico o suo malfunzionamento

Barriere psicologiche (paura, timidezza)

Mancanza di riservatezza

Barriera linguistica (non disponibilità di interprete)

### Fasi di sviluppo

Bambino (inadeguata stimolazione sensoriale)

Persona anziana (perdite uditive)

Compromissione cognitiva per (specificare patologia)

## Concetto di se, disturbo del



Fattori correlati

### Fisiopatologici

Variazioni dell'aspetto, dello stile di vita, di un ruolo o delle risposte altrui (per malattia cronica, dolore, trauma grave, perdita parti del corpo / funzioni organiche)

### Situazionali (personali, ambientali)

Senso di abbandono/fallimento secondario a perdita del lavoro/della capacità di lavorare, divorzio, separazione o perdita di persona significativa

Immobilità o perdita di funzioni

Rapporti insoddisfacenti parentali /coniugali

Preferenze sessuali

Gravidanza nel corso dell'adolescenza

Differenza di sesso nell'educazione dei figli

Esperienze di violenza da parte dei genitori

Cambiamento del consueto modello di responsabilità

### Fasi di sviluppo

Età di mezzo (perdita di ruoli/responsabilità)

Persona anziana (perdita di ruoli/responsabilità)



## Confusione mentale acuta



Fattori correlati

### Fattori di rischio

Improvvisa insorgenza di ipossia cerebrale o disturbi del metabolismo cerebrale per

X Squilibri idroelettrolitici (disidratazione, ipovolemia, acidosi/alcalosi, iper/ipo calcemia, ipopotassiemia, ipo/iper natremia, ipo/iper glicemia)

X Deficit nutrizionali (folati, vitamina B12, anemia, deficit niacina, deficit magnesio)

Disturbi cardiovascolari (infarto miocardio, insufficienza cardiaca congestizia, aritmie, blocco cardiaco, arterite temporale) ematoma subdurale)

X Disordini respiratori (BPCO, embolia polmonare, TBC, polmonite)

X Infezioni (sepsi, meningite, encefalite, infezione delle vie urinarie nell'anziano)

X Disordini metabolici ed endocrini (iper/ipo tiroidismo, disfunzione ipofisaria, disturbi paratiroidei, del corticosurrene, ipotensione posturale, insufficienza epatica o renale)

Disordini del SNC (ictus cerebrale, idrocefalo normoteso, infarti multipli cerebrale, tumore, trauma cranico, crisi convulsive e stati post convulsivi)

### Trattamenti

X Disturbo del metabolismo cerebrale per intervento chirurgico, intossicazione da farmaci, anestesia generale, astinenza da alcol, sedativi/ipnotici, metalli pesanti, monossido di carbonio, effetti collaterali dei farmaci (neurolettici/narcotici, anestesia generale, effetti collaterali da farmaci come diuretici, digitale, propanololo, atropina, ipoglicemizzanti, barbiturici, litio, fenitoina, acyclovir, anticolinergici, ecc)

### Situazionali (personali, ambientali)

X Disturbo del metabolismo cerebrale per astinenza da alcool, sedativi, ipnotici, intossicazione da metalli pesanti o da monossido di carbonio.

Dolore, fecaloma, immobilità,

Depressione, situazioni non familiari

X Intossicazioni chimiche o da farmaci (cocaina, eroina, metanfetamine, metadone, altri stupefacenti...)

## Contaminazione, rischio di (della persona, della comunità, della famiglia)



Fattori correlati

### Fisiopatologici

- Presenza di batteri, virus, tossine
- Fattori nutrizionali (obesità, deficienze di vitamine e sali minerali)
- Stati patologici pre-esistenti
- Genere
- Storia di fumo

### Trattamenti

- Vaccinazioni recenti
- Insufficiente o nessun uso di del protocollo di decontaminazione
- Indumenti protettivi inappropriati o non utilizzati

### Situazionali (personali, ambientali)

- Alluvioni, terremoti, disastri naturali.
- Perdite rete fognaria
- Emissioni da impianti industriali: scarichi intenzionali o accidentali di contaminanti da locali commerciali o industriali, inquinamento delle falde acquifere
- Fattori fisici: condizioni climatiche, area geografica
- Fattori sociali: sovraffollamento carenza servizi igienici, povertà, inadeguate pratiche di igiene personale o della casa, mancato accesso all'assistenza sanitaria
- Fattori biologici: presenza di vettori (zanzare, zecche, roditori)
- Bioterrorismo



- Tipo di lavoro
- Pratiche dietetiche
- Contaminazione accidentale o intenzionale di riserve alimentari o idriche
- Esposizioni concomitanti a metalli pesanti, sostanze chimiche, inquinanti atmosferici, radiazioni

**Fasi di sviluppo**

- Caratteristiche evolutive dei bambini
- Bambini di età inferiore a 5 anni
- Persone anziane
- Età gestazionale durante l'esposizione

**Coping inadeguato della famiglia**



Fattori correlati

**Biofisiopatologici**

- Compromissione della capacità di esercitare la responsabilità di ruolo per malattia acuta/cronica

**Situazionali (personali, ambientali)**

- Compromissione della capacità di gestire in modo costruttivo gli agenti stressanti (per dipendenza da sostanze, scarsa autostima, alcolismo, storia di relazioni inefficaci con i propri genitori, modelli di ruolo negativi, storia di relazioni abusive)
- Aspettative non realistiche dei genitori nei confronti di se stessi/dei figli
- Aspettative non realistiche dei figli nei confronti di se stessi/dei genitori
- Bisogni psicosociali non soddisfatti dai genitori / dai figli

**Coping inefficace**



Fattori correlati

**Fisiopatologici**

- Cronicità della condizione, variazioni biochimiche dell'encefalo (disordine della personalità, disordine bipolare, schizofrenia, disordine da scarsa attenzione)
- Complessità del regime di autocura, variazioni neurologiche nell'encefalo (Morbo di Alzheimer, infarto cerebrale, sclerosi multipla, malattie in stadio terminale)
- Alterazione dell'integrità corporea (perdita di una parte del corpo, deturpazione)
- Alterazione dello stato d'animo (per reazioni organiche, tumore cerebrale, assunzione di sostanze, reazioni organiche, ritardo mentale)

**Trattamenti**

- Separazione dalla famiglia e dalla casa (ospedalizzazione, ricovero in struttura sanitaria residenziale, ecc)

**Situazionali (personali, ambientali)**

- Scarso controllo degli impulsi e bassa tolleranza alla frustrazione
- Criticità delle relazioni con genitori/caregiver
- Disorganizzazione del sistema familiare
- Inefficace capacità di problem solving
- Aumento del consumo di cibo per reazione allo stress
- Modificazione dell'ambiente (per guerre, mancanza di alloggio, lavoro precario, , trasloco, povertà, disastro naturale)
- Rottura legami affettivi (morte, separazione, diserzione, carcere, istituzionalizzazione, adozione/affidamento)
- Sostegno insoddisfacente, sovraccarico sensoriale ( ambiente di fabbrica, urbanizzazione, affollamento, inquinamento acustico, attività eccessiva)
- Inadeguate risorse psicologiche (per scarsa autostima, considerazione di se negativa, senso di impotenza, mancanza di motivazione per reagire, modelli di ruolo negativi)



