



Regolamento Didattico

Scuola di Specializzazione in Pediatria

Piano degli studi

I anno	S.S.D.	CFU
Attività di base formative 1	MED/05, MED/03, MED/07	3
Approccio al paziente in età evolutiva 1	MED/09, MED/33, MED/20, MED/18, MED/45, MED/41, M-PSI/08, MED/38	27
Cure primarie del bambino e dell'adolescente 1	MED/38	30
II anno		
II anno	S.S.D.	CFU
Attività formative di base 2	MED/07, BIO/14, MED/03	2
Approccio diagnostico alle patologie dell'età evolutiva 2	MED/36, MED/39, MED/46, MED/09, MED/37 MED/41, MED/08, MED/38, MED/20	25
Cure primarie del bambino e dell'adolescente 2	MED/38,	31
Competenze specifiche (linguistico-informatiche) 1	L-LIN/12, INF/01	2
III anno		
III anno	S.S.D.	CFU
Cure primarie del bambino e dell'adolescente 3	MED/38,	38
Il neonato sano	MED/38,	7
Competenze specialistiche 1	MED/08, MED/09, MED/18, MED/20, MED/33, MED/30, MED/31, MED/38	15
IV anno		
IV anno	S.S.D.	CFU
Cure secondarie del bambino e dell'adolescente	MED/38	15
Il neonato patologico 1	MED/38	5
Competenze specialistiche 2	MED/38 MED/37 MED/33 MED/17	12
Competenze specifiche (linguistico-informatiche) 2	L-LIN/12, INF/01	3
Prova finale 1	PRO-FIN	5
Elettivi a scelta dello studente tra i seguenti insegnamenti		
Neonatologia pediatrica 1	MED/38 MED/35, MED/24, MED/26, MED/17, MED/13, MED/11	20
Oncologia ed ematologia pediatrica 1	MED/38, MED/11, MED/15, MED/13, MED/17, MED/37, MED/26, MED/35, MED/03, MED/27, MED/12	20
Endocrinologia e diabetologia pediatrica 1	MED/38, MED/11, MED/13, MED/37, MED/03, MED/27, MED/25, MED/26, MED/35, MED/28	20
Allergologia e immunologia pediatrica 1	MED/38, MED/11, MED/13, MED/17, MED/12, MED/03, MED/35, MED/26	20
V anno		
V anno	S.S.D.	CFU
Il neonato patologico 2	MED/38	18
Competenze specialistiche 3	MED/37, MED/41, MED/38	7
Prova finale 2	PRO-FIN	10
Elettivi a scelta dello studente tra i seguenti insegnamenti		
Neonatologia pediatrica 2	MED/38	25
Oncologia ed ematologia pediatrica 2	MED/38	25
Endocrinologia e diabetologia pediatrica 2	MED/38	25
Allergologia e immunologia pediatrica 2	MED/38	25

Elenco attività formative

Attività di base formative 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Formative di Base

Ambito disciplinare

Discipline generali per la formazione dello specialista

Settore Scientifico-disciplinare

MED/05 Patologia Clinica

MED/07 Microbiologia e Microbiologia clinica

MED/03 Genetica medica

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

3

Numero di ore per lezioni frontali

6 ore

Numero di ore per Seminari

6 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

12 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

Nessuna

Numero di ore per Studio individuale

51 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà acquisire le conoscenze teoriche e scientifiche in ambito di microbiologia, patologia clinica e genetica medica mirate alla comprensione della patogenesi delle più comuni patologie pediatriche.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Approccio al paziente in età evolutiva 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti

Attività affini o integrative

Ambito disciplinare

Tronco comune Clinico, Diagnostico, Emergenza e pronto soccorso

Scienze umane e medicina di comunità, sanità pubblica, management sanitario, statistica ed epidemiologia

Settore Scientifico-disciplinare

MED/38 Pediatria generale e specialistica

M-PSI/08 Psicologia clinica

MED/09 Medicina interna

MED/33 Malattie apparato locomotorio

MED/20 Chirurgia pediatrica e infantile

MED/18 Chirurgia generale

MED/41 Anestesiologia

MED/45 Scienze infermieristiche generali, cliniche e pediatriche

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

27

Numero di ore per lezioni frontali

10 ore

Numero di ore per Seminari

10 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

16 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

562.50 ore

Numero di ore per Studio individuale

76.50 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà acquisire conoscenze di base per l'esecuzione di anamnesi, esame obiettivo e comunicazione (in relazione all'età del paziente). Affronterà le più comuni malattie pediatriche. Acquisirà conoscenze preliminari nei seguenti ambiti: auxologia, rianimazione cardiopolmonare pediatrica e gestione del paziente chirurgico. Apprenderà conoscenze in merito alle principali manovre infermieristiche.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Cure primarie del bambino e dell'adolescente 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività caratterizzanti specifiche della tipologia

