



Regolamento Didattico

Scuola di Specializzazione in Nefrologia

Piano degli studi

I anno	S.S.D.	CFU
Scienze di base	BIO/09, MED/01, BIO/18, BIO/11, BIO/16	2
Approccio al paziente nefropatico e inquadramento diagnostico terapeutico	MED/09, MED/13, MED/36, MED/11, MED/06, MED/24	20
Fisiologia renale - interpretazione esami emato-urinari e lettura emogas analisi	MED/14	28
Lingua inglese 1	L-LIN/12	1
Elettivi a scelta dello studente tra i seguenti insegnamenti		
Ipertensione arteriosa di prima insorgenza	MED/14	9
Ipertensione arteriosa con complicanze d'organo	MED/14	9
Ipertensione arteriosa secondaria	MED/14	9
II anno	S.S.D.	CFU
Scienze di base 2	BIO/18, MED/01	1
Valutazione principali patologie causa di insufficienza renale acuta e cronica 1	MED/09, MED/11, MED/36, MED/16, MED/41, MED/17, MED/15, MED/24	18
Insufficienza renale acuta e cronica	MED/14, M-PSI/08	31
Lingua inglese 2	L-LIN/12	1
Elettivi a scelta dello studente tra i seguenti insegnamenti		
Insufficienza renale acuta	MED/14	9
Mieloma Kidney	MED/14	9
Gestione del paziente nefropatico	MED/14	9
III anno	S.S.D.	CFU
Scienze di base 3	BIO/14, BIO/18, MED/01, MED/04, MED/05	2
Valutazione principali patologie causa di insufficienza renale acuta e cronica 2	MED/06, MED/11, MED/36, MED/18, MED/09, MED/40, MED/17	18
Glomerulonefriti primitive e secondarie - biopsia renale	MED/14	29
Lingua inglese 3	L-LIN/12	1
Elettivi a scelta dello studente tra i seguenti insegnamenti		
Sindrome nefritica e Nefrite lupica	MED/14	10
Nefropatia diabetica	MED/14	10
IV anno	S.S.D.	CFU
Valutazione principali patologie causa di insufficienza renale acuta e cronica 3	MED/40, MED/38, BIO/12, MED/36, MED/09, MED/17, MED/06, MED/24	15.50
Metodologie dialitiche	MED/14, MED/22	29.50
Lingua inglese 4	L-LIN/12	1
Tesi 1	PRO-FIN	5
Elettivi a scelta dello studente tra i seguenti insegnamenti		
Fistole artero-venose	MED/14	9
Emodialisi e dialisi peritoneale : tecniche in continuo	MED/14	9
Ipertensione in dialisi	MED/14	9
V anno	S.S.D.	CFU
Valutazione principali patologie sistemiche causa di insufficienza renale acuta e cronica - patologie ematologiche e pediatriche	MED/08, MED/15, MED/09, MED/16, MED/36	12.50
Il trapianto renale	MED/14, MED/24, MED/22	29.50
Tesi 2	PRO-FIN	10

Elettivi a scelta dello studente tra i seguenti insegnamenti		
Bilancio pretrapianto	MED/14	8
Gestione del paziente trapiantato	MED/14	8
Gestione ipertensione arteriosa nel paziente trapiantato	MED/14	8

Elenco attività formative

Scienze di base 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Formative di Base

Ambito disciplinare

Discipline generali per la formazione dello specialista

Settore Scientifico - disciplinare

BIO/09 Fisiologia

MED/01 Statistica Medica

BIO/18 Genetica

BIO/11 Biologia molecolare

BIO/16 Anatomia umana

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

2

Numero di ore per lezioni frontali

16 ore

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

Nessuna

Numero di ore per Studio individuale

34 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà aver acquisito una soddisfacente conoscenza di fisiologia, genetica, biologia molecolare e statistica medica applicabile in campo nefrologico.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Approccio al paziente nefropatico e inquadramento diagnostico terapeutico