### Fasi di sviluppo

- Bambino/adolescente: inadeguato controllo degli impulsi, panico, rifiuto da parte dei coetanei, abuso di sostanze da parte dei genitori, metodi disciplinari incoerenti, trauma infantile, rifiuto dei genitori, paura di insuccessi)
- Adolescente: modificazioni fisiche ed emozionali, relazioni sessuali, consapevolezza sessuale, scelte di carriera, indipendenza dalla famiglia, impegni scolastici.
- Adulto giovane età: scelte di carriera, condizione di genitore, matrimonio, abbandono della casa dei genitori, esigenze formative.
- Adulto mezza età: segni fisici di invecchiamento, bisogni relativi alla condizione sociale, problemi con i familiari, della cura dei figli, pressioni legate alla carriera, genitori anziani.
- Persona anziana: inadeguatezza delle risorse psicologiche per modificazioni fisiche, reazioni degli altri verso l'anziano, pensionamento, cambiamento di residenza, di condizioni economiche

### Cura di sé, deficit (alimentazione)

#### Incapacità di (specificare):

- Xtagliare gli alimenti e/o aprire le confezioni
- Xportare il cibo alla bocca



#### Fattori correlati

#### Fisiopatologici

**X**Mancanza di coordinazione motoria problematiche neurologiche

- Spasticità o flaccidità per (specificare)

**X**Debolezza muscolare per dolore, astenia

- Paralisi per (specificare)

**X**Atrofia per allettamento prolungato

- Contratture muscolari per (specificare)

**X**Stato comatoso

- Disturbi visivi
- Arti non funzionanti o mancanti
- Regressione a un precedente stadio di sviluppo
- Comportamenti ritualistici
- Deficit somatici

#### Trattamenti

- Uso di dispositivi esterni (apparecchio gessato, tutori ortopedici, infusione endovenosa...)
- Affaticamento e dolore post operatori

#### Situazionali (personali, ambientali)

- Deficit cognitivi

**X**Dolore

- Scarsa motivazione

Affaticamento

**X**Confusione mentale

- Ansia che paralizza

#### Fasi di sviluppo

- Diminuita capacità motoria e visiva o a debolezza muscolare**



<p><b>Cura di sé, deficit (bagno/igiene personale)</b> Ridotta e/o incapacità di (specificare):</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> lavare il proprio corpo o parti</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> procurarsi l'acqua</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> regolare la temperatura o il flusso dell'acqua</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> percepire il bisogno di cure igieniche</p>	<input type="checkbox"/>
<p>Fattori correlati</p> <p><b>Fisiopatologici</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Mancanza di coordinazione motoria per (specificare)</li> <li><input type="checkbox"/> Spasticità o flaccidità per (specificare)</li> <li><input type="checkbox"/> Debolezza muscolare per (specificare)</li> <li><input type="checkbox"/> Paralisi per (specificare)</li> <li><input type="checkbox"/> Atrofia per (specificare)</li> <li><input type="checkbox"/> Contratture muscolari per (specificare)</li> <li><input type="checkbox"/> Stato comatoso</li> <li><input type="checkbox"/> Disturbi visivi</li> <li><input type="checkbox"/> Arti non funzionanti o mancanti</li> <li><input type="checkbox"/> Regressione a un precedente stadio di sviluppo</li> <li><input type="checkbox"/> Comportamenti ritualistici</li> <li><input type="checkbox"/> Deficit somatici</li> </ul> <p><b>Trattamenti</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Uso di dispositivi esterni (apparecchio gessato, tutori ortopedici, infusione endovenosa...)</li> <li><input type="checkbox"/> Affaticamento e dolore post operatori</li> </ul> <p><b>Situazionali (personali, ambientali)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Deficit cognitivi</li> <li><input type="checkbox"/> Dolore</li> <li><input type="checkbox"/> Scarsa motivazione</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Affaticamento</li> <li><input type="checkbox"/> Confusione mentale</li> <li><input type="checkbox"/> Ansia che paralizza</li> </ul> <p><b>Fasi di sviluppo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Diminuita capacità motoria e visiva o a debolezza muscolare</li> </ul>	

<p><b>Cura di sé, deficit (bagno/igiene personale)</b> Ridotta e/o incapacità di (specificare):</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> mettersi o togliersi vestiti, allacciare i vestiti</p> <p><input type="checkbox"/> curare il proprio aspetto</p> <p><input type="checkbox"/> acquistare o cambiare capi di vestiario</p> <p><input type="checkbox"/> o il flusso dell'acqua</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> percepire il bisogno di cure igieniche</p>	<input type="checkbox"/>
<p>Fattori correlati</p> <p><b>Fisiopatologici</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Mancanza di coordinazione motoria per (specificare)</li> <li><input type="checkbox"/> Spasticità o flaccidità per (specificare)</li> <li><input type="checkbox"/> Debolezza muscolare per (specificare)</li> <li><input type="checkbox"/> Paralisi per (specificare)</li> <li><input type="checkbox"/> Atrofia per (specificare)</li> <li><input type="checkbox"/> Contratture muscolari per (specificare)</li> </ul>	



**Stato comatoso**

- Disturbi visivi
- Arti non funzionanti o mancanti
- Regressione a un precedente stadio di sviluppo
- Comportamenti ritualistici
- Deficit somatici

**Trattamenti**

- Uso di dispositivi esterni (apparecchio gessato, tutori ortopedici, infusione endovenosa...)
- Affaticamento e dolore post operatori

**Situazionali (personali, ambientali)**

- Deficit cognitivi**
- Dolore**
- Scarsa motivazione
- Affaticamento**
- Confusione mentale**
- Ansia che paralizza

**Fasi di sviluppo**

- Diminuita capacità motoria e visiva o a debolezza muscolare

**Cura di sé, deficit (eliminazione urinaria e fecale)**

**Incapacità o mancanza di volontà per (specificare):**

- Xservirsi del gabinetto/comoda
- Xtrasferirsi sul gabinetto/comoda
- Xeseguire pratiche igieniche adeguate
- Xpulire il gabinetto o la comoda
- Xsistemare gli indumenti per servirsi del gabinetto

Fattori correlati

**Fisiopatologici**

- Mancanza di coordinazione motoria per (specificare)**
- Spasticità o flaccidità per (specificare)
- Debolezza muscolare per (specificare)**
- Paralisi per (specificare)
- Atrofia per (specificare)**
- Contratture muscolari per (specificare)
- Stato comatoso**
- Disturbi visivi
- Arti non funzionanti o mancanti
- Regressione a un precedente stadio di sviluppo
- Comportamenti ritualistici
- Deficit somatici

**Trattamenti**

- Uso di dispositivi esterni (apparecchio gessato, tutori ortopedici, infusione endovenosa...)
- Affaticamento e dolore post operatori

**Situazionali (personali, ambientali)**

- Deficit cognitivi**
- Dolore**
- Scarsa motivazione
- Affaticamento**



Confusione mentale

Ansia che paralizza

**Fasi di sviluppo**

Diminuita capacità motoria e visiva o a debolezza muscolare

**Cura di sé, deficit (strumentale)**

Difficoltà a (specificare)

usare il telefono

accedere ai mezzi di trasporto

lavare e stirare

preparare i pasti

fare la spesa

gestire il denaro

**Xassumere i farmaci**

Fattori correlati

**Fisiopatologici**

Mancanza di coordinazione motoria per (specificare)

Spasticità o flaccidità per (specificare)

Debolezza muscolare per (specificare)

Paralisi per (specificare)

Atrofia per (specificare)

Contratture muscolari per (specificare)

Stato comatoso

Disturbi visivi

Arti non funzionanti o mancanti

Regressione a un precedente stadio di sviluppo

Comportamenti ritualistici

Deficit somatiformi

**Trattamenti**

Uso di dispositivi esterni (apparecchio gessato, tutori ortopedici, infusione endovenosa...)

