



OFFERTA FORMATIVA DELLA SEDE DI TIROCINIO

Contesto	
<p>Tutor clinico Contatti e riferimenti</p>	<p>Nome Emilia Cognome Berra Telefono 0112402853 e-mail emilia.berra@unito.it</p>
<p>Struttura/servizio Nominativo, ubicazione, ecc N°locali, n° posti letto,</p> <p>Orari apertura al pubblico, Orari di lavoro,</p> <p>Figure professionali</p>	<p>Interventistica cardiovascolare Presidio ospedaliero S. G. Bosco 1° piano</p> <ul style="list-style-type: none"> -Due sale angiografiche -Una sala osservazione con tre postazioni. -Due sale refertazione -Tre blocchi bagno - Una saletta refezione <p>Lu –Ve : h 08 – h 20 , pronta disponibilità h 20 – h 08 Sabato- domenica e festivi pronta disponibilità h 24</p> <p>Coordinatore infermieristico CPSE Berra Emilia 4 cardiologi emodinamisti 4 radiologi interventisti 1 coordinatore infermieristico, 1 coordinatore tecnico 4 infermieri ASL e 5 infermieri studio associato 9 TRMS 5 OSS 1 addetto pulizie</p>
<p>Risorse strumentali</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 2 poligrafi per controllo emodinamico -3 monitors defibrillatori, -2 respiratori meccanici, -2 contropulsatori, - 2 pace marker temporanei. -1misuratori PTT, -1 ecocolordoppler pompe infusionali volumetriche e siringa -1 termo-riscaldatore transcutaneo - 1 pulsi-ossimetro
<p>Servizi agli studenti (mensa, biblioteca, accesso internet, ecc)</p>	<p>Spogliatoi. Accesso internet Mensa aziendale Accesso alla cucina interna</p>



ASL
CITTÀ DI TORINO

**Corso di Laurea in Infermieristica
Sede Azienda Sanitaria Locale
“Città di Torino”**



Università degli Studi di Torino
Scuola di Medicina

<p>Contatti e riferimenti</p> <p>Come raggiungere il servizio Mappa percorso Mezzi pubblici</p>	<p>Indirizzo Piazza donatori del sangue, 3 Torino</p> <p>Telefono 0112402422 - 2853 Fax 0112402852 e-mail</p> <p>Mezzi pubblici 4, 2, 50</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

Malattie Cardiovascolari	X
Shock cardiogeno Infarto miocardico acuto Angina instabile Occlusioni coronariche croniche Valvulopatie cardiache Ischemia acuta e cronica arti inferiori e superiori Aneurisma Aorta Addominale e Toracica Malformazioni artero-venose Fistole artero-venose Trombosi venosa profonda	
Malattie Cerebrovascolari	X
Stroke ischemico ed emorragico Malformazioni artero-venose cerebrali	
Malattie Intestinali / digestive	X
Ischemia intestinali Sanguinamento acuto e cronico rami gastro intestinali splenici ed epatici Stenosi biliare con posizionamento protesi e drenaggi trans- epatici Deficit nutrizionali meccanici con posizionamento PEG	
Malattie Nefrologiche, genito/urinarie	X
Ischemia renale Embolizzazioni selettive Disostruzione fistole dialitiche Posizionamento cateteri di Tesio	
Malattie Oncologiche	X
Chemoembolizzazioni epatiche e rettali	
Malattie Respiratorie	X
Tromboembolia polmonare acuta(trattamento disostruzione meccanica)	
Malattie Traumatologiche / incidenti	X
Emorragie acute post traumatiche	



Allegato 2

Diagnosi Infermieristiche prevalentemente trattate

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

Ansia	X
<p>Fattori correlati</p> <p>Fisiopatologici</p> <p>x Qualsiasi fattore che interferisca con i bisogni relativi ad alimentazione, respirazione, comfort, sicurezza</p> <p>Situazionali (personali, ambientali)</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> x Minaccia reale o percepita al concetto di sé (fallimento, modificazione dello status, mancato riconoscimento da parte degli altri...) <input type="checkbox"/> x Perdita reale o percepita di persone significative <input type="checkbox"/> x Minaccia reale o percepita all'integrità biologica (per malattia, violenza, procedure invasive, stato terminale) <input type="checkbox"/> x Cambiamento ambientale reale o percepito (trasloco, ospedalizzazione, pensionamento, condizione di rifugiato, reclusione, calamità naturali, rischi per la sicurezza...) <p>Fasi di sviluppo</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> x 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 <input type="checkbox"/> x Persona anziana: minaccia al concetto di se secondaria a perdite sensoriali, motorie, problemi finanziari, cambiamenti legati al pensionamento 	