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti

Attività affini o integrative

Ambito disciplinare

Tronco comune Clinico, Diagnostico, Emergenza e pronto soccorso

Integrazioni interdisciplinari

Settore Scientifico - disciplinare

MED/09 Medicina Interna

MED/13 Endocrinologia

MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia

MED/11 Malattie dell'apparato cardiovascolare

MED/06 Oncologia Medica

MED/24 Urologia

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

20

Numero di ore per lezioni frontali

20 ore

Numero di ore per Seminari

4 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

24 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

350 ore

Numero di ore per Studio individuale

102 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito la capacità nell'inquadramento diagnostico del paziente nefropatico (imaging, biopsia renale, esami di laboratorio).

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Fisiologia renale - interpretazione esami emato-urinari e lettura emogas analisi

Tipologia dell'attività formativa

Attività caratterizzanti specifiche della tipologia

Ambito disciplinare

Discipline specifiche della tipologia

Settore Scientifico-disciplinare

MED/14 Nefrologia

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

28

Numero di ore per lezioni frontali

8 ore

Numero di ore per Seminari

8 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

8 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

625 ore

Numero di ore per Studio individuale

51 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà aver acquisito la conoscenza della fisiologia renale con corretta interpretazione degli esami ematourinari e dell'emogas analisi.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Lingua inglese 1

Tipologia dell'attività formativa

Altre attività formative

Ambito disciplinare

Altre

Settore Scientifico-disciplinare

L-LIN/12 Lingua e traduzione - Lingua Inglese

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

1

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

8 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

Nessuna

Numero di ore per Studio individuale

17 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito un'adeguata conoscenza della lingua inglese applicata in campo medico, con particolare riguardo alla nefrologia.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Ipertensione arteriosa di prima insorgenza

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/14 Nefrologia

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

nessuno

Numero di ore per Seminari

Nessuno

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuno

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuno

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito la conoscenza dell'ipertensione arteriosa essenziale di prima insorgenza nei suoi aspetti diagnostici e terapeutici.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Ipertensione arteriosa con complicanze d'organo

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/14 Nefrologia

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

nessuno

Numero di ore per Seminari

Nessuno

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuno

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuno

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito la conoscenza del danno d'organo secondario ad ipertensione

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Ipertensione arteriosa secondaria

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/14 Nefrologia

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

nessuno

Numero di ore per Seminari

Nessuno

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuno

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuno

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito la conoscenza dell'ipertensione arteriosa secondaria.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Scienze di base 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività Formative di Base

Ambito disciplinare

Discipline generali per la formazione dello specialista

Settore Scientifico-disciplinare

MED/01 Statistica Medica

BIO/18 Genetica

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

1

Numero di ore per lezioni frontali

8 ore

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

Nessuna

Numero di ore per Studio individuale

17 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà aver acquisito una soddisfacente conoscenza di fisiologia, genetica, biologia molecolare e statistica medica applicabile in campo nefrologico.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Valutazione principali patologie causa di insufficienza renale acuta e cronica 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti

Attività affini o integrative

Ambito disciplinare

Tronco comune, Clinico, Diagnostico, Emergenza e pronto soccorso

Integrazioni interdisciplinari

Settore Scientifico-disciplinare

MED/09 Medicina Interna

MED/11 Malattie dell'apparato cardiovascolare

MED/16 Reumatologia

MED/41 Anestesiologia

MED/17 Malattie infettive

MED/15 Malattie del sangue

MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia

MED/24 Urologia

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

18

Numero di ore per lezioni frontali

12 ore

Numero di ore per Seminari

8 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

20 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

325 ore

Numero di ore per Studio individuale

85 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito la conoscenza dell'insufficienza renale acuta e cronica nei suoi aspetti fisiopatologici, clinici e terapeutici.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Insufficienza renale acuta e cronica

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti specifiche della tipologia