Affaticamento e dolore post operatori

**Situazionali (personali, ambientali)**

Deficit cognitivi

Dolore

Scarsa motivazione

Affaticamento

Confusione mentale

Ansia che paralizza

**Fasi di sviluppo**

Diminuita capacità motoria e visiva o a debolezza muscolare

**Deambulazione, compromissione, rischio**

Vedere mobilità, compromissione, rischio

**Deglutizione, compromissione**

Fattori correlati

**Fisiopatologici**

Diminuzione/assenza del riflesso faringeo, difficoltà di masticazione e riduzione della sensibilità (per





paralisi cerebrale, miastenia grave, botulismo, M.di Parkinson, tumore crebrale, danno cerebrale, distrofia muscolare, S. di Guillain Barrè, poliomielite, SLA, ictus cerebrale, danno nervi cranici)

- Tumore / edema tracheo-esofageo
- Irritazione della cavità orofaringea
- Diminuzione della salivazione

**Trattamenti**

- Ricostruzione chirurgica della bocca/faringe/mandibola/naso
- Riduzione della coscienza per anestesia
- Ostruzione meccanica secondaria a cannula tracheostomica
- Esofagite da radioterapia

**Situazionali (personali, ambientali)**

- Alterazione del livello di coscienza
- Fatigue

**Fasi di sviluppo**

- Bambino: diminuzione della sensibilità e difficoltà di masticazione, scarsa coordinazione tra suzione/deglutizione/respirazione
- Persona anziana: riduzione della salivazione o del gusto

**Dolore acuto (Grave fastidio o disagio che dura da 0 a 6 mesi)**



Fattori correlati

**Fisiopatologici**

Trauma tissutale e spasmi muscolari riflessi secondari a

- Disordini muscolo scheletrici (fratture, artrite, contrattura muscolare, spasmi, patologia a carico del midollo spinale)
- Disordini viscerali (cardiaci, renali, epatici, intestinali, polmonari)
- Cancro

**X**Disordini vascolari (vasospasmo, occlusione, flebite, vasodilatazione/cefalea)

- Infiammazione di nervi, tendini, capsula articolare, articolazioni, muscoli, strutture articolari.

**X**Fatigue, malessere o prurito secondari a a malattie infettive (rosolia, pancreatite, epatite, mononucleosi, varicella)

- Effetti di un tumore su (specificare)

**X**Dolori addominali, diarrea, vomito secondari a gastroenterite, ulcera gastrica, influenza.

- Infiammazione e spasmi della muscolatura liscia per calcoli renali, infezioni gastrointestinali

- Dolori durante il travaglio / parto, ingorgo mammario

**Trattamenti**

- Trauma tissutale e spasmi muscolari riflessi (per intervento chirurgico, ustione, indagini diagnostiche/venipuntura/biopsia, scansiomertria invasiva)
- Per nausea e vomito secondari a chemioterapia, anestesia, effetti collaterali (specificare)

**Situazionali (personali, ambientali)**

**X**Febbre

- Immobilità/posizionamento inappropriato
- Iperattività
- Punti di pressione (es.ingessatura o bendaggio stretti)
- Risposta allergica
- Irritanti chimici
- Bisogno di dipendenza non soddisfatto
- Ansia grave e repressa

**Fasi di sviluppo**

Trauma tissutale e spasmi muscolari riflessi secondari a

- 1 anno: coliche



- Prima infanzia: dentizione, otalgia
- Media infanzia: dolore addominale ricorrente, dolori della crescita
- Adolescenza: cefalea, dolore toracico, dismenorrea.

**Dolore cronico (Continuo/ intermittente che dura da più di 6 mesi)**



Fattori correlati

**Fisiopatologici**

Trauma tissutale e spasmi muscolari riflessi secondari a

- Disordini muscolo scheletrici (fratture, artrite, contrattura muscolare, spasmi, patologia a carico del midollo spinale)**
- Disordini viscerali (cardiaci, renali, epatici, intestinali, polmonari)**
- Cancro
- Disordini vascolari (vasospasmo, occlusione, flebite, vasodilatazione/cefalea)
- Infiammazione di nervi, tendini, capsula articolare, articolazioni, muscoli, strutture articolari.
- Fatigue, malessere o prurito secondari a malattie infettive (rosolia, pancreatite, epatite, mononucleosi, varicella)**
- Effetti di un tumore su (specificare)
- Dolori addominali, diarrea, vomito secondari a gastroenterite, ulcera gastrica, influenza.**
- Infiammazione e spasmi della muscolatura liscia per calcoli renali, infezioni gastrointestinali**
- Dolori durante il travaglio / parto, ingorgo mammario

**Trattamenti**

- Trauma tissutale e spasmi muscolari riflessi (per intervento chirurgico, ustione, indagini diagnostiche/venipuntura/biopsia, scansiomertria invasiva)
- Per nausea e vomito secondari a chemioterapia, anestesia, effetti collaterali (specificare)

**Situazionali (personali, ambientali)**

- Febbre**
- Immobilità/posizionamento inappropriato
- Iperattività
- Punti di pressione (es.ingessatura o bendaggio stretti)
- Risposta allergica
- Irritanti chimici
- Bisogno di dipendenza non soddisfatto**
- Ansia grave e repressa

**Eliminazione urinaria compromessa**

Per Incontinenza urinaria (specificare):



- Totale (continua, senza presenza di distensione della vescica e/o ritenzione di urine)**
- Da sforzo ( perdita involontaria di urine per aumento della pressione addominale)**
- Da urgenza (perdita involontaria di urine per urgenza minzionale)**

**XFunzionale (per incapacità di raggiungere in tempo il gabinetto)**

- Riflessa (senza sensazione di pienezza vescicale o urgenza minzionale)**
- Da rigurgito ( presenza di distensione della vescica e/o ritenzione di urine)**

Fattori correlati

**Fisiopatologici**

- Anomalie congenite delle vie urinarie
- Diminuita capacità vescicale/irritazione vescicale (per infezione, glicosuria, carcinoma, uretrite, trauma)**
- Diminuzione dei segnali vescicali o del loro riconoscimento (per infezioni/tumori/lesioni midollo spinale, neuropatia alcolica e/o diabetica, malattie demielinizzanti, ictus cerebrale, parkinsonismo, sclerosi multipla, farmaci alfa adrenergici)**



### Trattamenti

- Effetti di intervento chirurgico sullo sfintere vescicale (prostatectomia, dissezione pelvica estensiva)