Aspirazione, rischio di	X
<p>Fattori correlati</p> <p>Fisiopatologici</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> x Riduzione del livello di coscienza (per demenza pre-senile, trauma cranico, ictus cerebrale, M.di Parkinson, induzione da alcol/sostanze, coma, convulsioni, anestesia) <input type="checkbox"/> x Depressione dei riflessi della tosse/faringeo <input type="checkbox"/> x Compromissione della deglutizione o diminuzione dei riflessi laringeo/glottico (per acalasia, condizioni debilitanti, miastenia grave, catatonìa, Mdi Parkinson, stenosi esofagea, ictus cerebrale, sclerosi multipla, scleroderma, distrofia muscolare, sindrome di Guillain Barrè) <input type="checkbox"/> x Fistola tracheo-esofagea <input type="checkbox"/> x Compromissione dei riflessi protettivi (chirurgia o trauma facciale/orale/del collo, paraplegia/emiplegia) <p>Trattamenti</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> x Depressione dei riflessi laringeo/glottico (per tracheostomia/trachetomia, sedazione, nutriz. enterale) <input type="checkbox"/> x Compromissione della capacità di tossire (per immobilizzazione della mandibola, posizione prona) 	

Attività, intolleranza all'attività	X
<p>Fattori correlati</p> <p>Fisiopatologici</p> <p>Compromissione del sistema di apporto di ossigeno per</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 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)

Autostima, Disturbo/Rischio di

X

Fattori correlati

Fisiopatologici

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

**Comunicazione, compromissione e
Comunicazione verbale, compromissione**

X

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

X

Fattori correlati

Fisiopatologici

- x 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.
- 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)

Concetto di se, disturbo del

X

Fattori correlati

Fisiopatologici

- x 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)

Confusione mentale acuta

X

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 Disturbi cardiovascolari (infarto miocardio, insufficienza cardiaca congestizia, aritmie, blocco cardiaco, arterite temporale) ematoma subdurale)
- x Disturbi respiratori (BPCO, embolia polmonare, TBC, polmonite)
- x Disturbi 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, fenintoina, acyclovir, anticolinergici, ecc)

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

X

Fattori correlati

Fisiopatologici

- x Stati patologici pre-esistenti
- x Storia di fumo

Situazionali (personali, ambientali)

- x Pratiche dietetiche

Cura di sé, deficit (alimentazione)

Incapacità di (specificare):

X

- tagliare gli alimenti e/o aprire le confezioni
- portare il cibo alla bocca

Fattori correlati

Fisiopatologici

- x Mancanza di coordinazione motoria per esiti di stroke o immobilizzazione intra e post intervento
- x Spasticità o flaccidità per deficit neurologico
- x Debolezza muscolare per deficit d'apparato
- x Paralisi per patologie neuro muscolari
- x Atrofia per immobilità prolungata
- Contratture muscolari per (specificare)
- x Stato comatoso
- x Disturbi visivi post insulto neurologico
- x Arti non funzionanti o mancanti

Situazionali (personali, ambientali)