Altre attività formative

Ambito disciplinare

Discipline specifiche della tipologia

Altre

Settore Scientifico-disciplinare

MED/14 Nefrologia

M-PSI/08 Psicologia clinica

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

31

Numero di ore per lezioni frontali

16 ore

Numero di ore per Seminari

16 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

24 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

600 ore

Numero di ore per Studio individuale

119 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito la conoscenza dell'insufficienza renale acuta e cronica nei suoi aspetti fisiopatologici, clinici e terapeutici.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Lingua inglese 2

Tipologia dell'attività formativa

Altre attività formative

Ambito disciplinare

Altre

Settore Scientifico-disciplinare

L-LIN/12 Lingua e traduzione - Lingua Inglese

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

1

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

8 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

Nessuna

Numero di ore per Studio individuale

17 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito un'adeguata conoscenza della lingua inglese applicata in campo medico, con particolare riguardo alla nefrologia.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Insufficienza renale acuta

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/14 Nefrologia

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

nessuno

Numero di ore per Seminari

Nessuno

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuno

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuno

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito la conoscenza dell'insufficienza renale acuta nei suoi aspetti fisiopatologici, clinici e terapeutici.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Mieloma Kidney

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/14 Nefrologia

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

nessuno

Numero di ore per Seminari

Nessuno

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuno

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuno

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito la conoscenza del rene da mieloma e la capacità della sua gestione clinica e terapeutica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Gestione del paziente nefropatico

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/14 Nefrologia

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

nessuno

Numero di ore per Seminari

Nessuno

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuno

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuno

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito la capacità nell'inquadramento diagnostico del paziente nefropatico (imaging, biopsia renale).

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Scienze di base 3

Tipologia dell'attività formativa

Attività Formative di Base

Ambito disciplinare

Discipline generali per la formazione dello specialista

Settore Scientifico-disciplinare

MED/01 Statistica Medica

BIO/18 Genetica

BIO/14 Farmacologia

MED/04 Patologia generale

MED/05 Patologia clinica

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

2

Numero di ore per lezioni frontali

12 ore

Numero di ore per Seminari

4 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

Nessuna

Numero di ore per Studio individuale

34 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà aver acquisito una soddisfacente conoscenza di patologia generale e clinica, genetica, statistica medica e farmacologia applicabile in campo nefrologico.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Valutazione principali patologie causa di insufficienza renale acuta e cronica 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti

Ambito disciplinare

Tronco comune, Clinico, Diagnostico, Emergenza e pronto soccorso

Settore Scientifico-disciplinare

MED/06 Oncologia Medica

MED/11 Malattie dell'apparato cardiovascolare

MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia

MED/18 Chirurgia generale

MED/17 Malattie infettive

MED/09 Medicina Interna

MED/40 Ginecologia e Ostetricia

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

18

Numero di ore per lezioni frontali

20 ore

Numero di ore per Seminari

Nessuno

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

14 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

343,75 ore

Numero di ore per Studio individuale

72,25 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito la conoscenza dell'insufficienza renale acuta e cronica nei suoi aspetti fisiopatologici, clinici e terapeutici.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Glomerulonefriti primitive e secondarie-biopsia renale

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti specifiche della tipologia

Ambito disciplinare

Discipline specifiche della tipologia

Settore Scientifico-disciplinare

MED/14 Nefrologia

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

29

Numero di ore per lezioni frontali

4 ore

Numero di ore per Seminari

4 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

40 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

575 ore

Numero di ore per Studio individuale

102 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito la conoscenza delle glomerulonefriti acute e croniche e la capacità della loro gestione clinica e terapeutica..

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Lingua inglese 3

Tipologia dell'attività formativa

Altre attività formative

Ambito disciplinare

Altre

Settore Scientifico-disciplinare

L-LIN/12 Lingua e traduzione - Lingua Inglese

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

1

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

8 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

Nessuna

Numero di ore per Studio individuale

17 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito un'adeguata conoscenza della lingua inglese applicata in campo medico, con particolare riguardo alla nefrologia.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Sindrome nefritica e Nefrite lupica

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/14 Nefrologia

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

10

Numero di ore per lezioni frontali

nessuno

Numero di ore per Seminari

Nessuno

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuno

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

250 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuno

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito la conoscenza della sindrome nefritica e della nefrite lupica e la capacità della loro gestione clinica e terapeutica..