### Eminegligenza



Fattori correlati

#### Fisiopatologici

- Alterazione delle capacità percettive secondaria ictus cerebrale, tumore cerebrale, lesione/trauma cranico, aneurisma cerebrale

### Fatigue



Fattori correlati

#### Fisiopatologici

- XStato ipermetabolico (per malattie virali, febbre, gravidanza)
- XInadeguata ossigenazione tissutale ( per BPCO, insufficienza cardiaca, anemia, malattia vascolare periferica)
- XAlterazioni biochimiche (per malattie endocrine e metaboliche come diabete mellito, ipotiroidismo, malattie ipofisarie, AIDS, M Addison, cirrosi epatica, insufficienza renale)
- Debolezza muscolare (per miastenia gravis, sclerosi multipla., SLA, M. Parkinson, AIDS)
- Stato ipermetabolico, competizione tra organismo e neoplasia per i nutrienti, anemia fattori di stress associati a tumore
- XDeficit nutrizionali o alterazioni del metabolismo dei nutrienti (per nausea, vomito, diarrea, effetti collaterali dei farmaci, intervento chirurgico allo stomaco, diabete mellito)
- XProcesso infiammatorio cronico (per AIDS, artrite, Lupus eritematoso, epatite, Cirrosi Epatica, malattia infiammatoria intestinale, insufficienza renale)

#### Trattamenti

- Modificazioni biochimiche secondarie a chemioterapia, radioterapia, effetti collaterali di (specificare) danni tissutali da intervento chirurgico e anestesia,
- Aumento del consumo energetico (per amputazione, alterazione dell'andatura, uso di deambulatore o stampelle)

#### Situazionali (personali, ambientali)

- XDiminuzione prolungata dell'attività (per ansia, febbre, diarrea, dolore, isolamento sociale, nausea/vomito, depressione, obesità)
- Eccessive richieste di ruolo
- Richieste emozionali soverchianti
- Stress emotivo
- XDisturbi del sonno

### Immagine corporea, Disturbo/Rischio di



Fattori correlati

#### Fisiopatologici

- Variazioni dell'aspetto per malattia cronica, trauma grave, perdita di una parte del corpo, perdita di una funzione organica, invecchiamento

#### Trattamenti

- variazione dell'aspetto ( per ricovero ospedaliero, radioterapia, chemioterapia, intervento chirurgico)

#### Situazionali (personali, ambientali)

- Trauma fisico secondario a abuso sessuale, stupro, aggressione (specificare)
- Effetti sull'aspetto di obesità, immobilità, gravidanza (specificare)



## Immobilizzazione, sindrome da

Fattori correlati

### Fisiopatologici

- Riduzione del sensorio
- Stato di incoscienza
- Compromissione neuromuscolare (per sclerosi multipla, paralisi parziale/totale, distrofia muscolare, sindrome di Guillain-Barrè, parkinsonismo, lesione del midollo spinale)
- Compromissione muscolo-scheletrica (per fratture e malattie reumatiche)
- Malattia terminale (AIDS, cardiopatia, nefropatia)

- Cancro

Disordini psichiatrici/della salute mentale (per depressione grave, stato catatonico, fobie gravi)

### Trattamenti

- Intervento chirurgico
- Ventilazione meccanica
- Linee venose
- Trazione/gesso/tutore ortopedico
- Immobilità prescritta

### Situazionali (personali, ambientali)

Depressione

Fatigue

Stato di debilitazione

Dolore

### Fasi di sviluppo

- Neonato/bambino/adolescente: sindrome Down, artrite giovanile, osteogenesi imperfetta, paralisi cerebrale, disabilità mentale/fisica, autismo, spina bifida
- Persona anziana: ridotta agilità motoria, debolezza muscolare, demenza presenile

## Incontinenza fecale

Fattori correlati

### Fisiopatologici

- Compromissione dello sfintere rettale ( per chirurgia anale/rettale, lesioni ostetriche, neuropatia periferica)

Compromissione delle funzioni cognitive

- Iperdistensione rettale per stipsi cronica

- Mancato controllo dello sfintere volontario (per malattia neuromuscolare progressiva, compressione/lesione del midollo spinale, ictus cerebrale, sclerosi multipla)

Trattamenti

- Compromessa capacità del di fungere da serbatoio fecale per colectomia, proctite da radiazioni.

### Situazionali (personali, ambientali)

Incapacità di riconoscere, interpretare o rispondere ai segnali intestinali (per depressione, compromissione delle funzioni cognitive)

## Incontinenza urinaria da sforzo

Fattori correlati

### Fisiopatologici

- Anomalie congenite delle vie urinarie

Alterazioni degenerative della muscolatura pelvica e dei legamenti per deficienza estrogenica

### Situazionali (personali, ambientali)



- Elevata pressione intra-addominale e debolezza della muscolatura pelvica per obesità, attività sessuale, gravidanza, inadeguata igiene personale
- Debolezza della muscolatura pelvica e dei legamenti per parto, recente rilevante calo ponderale

#### Fasi di sviluppo

- Persona anziana: perdita di tono muscolare

### Incontinenza urinaria da urgenza



Fattori correlati

#### Fisiopatologici

- Diminuzione della capacità vescicale per infezione, malattie demielinizzanti, ictus cerebrale, trauma, uretrite, neuropatia diabetica, neuropatia alcolica, disturbi/lesioni neurologiche/tumori/infezioni, parkinsonismo

#### Trattamenti

- Diminuzione della capacità vescicale per intervento chirurgico addominale,
- Periodo successivo a cateterismo vescicale a permanenza

#### Situazionali (personali, ambientali)

- Irritazione dei recettori vescicali da stiramento per uso di alcol, caffeina, eccessiva assunzione di liquidi
- Diminuzione della capacità vescicale secondaria a minzioni frequenti

#### Fasi di sviluppo

- Bambino: limitata capacità vescicale
- Persona anziana: diminuita capacità vescicale

### Incontinenza urinaria funzionale



Fattori correlati

#### Fisiopatologici

- Diminuzione di stimoli vescicali/compromessa capacità di riconoscerli per trauma, infezione, tumore cerebrale, parkinsonismo, sclerosi multipla, neuropatia alcolica, malattie demielinizzanti, ictus cerebrale, demenza progressiva

#### Trattamenti

- Riduzione del tono vescicale per uso di antistaminici, terapia immunosoppressiva, adrenalina, diuretici, anticolinergici, tranquillanti, sedativi, miorilassanti

#### Situazionali (personali, ambientali)

- Compromissione della mobilità
- Diminuita attenzione nei confronti degli stimoli vescicali per depressione, soppressione intenzionale, confusione mentale
- Barriere ambientali per l'accesso al bagno (gabinetto distante, letto troppo alto, scarsa illuminazione, spondine laterali, ambiente non familiare)

#### Fasi di sviluppo

- Persona anziana: perdite motorie/sensitive

### Incontinenza urinaria totale (compromessa eliminazione urinaria)



Fattori correlati

#### Fisiopatologici

- Anomalie congenite delle vie urinarie
- Diminuita capacità vescicale o irritazione vescicale per trauma, carcinoma, infezione uretrite, glicosuria
- Diminuzione dei segnali vescicali o compromessa capacità di riconoscerli per infezione/tumore/lesione del midollo spinale, neuropatia diabetica/alcolica, malattie demielinizzanti, ictus cerebrale, parkinsonismo, lesione cerebrale, sclerosi multipla