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



<p>Cura di sé, deficit (eliminazione urinaria e fecale) Incapacità o mancanza di volontà per (specificare):</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> servirsi del gabinetto/comoda <input type="checkbox"/> trasferirsi sul gabinetto/comoda <input type="checkbox"/> eseguire pratiche igieniche adeguate <input type="checkbox"/> pulire il gabinetto o la comoda <input type="checkbox"/> sistemare gli indumenti per servirsi del gabinetto 	X
<p>Fattori correlati</p> <p>Fisiopatologici</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> x Debolezza muscolare per anestesia generale <input checked="" type="checkbox"/> x Paralisi per anestesia generale, secondaria a somministrazione farmacologica, insulto neurologico <input type="checkbox"/> x Stato comatoso <input type="checkbox"/> x Disturbi visivi <input type="checkbox"/> x Arti non funzionanti o mancanti <p>Trattamenti</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Uso di dispositivi esterni (apparecchio gessato, tutori ortopedici, infusione endovenosa...) <p>Situazionali (personali, ambientali)</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> x Deficit cognitivi <input checked="" type="checkbox"/> x Dolore <input type="checkbox"/> x Confusione mentale <input checked="" type="checkbox"/> x Ansia che paralizza 	
<p>Cura di sé, deficit (strumentale) Difficoltà a (specificare)</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> usare il telefono <input type="checkbox"/> accedere ai mezzi di trasporto <input type="checkbox"/> lavare e stirare <input type="checkbox"/> preparare i pasti <input type="checkbox"/> fare la spesa <input type="checkbox"/> gestire il denaro <input type="checkbox"/> assumere i farmaci 	X
<p>Fattori correlati</p> <p>Fisiopatologici</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> x Spasticità o flaccidità per esiti di stroke <input checked="" type="checkbox"/> x Debolezza muscolare per commorbidità <input type="checkbox"/> x Paralisi per esiti di stroke <input type="checkbox"/> x Stato comatoso <input type="checkbox"/> x Arti non funzionanti o mancanti <p>Trattamenti</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> x uso apparecchiature elettromedicali 	



Deglutizione, compromissione

X

Fattori correlati

Fisiopatologici

- x Diminuzione/assenza del riflesso faringeo, difficoltà di masticazione e riduzione della sensibilità (per paralisi cerebrale, miastenia grave, botulismo, M.di Parkinson, tumore cerebrale, danno cerebrale, distrofia muscolare, S. di Guillain Barrè, poliomielite, SLA, ictus cerebrale, danno nervi cranici)

Trattamenti

- x Riduzione della coscienza per anestesia

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

X

Fattori correlati

Fisiopatologici

- x Disordini viscerali (cardiaci, renali, epatici, intestinali, polmonari)
- x Disordini vascolari (vasospasmo, occlusione, flebite, vasodilatazione/cefalea)

Trattamenti

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

Situazionali (personali, ambientali)

- x Risposta allergica
- x Irritanti chimici
- x Ansia grave e repressa

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

X

Fattori correlati

Fisiopatologici

Trauma tissutale e spasmi muscolari riflessi secondari a

- x Disordini viscerali (cardiaci, renali, epatici, intestinali, polmonari)
- x Disordini vascolari (vasospasmo, occlusione, flebite, vasodilatazione/cefalea)

Situazionali (personali, ambientali)

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

Eminegligenza

X

Fattori correlati

Fisiopatologici

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



Ipotermia	X
Fattori correlati Situazionali (personali, ambientali) <ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> X Lunghi interventi endovascolari<input checked="" type="checkbox"/> X Diminuzione della circolazione (per persona sovrappeso/sottopeso, consumo di alcol, disidratazione, inattività, ipotensione) Trattamenti <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> termoriscaldatore ad aria<input type="checkbox"/> infusioni isotermitiche	

Lesione, rischio di	X
Fattori correlati Fisiopatologici <ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> X Alterazioni delle funzioni cerebrali per ipossia (vertigini, sincope)<input checked="" type="checkbox"/> X Alterazioni della mobilità (ictus cerebrale, artrite, parkinsonismo, perdita di un arto, compromissione della vista/udito)<input checked="" type="checkbox"/> X Insufficienza vertebro basilare<input checked="" type="checkbox"/> X Inadeguata consapevolezza dei rischi ambientali (confusione mentale) Trattamenti <ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> X Effetti sulla mobilità/sensorio (oppiacei, barbiturici, benzodiazepine) Situazionali (personali, ambientali) <ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> X Alterata capacità di giudizio (per stress, ansia, disidratazione, depressione, terapia con farmaci antidolorifici e ansiolitici)<input checked="" type="checkbox"/> X Ambiente non familiare (es. Ospedale)<input checked="" type="checkbox"/> X Precedenti traumi da ricovero non elaborati adeguatamente	