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Nefropatia diabetica

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/14 Nefrologia

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

10

Numero di ore per lezioni frontali

nessuno

Numero di ore per Seminari

Nessuno

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuno

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

250 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuno

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito la conoscenza della nefropatia diabetica e la capacità della sua gestione clinica e terapeutica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Valutazione principali patologie causa di insufficienza renale acuta e cronica 3

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti

Attività affini o integrative

Ambito disciplinare

Tronco comune, Clinico, Diagnostico, Emergenza e pronto soccorso

Integrazioni interdisciplinari

Settore Scientifico-disciplinare

MED/06 Oncologia Medica

MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia

MED/09 Medicina Interna

MED/40 Ginecologia e Ostetricia

MED/38 Pediatria generale e specialistica

BIO/12 Biochimica clinica e biologia molecolare clinica

MED/17 Malattie infettive

MED/24 Urologia

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

15,50

Numero di ore per lezioni frontali

2 ore

Numero di ore per Seminari

2 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

28 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

287,25 ore

Numero di ore per Studio individuale

68 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito la conoscenza dell'insufficienza renale acuta e cronica nei suoi aspetti fisiopatologici, clinici e terapeutici.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Metodologie dialitiche

Tipologia dell'attività formativa

Attività caratterizzanti specifiche della tipologia

Attività affini o integrative

Ambito disciplinare

Discipline specifiche della tipologia

Integrazioni interdisciplinari

Settore Scientifico-disciplinare

MED/14 Nefrologia

MED/22 Chirurgia Vascolare

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

29,50

Numero di ore per lezioni frontali

8 ore

Numero di ore per Seminari

4 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

40 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

575 ore

Numero di ore per Studio individuale

110,50 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito la conoscenza delle tecniche dialitiche e la capacità nella loro gestione.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Lingua inglese 4

Tipologia dell'attività formativa

Altre attività formative

Ambito disciplinare

Altre

Settore Scientifico-disciplinare

L-LIN/12 Lingua e traduzione - Lingua Inglese

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

1

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

8 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

Nessuna

Numero di ore per Studio individuale

17 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito un'adeguata conoscenza della lingua inglese.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tesi 1

Tipologia dell'attività formativa

Altre attività formative

Ambito disciplinare

Per la Prova finale

Settore Scientifico-disciplinare

PRO-FIN prova finale

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

5

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

125 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà raccogliere I dati relative a un argomento specifico per la stesura della sua tesi di specialità

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Fistole artero-venose

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/14 Nefrologia

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

nessuno

Numero di ore per Seminari

Nessuno

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuno

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuno

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito la conoscenza della fistola artero-venosa: aspetti clinici e chirurgici

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Ipertensione in dialisi

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/14 Nefrologia

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

nessuno

Numero di ore per Seminari

Nessuno

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuno

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuno

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito la conoscenza dell'ipertensione arteriosa in dialisi e la sua gestione clinica e terapeutica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Emodialisi e dialisi peritoneale : tecniche in continuo

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/14 Nefrologia

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

nessuno

Numero di ore per Seminari

Nessuno

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuno

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuno

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito la conoscenza delle tecniche dialitiche (emodialisi standard, dialisi peritoneale, tecniche in continuo).