#### Trattamenti

- Effetti del trattamento chirurgico sullo sfintere vescicale per prostatectomia, dissezione pelvica



estensiva

- Strumentazione diagnostica
- Riduzione del tono muscolare per per anestesia generale o spinale, terapia farmacologica e iatrogenesi (farmaci miorellassanti, anestetici, diuretici, antistaminici, anticolinergici, immunodepressori, adrenalina, ansiolitici)

**Situazionali (personali, ambientali)**

- Compromissione della mobilità
- Diminuita attenzione nei confronti degli stimoli vescicali per depressione, soppressione intenzionale, confusione mentale
- Barriere ambientali per l'accesso al bagno (gabinetto distante, letto troppo alto, scarsa illuminazione, sponde laterali, ambiente non familiare)

**Fasi di sviluppo**

- Persona anziana: perdite motorie/sensitive

**Infezione, rischio di**



Fattori correlati

**Fisiopatologici**

XCompromissione delle difese dell'ospite per cancro, malattie respiratorie, ematologiche, periodontali, malattie epatiche, artrite, diabete mellito, malattie ereditarie, AIDS, alcolismo, immunosoppressione (secondaria a- specificare)

XCompromissione della circolazione per linfedema, obesità, malattia vascolare periferica

**Trattamenti**

XSede di possibile invasione di microorganismi per intervento chirurgico, intubazione, linee invasive, nutrizione parenterale totale, dialisi, nutrizione enterale

XCompromissione delle difese dell'ospite per terapia radiante, trapianto d'organo, terapia farmacologica (specificare)

**Situazionali (personali, ambientali)**

XCompromissione delle difese dell'ospite per malattie infettive, stress, malnutrizione, prolungata degenza in ospedale, fumo, prolungata immobilità

XPossibile sede di invasione di microorganismi per trauma accidentale/intenzionale, periodo postpartum, morso di insetto/animale/umano, lesione termica, ambiente caldo/umido/buio (apparecchio gessato, pieghe cutanee)

XContatto con agenti contaminanti (infezioni nosocomiali o di comunità)

**Fasi di sviluppo**

- Neonato: maggiore vulnerabilità del neonato per madre HIV positiva, carenza di anticorpi materni, flora normale insufficiente, ferite aperte (ombelicale, circonscisione), sistema immunitario immaturo
- Bambino-adolescente: maggiore vulnerabilità per perdita dell'immunizzazione, molteplici partner sessuali
- Persona anziana: maggiore vulnerabilità per diminuzione della risposta immunitaria, condizione debilitante, malattia cronica)

**Insonnia**



Fattori correlati

**Fisiopatologici**

- Compromissione del trasporto di ossigeno (per angina, disturbi circolatori/respiratori, arteriosclerosi periferica)

XCompromissione dell'eliminazione fecale o urinaria (per diarrea, disuria, ritenzione, incontinenza, stipsi, pollacchiuria)

XCompromissione del metabolismo (per ipertiroidismo, disturbi epatici, ulcera gastrica)

**Situazionali (personali, ambientali)**

XEccessiva iperattività (per disturbo bipolare/ da deficit dell'attenzione, panico, uso di droghe)



**XEccessivo dormire di giorno**

- Depressione
- Inadeguata attività fisica durante il giorno
- Dolore cronico
- Risposte ansiose
- Modifiche ambientali (specificare)
- Paura
- Frequenti risvegli dei bambini
- Donna adulta: variazioni ormonali (es. Perimenopausa)

**Integrità cutanea/tissutale: compromissione, rischio**



Fattori correlati

**Fisiopatologici**

- Infiammazioni delle giunzioni dermo-epidermiche (per lupus eritematoso, sclerodermia, ..)

**Integrità mucosa orale, compromissione**



Fattori correlati

- Inadeguata igiene orale
- Incapacità di provvedere all'igiene orale

**Ipertermia**



Fattori correlati

**Trattamenti**

- Ridotta capacità di sudorazione (specificare il farmaco)

**Situazionali**

- Esposizione al calore, al sole
- Abbigliamento inadeguato al clima
- Assenza di condizionamento dell'aria
- Strumenti per il riscaldamento del neonato in ambito ospedaliero
- Diminuzione della circolazione (per persona sovrappeso/sottopeso, disidratazione)
- Idratazione insufficiente per un'attività fisica vigorosa

**Fasi di sviluppo**

- Inefficacia della termoregolazione secondaria all'età

**Ipotermia**



Fattori correlati

**Situazionali (personali, ambientali)**

- Esposizione a freddo, pioggia, neve, vento
- Vestiario inadatto al clima
- Impossibilità di pagare l'affitto o il riscaldamento
- Diminuzione della circolazione ( per persona sovrappeso/sottopeso, consumo di alcol, disidratazione, inattività)

**Fasi di sviluppo**

- Inefficacia della termoregolazione secondaria all'età (es. neonato, anziano)



## Lesione, rischio di



Fattori correlati

### Fisiopatologici

- Alterazioni delle funzioni cerebrali per ipossia (vertigini, sincope)
- Alterazioni della mobilità (ictus cerebrale, artrite, parkinsonismo, perdita di un arto, compromissione della vista/udito)
- Fatigue
- Ipotensione ortostatica
- Insufficienza vertebro basilare
- Disturbi vestibolari
- Inadeguata consapevolezza dei rischi ambientali (confusione mentale)
- Movimenti tonico-clonici (convulsioni)

### Trattamenti

**X**Lungo allettamento

- Effetti sulla mobilità/sensorio (sedativi, miorilassanti...specificare)
- Gesso, stampelle, deambulatore, bastone

### Situazionali (personali, ambientali)

- Diminuzione o perdita memoria a breve termine
- X**Alterata capacità di giudizio ( per stress, droghe, alcol, disidratazione, depressione)
- Pericoli domestici (pavimenti sdruciolevoli, scale, illuminazione insufficiente, ingressi/corridoi non sicuri, bagno, giocattoli non sicuri, impianto elettrico difettoso, veleni conservati in modo improprio)
- Pericoli legati all'uso dell'automobile (cinture, sedile di sicurezza per bambini, meccanica del veicolo non sicura)
- Pericolo di incendio

**X**Ambiente non familiare (es. Ospedale)

**X**Scarpe inadatte,

- Disattenzione del caregiver

- Uso improprio degli ausili

- Storia di incidenti

**X**Andatura instabile

### Fasi di sviluppo

- Bambino: inadeguata consapevolezza dei pericoli
- Persona anziana: alterata capacità di giudizio (per deficit cognitivi), stile di vita sedentario, perdita di forza muscolare

## Lesione da posizionamento perioperatorio, rischio



Fattori correlati

### Fisiopatologici

- Aumentata vulnerabilità (per malattia cronica, cancro, corporatura esile, terapia radiante, osteoporosi, compromissione del sistema immunitario, disfunzione renale/epatica, infezione)
- Compromissione della perfusione tissutale (per diabete mellito, anemia, ascite, malattia cardiovascolare, ipotermia, disidratazione, vasculopatia periferica, trombosi, edemi)
- Vulnerabilità della stomia durante il posizionamento
- Contratture preesistenti/alterazioni fisiche (artrite reumatoide, poliomielite)