Lesione da posizionamento perioperatorio, rischio	X
Fattori correlati Fisiopatologici <ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> x Compromissione della perfusione tissutale (per diabete mellito, anemia, ascite, malattia cardiovascolare, ipotermia, disidratazione, vasculopatia periferica, trombosi, edemi)<input checked="" type="checkbox"/> x Contratture preesistenti/alterazioni fisiche (artrite reumatoide, poliomielite) Situazionali (personali, ambientali) <ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> X Compromissione circolatoria (obesità, consumo di tabacco, gravidanza, temperatura bassa in sala operatoria, anziano)	

Liquidi, eccessivo volume di	X
Fattori correlati Fisiopatologici <ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> x Compromissione dei meccanismi regolatori (per insufficienza renale acuta/cronica, disfunzioni endocrine, anomalie sistemiche metaboliche, lipodema)	



- x Ipertensione portale, diminuzione della pressione colloido-osmotica e ritenzione di sodio (per epatopatia, cancro, cirrosi, ascite)
- x Anomalie venose e arteriose (vene varicose, vasculopatia periferica, Trombosi, flebite, immobilità, linfoedema, infezioni, trauma, neoplasie)

Fasi di sviluppo

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

Liquidi, insufficiente volume di

X

Fattori correlati

- X Vomito/nausea

Mobilità, compromissione /rischio di

X

Fattori correlati

Fisiopatologici

- X apparecchi esterni (cateteri arteriosi,, pace maker temporaneo, catetere venoso, contropulsatore aortico)

Nausea

X

Fattori correlati

Fisiopatologici

- X Trauma tissutale e spasmi muscolari riflessi (per ipotensione , ulcera gastrica, pancreatite, intossicazioni da farmaci, calcolosi renale, crampi uterini, malessere da movimento, dolore acuto)

Non adesione (a indicazioni terapeutiche)

X

Fattori correlati

Fisiopatologici

- X Compromessa capacità di prestazione a causa di una disabilità (deficit motori/sensitivi/intellettivi)

Trattamenti

- X Ambiente non terapeutico
- X Terapia complessa non controllata/prolungata
- X Processo di presa in carico impersonale (multi professionale)

Nutrizione superiore al fabbisogno

X

Fattori correlati

Fisiopatologici

- X Alterato modello di sazietà personale e sociale

Situazionali (personali, ambientali)

- X difficoltà nel cambiamento dello stile di vita



Respirazione, inefficace funzionalità, rischio

X

Fattori correlati

Fisiopatologici

- X Secrezioni eccessive o dense (per infezione, infiammazione, allergia, patologie cardiopolmonari, fumo)
- X 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)
- X Soppressione del riflesso della tosse
- X Effetti della tracheostomia (alterazione delle secrezioni)

Stress, sovraccarico psicofisico

X

Fattori correlati

Fisiopatologici

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

Situazionali (personali, ambientali)

- x Perdita reale o prevista di una persona significativa (per morte, divorzio, trasloco, servizio militare)
- X Necessità di far fronte a morte, aggressione, guerra
- X Perdite funzionali



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)

Rischio di complicanze (RC) per disfunzione cardiaca/ vascolare	
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	X
RC per embolia polmonare	X
Rischio di complicanze (RC) per disfunzione respiratoria	
RC per ipossiemia	X
Rischio di complicanze (RC) per disfunzione metabolica/immunitaria/ematopoietica	
RC per ipo/iperglicemia	X
RC per squilibri elettrolitici	X
RC per acidosi (metabolica, respiratoria)	X
RC per alcalosi (metabolica, respiratoria)	X
RC per reazione allergica	X
Rischio di complicanze (RC) per disfunzione renale / urinaria	
RC per ritenzione urinaria acuta	X
Rischio di complicanze (RC) per disfunzione neurologica / sensoriale	
RC per ipertensione endocranica	X
Rischio di complicanze (RC) per disfunzione gastrointestinale / epatica / biliare	
RC per sanguinamento gastrointestinale	X
RC per disfunzione epatica	X
Rischio di complicanze (RC) per effetti avversi (EA) della terapia farmacologica	
RC per effetti avversi della terapia con farmaci anticoagulanti	X
RC per effetti avversi della terapia con farmaci ansiolitici	X
RC per effetti avversi della terapia con farmaci antidepressivi	X
RC per effetti avversi della terapia con farmaci antipertensivi	X
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.

