



## UNIVERSITÀ DI PISA

### SEMINARI PROFESSIONALIZZANTI

#### BRUNELLA VENTURINI

Anno accademico	2021/22
CdS	INFERMIERISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI INFERMIERE)
Codice	1030Z
CFU	3

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
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*