### Trattamenti

- Necessità di posizionamento e perdita delle abituali risposte sensoriali/protettive per anestesia
- Procedure chirurgiche della durata di 2 o più ore
- Vulnerabilità degli impianti/protesi durante il posizionamento





### Situazionali (personali, ambientali)

- Compromissione circolatoria (obesità, consumo di tabacco, gravidanza, neonato, temperatura bassa in sala operatoria, anziano)

### Fasi di sviluppo

- Aumentata vulnerabilità alle lesioni tissutali (condizione infantile, età avanzata)

## Liquidi, eccessivo volume di

### Fattori correlati

#### Fisiopatologici

XCompromissione dei meccanismi regolatori (per insufficienza renale acuta/cronica, disfunzioni endocrine, anomalie sistemiche metaboliche, lipoedema)

XIpertensione portale, diminuzione della pressione colloidale e ritenzione di sodio (per epatopatia, cancro, cirrosi, ascite)

XAnomalie venose e arteriose (vene varicose, vasculopatia periferica, Trombosi, flebite, immobilità, linfoedema, infezioni, trauma, neoplasie)

#### Trattamenti

XRitenzione di sodio e acqua (terapia corticosteroidea)

- Inadeguato drenaggio linfatico (mastectomia)

#### Situazionali (personali, ambientali)

- Eccessivo apporto di sodio/liquidi

XInadeguato apporto proteico (dieta squilibrata, malnutrizione)

- Ristagno venoso declive/venostasi ( per immobilità, prolungata stazione eretta/posizione seduta, gesso/fasciatura stretta)

- Compromissione venosa da utero gravido

#### Fasi di sviluppo

- Persona anziana: compromissione del ritorno venoso per aumento delle resistenze periferiche e diminuzione dell'efficienza valvolare

## Liquidi, insufficiente volume di

### Fattori correlati

#### Fisiopatologici

- Eccessiva emissione di urine (per diabete mellito insipido, diabete mellito scompensato)

- Aumento della permeabilità capillare e evaporazione da ustioni

XPerdite (febbre, aumento del metabolismo, drenaggio accentuato, ferite, peritonite, diarrea, menorragia)

#### Situazionali (personali, ambientali)

XVomito/nausea

XDiminuita motivazione a bere (depressione, fatigue)

- Dieta scorretta/digiuno

- Nutrizione per sonda con soluzione concentrata

- Difficoltà a deglutire/assumere alimenti (dolore orale, fatigue)

- Esposizione a climi estremi

- Perdita eccessiva (cateteri a permanenza, drenaggi)

- Liquidi insufficienti in rapporto all'esercizio fisico/condizioni climatiche

- Uso eccessivo di lassativi o clisteri, diuretici, alcol, caffeina

#### Fasi di sviluppo

- Bambino: aumentata vulnerabilità ( ridotta riserva idrica, ridotta capacità di concentrazione delle urine)

- Persona anziana: aumentata vulnerabilità a ridotta riserva idrica, ridotta sensazione di sete



**Memoria, compromissione**

Fattori correlati

**Fisiopatologici**

- Alterazioni del SNC ( per malattia cerebrale degenerativa, ictus cerebrale, lesione/trauma cranico)
- Riduzione della quantità/qualità delle informazioni elaborate (per deficit visivi/uditivi, livello di istruzione, ridotte capacità intellettive, abitudini di apprendimento, benessere fisico insufficiente, affaticamento)
- Deficienze nutrizionali

**Trattamenti**

- Effetti dei farmaci sulla memorizzazione delle informazioni

**Situazionali (personali, ambientali)**

- Aspettative che si auto realizzano
- Eccessiva attenzione/preoccupazione per se stessi (per lutto, ansia, depressione)
- Consumo di alcol
- Mancanza di motivazione
- Inadeguata stimolazione
- Difficoltà di concentrazione (per stress, disturbi del sonno, dolore, inadeguata stimolazione intellettuale, distrazioni)

**Mobilità, compromissione /rischio di**

Fattori correlati

**Fisiopatologici**

- riduzione della forza e della resistenza per compromissione neuromuscolare ( malattie autoimmunitarie, del sistema nervoso, respiratorie, distrofia muscolare, paralisi parziale, tumore del SNC, tumore, trauma, ipertensione endocranica, deficit sensoriale)
- riduzione della forza e della resistenza per compromissione muscoloscheletrica (fratture, malattie del tessuto connettivo, condizioni cardiache)
- rigidità delle articolazioni o contratture (per malattia infiammatoria, interventi endoprotesi ortopedica articolare, malattia degenerativa delle articolazioni e del disco)

**Xedemi**

- apparecchi esterni (gesso/splint, corsetto ortopedico, catetere venoso)
- forza/resistenza insufficienti per la deambulazione (protesi, stampelle, deambulatore)

**Situazionali (personali, ambientali)**

- fatigue**
- obesità
- mancanza di motivazione

**Xdispnea**

**Xdolore**

**Fasi di sviluppo**

- Bambino: alterazione dell'andatura per deficienze scheletriche congenite, displasia congenita dell'anca, osteomielite
- Persona anziana: diminuzione dell'agilità e debolezza muscolare

**Mobilità nel letto, mobilità con la sedia a rotelle, compromissione /rischio**

**Vedere mobilità, compromissione, rischio**



## Nausea

Fattori correlati

### Fisiopatologici

**X**Trauma tissutale e spasmi muscolari riflessi (per gastroenterite acuta, ulcera gastrica, sindrome colon irritabile, pancreatite, infezioni, tossoinfezioni alimentari, intossicazioni da farmaci, calcolosi renale, crampi uterini, malessere da movimento, stress) (specificare)

### Trattamenti

- Effetti della chemioterapia e/o farmaci
- Effetti dell'anestesia

## Non adesione (a indicazioni terapeutiche)

Fattori correlati

### Fisiopatologici

- Compromessa capacità di prestazione a causa di una disabilità (scarsa memoria, deficit motori/sensitivi)
- Aumento dei sintomi correlati alla malattia nonostante la precedente adesione al regime terapeutico consigliato

### Trattamenti

**X**Effetti collaterali della terapia

- Ambiente non terapeutico

**X**Terapia complessa non controllata/prolungata

- Costo economico della terapia
- Pregresse esperienze di regime terapeutico consigliato inefficace
- Processo di presa in carico impersonale (multi professionale)

### Situazionali (personali, ambientali)

- Presenza di barriere per l'accesso (per problemi di mobilità/trasporto/economici, mancanza di assistenza per i figli, tempo inclemente)

**X**Malattia concomitante di un membro della famiglia (mancato sostegno da parte della famiglia/amici/comunità)

**X**Barriere all'assistenza secondarie a mancanza di alloggio

- Modificazione dello stato lavorativo
- Modificazione della copertura assicurativa per le spese sanitarie

**X**Barriere alla comprensione (per deficit cognitivi/visivi/uditivi, difficoltà di memoria, ansia, fatigue, ridotta attenzione, problemi motivazionali)