La struttura della Radiologia Vascolare Interventistica ed Emodinamica è organizzata in due equipe mediche specialistiche formate rispettivamente da radiologi interventisti e cardiologi emodinamisti. Un unico gruppo di tecnici di radiologia sanitaria con proprio coordinatore e due gruppi distinti di infermieri con un unico coordinatore si alternano tra le due sale angiografiche .

Il modello di riferimento dell'assistenza infermieristica è organizzata per " infermieri di riferimento" rifacendosi al Primary Nursing Care.

In questo modello assistenziale di riferimento si coniuga all'interno un equipe multidisciplinare (infermieri, tecnici di radiologia sanitaria, operatori socio-sanitari e medici cardiologi e radiologi interventisti).

ATTIVITA' TECNICHE ASSISTENZIALI SPECIFICHE

Lo studente avrà modo di raccogliere i dati clinici durante l'accoglienza, la fase intraoperatoria e il post operatorio osservando:

- lo stato della cute (colore /integrità/ricercando i polsi)
- l'emodinamica (monitoraggio invasivo e non)
- la funzione respiratoria (monitoraggio O2, emogasanalisi)
- il dolore (uso della scala di valutazione del dolore)
- lo stato di coscienza (GCS)
- gli accessi venosi e arteriosi (tipologie e localizzazione)
- la presenza di ferite chirurgiche e drenaggi
- il livello di conoscenza della P. A. delle problematiche di salute propria e l'intervento programmato

ABILITA' GESTUALI/ TECNICHE/RELAZIONALI

Lo studente avrà la possibilità di riconoscere e sperimentare alcune tecniche e situazioni specifiche:

- Riconoscimento dei percorsi anatomico-funzionali vascolari attraverso l'osservazione diretta dell'angiografia interventistica.
- Monitorizzazione di parametri vitali della P.A.
- Cateterismo vescicale con cateteri tipo Foley.
- Allestimento campo operatorio sterile.
- Riconoscimento dei principali gruppi di devices in uso (guide, cateteri endovascolari, palloni, stent e protesi).



- Lavaggio mani e vestizione sterile.
- Utilizzo dello strumentario operatorio in affiancamento all'infermiere guida.
- Prelievi arteriosi e venosi.
- Rimozione di introductori arteriosi.
- Posizionamento cannule venose periferiche.
- Utilizzo delle pompe infusionali.
- Gestione del monitor defibrillatore e carrello delle urgenze.
- Utilizzo dei device di trattamento delle vie aeree (tubo orotracheale, maschera facciale, occhiali O2).
- Utilizzo contropulsatore aortico.
- Utilizzo pace maker temporaneo.
- Utilizzo dell'elettrocardiografo.
- Utilizzo del misuratore del tempo di coagulazione (ACT).
- Collaborazione all'induzione, mantenimento e risveglio dell'anestesia generale, peridurale e loco-regionale
- Posizionamento della P.A. sul lettino angiografico utilizzando i presidi necessari.
- Mobilizzazione post procedurale della P.A.
- Gestione della comunicazione difficile (P.A. con deficit cognitivi e comunicativi).
- Operatività in un ambiente ad alto rischio personale di contaminazione chimico fisica e biologica, uso dei DPI .
- Gestione degli eventi avversi: morte improvvisa, gravi complicanze.
- Gestione dello shock cardiogeno, emorragico e anafilattico.
- Gestione dello stroke in fase acuta.
- Gestione dell' infarto miocardico acuto.
- Gestione della dimissione e trasferimento al termine della procedura.

AREA FORMAZIONE E AUTOFORMAZIONE

Lo studente avrà la possibilità di svolgere ricerca bibliografica, studi guidati e piani assistenziali personalizzati come da percorso formativo programmato. Eventuali attività specifiche verranno concordate con il tutor clinico durante il tirocinio.

Lo studente sarà assistito da tutti gli infermieri guida presenti e avrà la possibilità di interagire con i tecnici di radiologia sanitaria e i medici dell'equipe. Questa unità operativa è altresì sede di tirocinio per gli studenti tecnici di radiologia sanitaria e specifici corsi di formazione per medici, infermieri e tecnici alle quali gli studenti infermieri potranno partecipare , previo confronto con il tutor clinico.