



UNIVERSITÀ DI PISA

SEMINARI PROFESSIONALIZZANTI

BRUNELLA VENTURINI

Academic year	2021/22
Course	INFERMIERISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI INFERMIERE)
Code	1030Z
Credits	3

Modules	Area	Type	Hours	Teacher(s)
SEMINARIO PROFESSIONALIZZANTE 1	NN	SEMINARI	8	BRUNELLA VENTURINI
SEMINARIO PROFESSIONALIZZANTE 2	NN	SEMINARI	8	LUCA MOSTI
SEMINARIO PROFESSIONALIZZANTE 3	NN	SEMINARI	8	ALDO CASANI

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

MODULO DI COMUNICAZIONE ED ETICA IN MEDICINA
MODULO DI Rimpiazzo Renale
MODULO DI NIV

AL TERMINE DEL PERCORSO LO STUDENTE DOVRÀ ESSERE IN GRADO DI CONOSCERE LA

Gestione infermieristica della ventilazione non invasiva (NIV)

Capacità

MODULO DI COMUNICAZIONE ED ETICA IN MEDICINA
MODULO DI Rimpiazzo Renale
MODULO DI NIV

Programma (contenuti dell'insegnamento)

MODULO DI COMUNICAZIONE ED ETICA IN MEDICINA

introduzione concetto di Etica e di sviluppo morale

lavoro di gruppo sul libro "Etica per un figlio" di Fernando Savater

trovare attinenze tra i concetti di etica espressi nel libro e l'esercizio della professione infermieristica

esposizione lavori di gruppo e discussione sulle implicazioni etiche e deontologiche dell'agire infermieristico

MODULO DI Rimpiazzo Renale

Cenni di Anatomia e Fisiologia renale

Fiopatologia renale

Classificazione malattie renali, approccio diagnostico clinico laboratoristico e strumentale malattie renali

Definizione principali sindromi renali

Stadiazione malattia renale cronica

Gestione del paziente con malattie renale cronica, terapia conservativa malattia renale cronica con approccio nutrizionale, supplementazione vitamina D ed eritropoietina, correzione alterazioni equilibrio acido-base ed idroelettrolitico

Accessi vascolari per emodialisi (fistola arterovenosa nativa e protesica) cateteri venosi centrali temporanei e permanenti

Principi fisico-chimici della emodialisi, membrane per emodialisi

Tecniche di emodialisi (emodialisi standard, emodiafiltrazione emofiltrazione, CRRT in pazienti critici)

Approccio al paziente emodializzato

Principi fisico-chimici della dialisi peritoneale

Tecniche di dialisi peritoneale (CAPD APD)

Complicanze dialisi peritoneale

Approccio al paziente in dialisi peritoneale

Approccio al trapianto renale (aspetti medico legali)



UNIVERSITÀ DI PISA

Criteria di selezione paziente ricevente e donatore
Gestione del paziente in lista trapianto
Cenni di terapia immunosoppressiva

MODULO DI NIV

- fisiologia respiratoria macroscopica e cellulare
- fisiopatologia del distress respiratorio acuto
- emogasanalisi nelle insufficienze respiratorie acute
- indicazioni e controindicazioni all'impiego della NIV
- prerequisiti organizzativi
- metodiche e diversi tipi di devices, ventilatori e circuiti per il trattamento con NIV
- parametri per impostazione del trattamento con NIV
- monitoraggio dei pazienti sottoposti a NIV

Bibliografia e materiale didattico

MODULO DI COMUNICAZIONE ED ETICA IN MEDICINA

libro "Etica per un figlio" di Fernando Savater, edizioni Laterza
dispense fornite dal docente

MODULO DI Rimpiazzo Renale

DISPENSE FORNITE DAL DOCENTE

MODULO DI NIV

DISPENSE FORNITE DAL DOCENTE

Modalità d'esame

MODULO DI COMUNICAZIONE ED ETICA IN MEDICINA

orale e scritto

MODULO DI Rimpiazzo Renale

scritto

MODULO DI NIV

scritto

Ultimo aggiornamento 14/01/2022 16:21