## Nutrizione inferiore al fabbisogno, rischio di

Fattori correlati

### Fisiopatologici

**X**Aumentato fabbisogno calorico e difficoltà ad assumere sufficienti calorie (per ustione, trauma, complicanze/deformazioni gastrointestinali, cancro, alcolismo, uso di sostanze stupefacenti, infezione, AIDS)

- Disfagia (per ictus cerebrale, M.di Parkinson, palatoschisi, distrofia muscolare, paralisi cerebrale, paralisi facciale, SLA, disturbi neuromuscolari)

**X**Diminuito assorbimento di nutrienti (per M.di Crohn, enterocolite necrotizzante, intolleranza al lattosio, fibrosi cistica)

- Diminuzione dell'appetito** (per alterazioni dello stato di coscienza)
- Vomito autoindotto, esercizio fisico eccessivo in rapporto alle calorie assunte, anoressia
- Rifiuto ad alimentarsi (timore di essere avvelenato/ comportamento paranoico)



- Inappetenza/agitazione fisica (per disturbo bipolare)
- X**Inappetenza e diarrea (per infezione da protozoi)
- X**Vomito, inappetenza e alterazioni della digestione (per pancreatite)
- X**Inappetenza e compromissione del metabolismo proteico/lipidico, ipovitaminosi (per cirrosi epatica)
- Inappetenza, vomito e alterazione della digestione (per malformazioni del tratto gastrointestinale /enterocolite necrotizzante)
- Inappetenza per reflusso gastroesofageo

**Trattamenti**

- Aumentato fabbisogno proteico/vitaminico per la cicatrizzazione di ferite e diminuita assunzione (per intervento chirurgico, farmaci, blocco mandibolare, radioterapia)
- Inadeguato assorbimento come effetto collaterale di farmaci (specificare)
- Diminuita assunzione orale, dolore in sede orale, nausea, vomito (per radioterapia, chemioterapia, tonsillectomia)

**Situazionali (personali, ambientali)**

- X**Diminuzione dell'appetito (per nausea, vomito, isolamento sociale, stress, depressione, allergie)
- Incapacità di procurarsi gli alimenti (per limitazioni fisiche, problemi finanziari/ di trasporto)
- Incapacità di masticare (per adentulia, carie, protesi non adatta)

**X**Diarrea

**Fasi di sviluppo**

- Neonato/bambino: inadeguata assunzione (per carente stimolazione sensoriale, inadeguate conoscenze del care giver, scarsa produzione del latte materno)
- Malassorbimento, restrizioni dietetiche, inappetenza (per morbo celiaco, fibrosi cistica, intolleranza al lattosio, malformazioni gastrointestinali, reflusso gastroesofageo, enterocolite necrotizzante)
- Difficoltà di suzione/disfagia (per paralisi, labioschisi, palatoschisi)
- Inadeguata suzione, astenia e dispnea (per cardiopatia congenita, iperbilirubinemia, sindrome virale, distress respiratorio, prematurità, ritardo di sviluppo)

**Nutrizione superiore al fabbisogno**



Fattori correlati

**Fisiopatologici**

- Alterato modello di sazietà (specificare)
- Riduzione dei sensi di gusto/olfatto

**Trattamenti**

- Alterazione del senso di sazietà (per farmaci, radiazioni)

**Situazionali (personali, ambientali)**

- Rischio di aumento ponderale in gravidanza superiore a 12/13 Kg
- Deficit di conoscenze delle basi nutrizionali

**Fasi di sviluppo**

- Adulto/persona anziana: diminuzione del modello di attività /di fabbisogno metabolico

**Respirazione, inefficace funzionalità, rischio**



Fattori correlati

**Fisiopatologici**

- X**Secrezioni eccessive o dense (per infezione, infiammazione, allergia, patologie cardiopolmonari, fumo)
- Immobilità stasi delle secrezioni, tosse inefficace (per malattie del SN, depressione del SNC/trauma cranico, ictus cerebrale, tetraplegia)

**Trattamenti**

- X**Immobilità (per effetto sedativo di farmaci, droghe o sostanze chimiche, anestesia)
- Soppressione del riflesso della tosse



- Effetti della tracheostomia (alterazione delle secrezioni)

**Situazionali (personali, ambientali)**

- Immobilità (per intervento chirurgico/trauma, compromissione percettiva/cognitiva, fatigue, dolore, paura, ansia)
- Livello di umidità estremamente alto/basso (posizione prona nel sonno, esposizione a freddo, pianto, riso, allergeni, fumo)

**Soffocamento, rischio  
Vedere rischio di lesione**



**Stipsi**



Fattori correlati

**Fisiopatologici**

- Innervazione difettosa, debolezza della muscolatura pelvica immobilità (per lesioni/traumi del midollo spinale, spina bifida, ictus cerebrale, malattia neurologica, demenza)
- Riduzione del metabolismo (per ipotiroidismo, iperparatiroidismo, obesità, feocromocitoma, uremia, neuropatia diabetica, ipo pituitarismo)
- Diminuita risposta al bisogno di defecare (disturbi dell'umore)
- Dolore alla defecazione (per emorroidi, lesione dorsale)
- Diminuita peristalsi secondaria a ipossia cardiaca/polmonare
- Disturbi della mobilità secondari a sindrome da intestino irritabile
- Incapacità di rilassare lo sfintere anale e elevata pressione a riposo nel canale anale (parti vaginali multipli, sforzo cronico)

**Trattamenti**

**X**Effetti collaterali di farmaci (specificare)

- Effetti sulla peristalsi dell'anaestesia e della manipolazione chirurgica

**X**Uso abituale di lassativi

- Mucosite secondaria a radiazioni

**Situazionali (personali, ambientali)**

- Diminuzione della peristalsi (per immobilità, gravidanza, stress, mancanza di esercizio fisico)
- Modello di evacuazione irregolare
- Credenze culturali/sulla salute
- Mancanza di riservatezza
- Dieta priva di scorie, assunzione di liquidi inadeguata
- Paura di dolore rettale o cardiaco
- Valutazioni errate
- Incapacità di percepire i segnali intestinali

**Stress, sovraccarico psicofisico**



Fattori correlati

**Fisiopatologici**

- Necessità di far fronte a malattie acute, croniche, terminali, nuove diagnosi, condizioni deturpanti

**Situazionali (personali, ambientali)**

- Perdita reale o prevista di una persona significativa (per morte, divorzio, trasloco, servizio militare)
- Necessità di far fronte a morte, aggressione, guerra
- Variazione reale o percepita dello stato socio- economico (per disoccupazione, promozione, nuovo lavoro, pensionamento, distruzione di proprietà personali, perdita/cambiamento della casa, malattia)
- Necessità di far fronte a violenza in famiglia, abuso di sostanza, nuovo componente familiare, problemi relazionali



Perdite funzionali

**Trasloco, stress da**

Fattori correlati

**Fisiopatologici**

- Compromissione della capacità di adattamento a nuovi ambienti per peggioramento dello stato di salute fisico (difficoltà fisiche), psico-sociale (stress prima del trasloco, depressione, diminuzione dell'autostima)