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Valutazione principali patologie sistemiche causa di insufficienza renale acuta e cronica - patologie ematologiche e pediatriche

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti

Ambito disciplinare

Tronco comune, Clinico, Diagnostico, Emergenza e pronto soccorso

Settore Scientifico-disciplinare

MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia

MED/09 Medicina Interna

MED/08 Anatomia patologica

MED/15 Malattie del sangue

MED/16 Reumatologia

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

12,50

Numero di ore per lezioni frontali

2 ore

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

12 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

268,75 ore

Numero di ore per Studio individuale

29.75 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito la conoscenza dell'insufficienza renale acuta e cronica secondaria a patologie pediatriche o ematologiche.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Il trapianto renale

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti specifiche della tipologia

Attività affini o integrative

Ambito disciplinare

Discipline specifiche della tipologia

Integrazioni interdisciplinari

Settore Scientifico-disciplinare

MED/14 Nefrologia

MED/22 Chirurgia vascolare

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

29,50

Numero di ore per lezioni frontali

6 ore

Numero di ore per Seminari

4 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

40 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

581,25 ore

Numero di ore per Studio individuale

106,25 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà essere in grado gestire il paziente trapiantato di rene

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tesi 2

Tipologia dell'attività formativa

Altre attività formative

Ambito disciplinare

Per la Prova finale

Settore Scientifico-disciplinare

PRO-FIN prova finale

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

10

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

250 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà elaborare i dati raccolti e scrivere la tesi,

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Gestione del paziente trapiantato

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/14 Nefrologia

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

nessuno

Numero di ore per Seminari

Nessuno

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuno

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuno

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà essere in grado gestire il paziente trapiantato di rene.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Gestione ipertensione arteriosa nel paziente trapiantato

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/14 Nefrologia

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

nessuno

Numero di ore per Seminari

Nessuno

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuno

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuno

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà avere acquisito la capacità di gestire l'ipertensione arteriosa in corso di trapianto renale.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Bilancio pretrapianto

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/14 Nefrologia

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

nessuno

Numero di ore per Seminari

Nessuno

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuno

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuno

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà essere in grado di effettuare un bilancio pretrapianto di rene

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Modalità di verifica del profitto delle attività formative

Attività formativa	Modalità verifica del profitto	
Scienze di base	Orale	Voto Finale
Approccio al paziente nefropatico e inquadramento diagnostico terapeutico	Orale	Voto Finale
Fisiologia renale - interpretazione esami emato-urinari e lettura emogas analisi	Orale	Voto Finale
Lingua inglese 1	Orale	Voto Finale
Ipertensione arteriosa di prima insorgenza	Orale	Voto Finale
Ipertensione arteriosa con complicanze d'organo	Orale	Voto Finale
Ipertensione arteriosa secondaria	Orale	Voto Finale
Scienze di base 2	Orale	Voto Finale
Valutazione principali patologie causa di insufficienza renale acuta e cronica 1	Orale	Voto Finale
Insufficienza renale acuta e cronica	Orale	Voto Finale
Lingua inglese 2	Orale	Voto Finale
Insufficienza renale acuta	Orale	Voto Finale
Mieloma Kidney	Orale	Voto Finale
Gestione del paziente nefropatico	Orale	Voto Finale
Scienze di base 3	Orale	Voto Finale
Valutazione principali patologie causa di insufficienza renale acuta e cronica 2	Orale	Voto Finale
Glomerulonefriti primitive e secondarie-biopsia renale	Orale	Voto Finale
Lingua inglese 3	Orale	Voto Finale
Sindrome nefritica e Nefrite lupica	Orale	Voto Finale
Nefropatia diabetica	Orale	Voto Finale
Valutazione principali patologie causa di insufficienza renale acuta e cronica 3	Orale	Voto Finale
Metodologie dialitiche	Orale	Voto Finale
Lingua inglese 4	Orale	Voto Finale
Tesi 1	Orale	Giudizio
Fistole artero-venose	Orale	Voto Finale
Emodialisi e dialisi peritoneale : tecniche in continuo	Orale	Voto Finale
Ipertensione in dialisi	Orale	Voto Finale
Valutazione principali patologie sistemiche causa di insufficienza renale acuta e cronica - patologie ematologiche e pediatriche	Orale	Voto Finale
Il trapianto renale	Orale	Voto Finale
Bilancio pretrapianto	Orale	Voto Finale
Gestione del paziente trapiantato	Orale	Voto Finale
Gestione ipertensione arteriosa nel paziente trapiantato	Orale	Voto Finale
Tesi 2	Orale	Giudizio