**Situazionali (personali, ambientali)**

- Risorse economiche insufficienti
- Elevati livelli di cambiamenti ( per ammissione in strutture residenziali/di assistenza)
- Perdita di legami sociali/familiari
- Abbandono
- Modifica delle relazioni familiari
- Scarsa/nessuna preparazione per l'imminente spostamento

**Fasi di sviluppo**

- Bambino/adolescente: perdite associate al trasloco (paura di sentirsi rifiutato; perdita degli amici, problemi scolastici), insicurezze legate all'inserimento nel nuovo ambiente (nuovo gruppo, nuova scuola)
- Persona anziana: necessità della vicinanza dei familiari per l'assistenza, ammissione in struttura di assistenza

**Trasferimento, compromissione, rischio**

Vedere mobilità, compromissione, rischio

**Trauma, rischio**

Vedere rischio di lesione



**Altre Diagnosi Infermieristiche prevalentemente trattate**

**Indicare eventuali diagnosi infermieristiche e fattori correlati non incluse nell'elenco  
(riferimenti bibliografici: L.J.Carpenito-Diagnosi infermieristiche - 5th. ed. C.E.A. Edizioni, 2010)**




### Allegato 3

**PROBLEMI COLLABORATIVI PRELEVALEMENTE TRATTATI**  
Selezionare (X) le caselle relative ai problemi collaborativi di interesse  
(riferimenti bibliografici: L.J.Carpenito-Diagnosi infermieristiche - 5th. ed. C.E.A. Edizioni, 2010)

<b>Rischio di complicanze (RC) per disfunzione cardiaca/ vascolare</b>	
RC per emorragia	X
RC per riduzione della gittata cardiaca	X
RC per aritmie	X
RC per edema polmonare	X
RC per trombosi venosa profonda	<input type="checkbox"/>
RC per ipovolemia	<input type="checkbox"/>
RC per sindrome compartimentale	<input type="checkbox"/>
RC per embolia polmonare	X
<b>Rischio di complicanze (RC) per disfunzione respiratoria</b>	
RC per ipossiemia	X
RC per atelectasia/polmonite	<input type="checkbox"/>
RC per costrizione tracheobronchiale	<input type="checkbox"/>
RC per pneumotorace	<input type="checkbox"/>
<b>Rischio di complicanze (RC) per disfunzione metabolica/immunitaria/ematopoietica</b>	
RC per ipo/iperglicemia	X
RC per bilancio azotato negativo	<input type="checkbox"/>
RC per squilibri elettrolitici	X
RC per sepsi	X
RC per acidosi (metabolica, respiratoria)	X
RC per alcalosi (metabolica, respiratoria)	X
RC per reazione allergica	X
Rc per trombocitopenia	X
RC per infezioni opportunistiche	X
RC per crisi falciforme	<input type="checkbox"/>
<b>Rischio di complicanze (RC) per disfunzione renale / urinaria</b>	
RC per ritenzione urinaria acuta	<input type="checkbox"/>
RC per insufficienza renale	X
RC per calcoli renali	<input type="checkbox"/>





<b>Rischio di complicanze (RC) per disfunzione neurologica / sensoriale</b>	
RC per ipertensione endocranica	X
RC per crisi convulsiva	X
RC per ipertensione intraoculare	<input type="checkbox"/>
RC per sindrome neurolettica maligna	<input type="checkbox"/>
RC per astinenza da alcol	X
<b>Rischio di complicanze (RC) per disfunzione gastrointestinale / epatica / biliare</b>	
RC per ileo paralitico	<input type="checkbox"/>
RC per sanguinamento gastrointestinale	<input type="checkbox"/>
RC per disfunzione epatica	X
RC per iperbilirubinemia	X
<b>Rischio di complicanze (RC) per disfunzione muscoloscheletrica</b>	
RC per fratture patologiche	<input type="checkbox"/>
RC per lussazione	<input type="checkbox"/>
<b>Rischio di complicanze (RC) per disfunzione riproduttiva</b>	
RC per sanguinamento genitale pretravaglio	<input type="checkbox"/>
RC per parto pretermine	<input type="checkbox"/>
RC per ipertensione gestazionale	<input type="checkbox"/>
RC per condizioni del feto non rassicuranti	<input type="checkbox"/>
RC per emorragia postpartum	<input type="checkbox"/>
<b>Rischio di complicanze (RC) per effetti avversi (EA) della terapia farmacologica</b>	
RC per effetti avversi della terapia con farmaci anticoagulanti	<input type="checkbox"/>
RC per effetti avversi della terapia con farmaci ansiolitici	<input type="checkbox"/>
RC per effetti avversi della terapia con farmaci adrenocorticosteroidi	<input type="checkbox"/>
RC per effetti avversi della terapia con farmaci antineoplastici	X
RC per effetti avversi della terapia con farmaci anticonvulsivanti	<input type="checkbox"/>
RC per effetti avversi della terapia con farmaci antidepressivi	X
RC per effetti avversi della terapia con farmaci antiaritmici	<input type="checkbox"/>
RC per effetti avversi della terapia con farmaci antipsicotici	<input type="checkbox"/>
RC per effetti avversi della terapia con farmaci antipertensivi	<input type="checkbox"/>
RC per effetti avversi della terapia con farmaci betabloccanti	<input type="checkbox"/>
RC per effetti avversi della terapia con farmaci calcioantagonisti	<input type="checkbox"/>
RC per effetti avversi della terapia con farmaci inibitori dell'enzima di conversione dell'angiotensina	<input type="checkbox"/>
RC per effetti avversi della terapia con farmaci inibitori dei recettori dell'angiotensina	<input type="checkbox"/>
RC per effetti avversi della terapia con farmaci diuretici	X



## Allegato 4

### **APPRENDIMENTO OFFERTO**

**In relazione alle diagnosi infermieristiche / problemi collaborativi sopra indicati, descrivere le opportunità formative per lo studente che caratterizzano la sede di apprendimento. Esempio: interventi assistenziali infermieristici, modelli organizzativi e/o di presa in carico assistenziale, attività di ricerca e innovazione.**

#### **INTERVENTI ASSISTENZIALI**

Accogliere il paziente autosufficiente in reparto proveniente dagli ambulatori, accogliere il paziente non autosufficiente in collaborazione con il servizio di accettazione

Compilare in collaborazione con il medico la cartella integrata in uso sperimentale nel reparto

Conoscere, applicare i protocolli riguardanti gli isolamenti di tipo aereo, contatto, droplet, educando la persona e la sua famiglia

Preparare e assistere la persona prima, durante e dopo l'esecuzione di esami diagnostici e trattamenti terapeutici, invasive e non, es.: rachicentesi, paracentesi, infusione di farmaci chemioterapici, biopsia ossea, broncoscopia

Collaborare con il medico anestesista e assistere la persona durante e dopo il posizionamento di CVC al letto

Educazione terapeutica all'assunzione della Terapia antiretrovirale (HAART) nei nuovi riscontri di HIV

Discussione casi clinici in collaborazione con i medici e medici specializzandi

Organizzare la fase di dimissione del paziente

Possibilità di partecipare a ricerche e studi in corso, utili per il reparto

#### **MODELLO ORGANIZZATIVO DI REPARTO:**

Modello organizzativo per piccole equipe