Ambito disciplinare

Discipline specifiche della tipologia Pediatria

Settore Scientifico-disciplinare

MED/38 Pediatria generale e specialistica

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

30

Numero di ore per lezioni frontali

2 ore

Numero di ore per Seminari

2 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

4 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

725 ore

Numero di ore per Studio individuale

17 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà acquisire: conoscenza nell'ambito delle cure primarie e i suoi principi normativi; approccio all'educazione sanitaria ed ai progetti di salute; conoscenze riguardo le principali tappe di sviluppo psicomotorio.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Attività di base formative 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività Formative di Base

Ambito disciplinare

Discipline generali per la formazione dello specialista

Settore Scientifico-disciplinare

MED/07 Microbiologia e Microbiologia clinica

MED/03 Genetica medica

BIO/14 Farmacologia

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

2

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

6 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

8 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

6.25 ore

Numero di ore per Studio individuale

29.75 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà acquisire le conoscenze fondamentali inerenti l'indicazione ed il meccanismo d'azione dei principali farmaci utilizzati in età pediatrica. Dovrà inoltre approfondire le conoscenze in ambito di microbiologia e genetica medica, mirate alla comprensione della patogenesi delle più comuni patologie pediatriche.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Approccio diagnostico al paziente in età evolutiva 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti

Ambito disciplinare

Tronco comune Clinico, Diagnostico, Emergenza e pronto soccorso

Settore Scientifico-disciplinare

MED/38 Pediatria generale e specialistica

MED/20 Chirurgia pediatrica e infantile

MED/18 Chirurgia generale

MED/41 Anestesiologia

MED/09 Medicina interna

MED/08 Anatomia patologica

MED/46 Scienze tecniche di Medicina di Laboratorio

MED/37 Neuroradiologia

MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia

MED/39 Neuropsichiatria infantile

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

25

Numero di ore per lezioni frontali

6 ore

Numero di ore per Seminari

6 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

12 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

550 ore

Numero di ore per Studio individuale

51 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà consolidare le proprie conoscenze, eseguire con maggiore autonomia anamnesi ed esame obiettivo ed affrontare le più comuni patologie pediatriche. In particolare acquisirà le conoscenze per la gestione delle principali patologie acute medico-chirurgiche (pronto soccorso), del bambino critico e della terapia del dolore nel periodo post-operatorio. Imparerà gli elementi fondamentali per l'interpretazione degli esami laboratoristici, radiologici, neuro radiologici ed istologici. Acquisirà le conoscenze per l'identificazione delle principali patologie neuropsichiatriche.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Cure primarie del bambino e dell'adolescente 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività caratterizzanti specifiche della tipologia

Ambito disciplinare

Discipline specifiche della tipologia Pediatria

Settore Scientifico-disciplinare

MED/38 Pediatria generale e specialistica

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

31

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

8 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

8 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

725 ore

Numero di ore per Studio individuale

34 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà acquisire capacità di gestione con crescente autonomia di neonato, bambino ed adolescente sani, dei problemi di sviluppo psico-motorio e di alimentazione caratteristici di ogni età. Imparerà i principi di comunicazione con genitori ed adolescenti, di responsabilità genitoriale e di tutela dei minori.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Competenze specifiche (linguistico-informatiche) 1

Tipologia dell'attività formativa

Altre attività formative

Ambito disciplinare

Altre

Settore Scientifico-disciplinare

L-LIN/12 Lingua e traduzione – Lingua inglese

INF/01 Informatica

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

2

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

8 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

8 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

Nessuna

Numero di ore per Studio individuale

34 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà acquisire capacità di interpretazione dei dati della letteratura scientifica, comprendere i principali termini medici in lingua inglese, utilizzare mezzi informatici ai fini di aggiornamento, studio, ricerca.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Cure primarie del bambino e dell'adolescente 3

Tipologia dell'attività formativa

Attività caratterizzanti specifiche della tipologia

Ambito disciplinare

Discipline specifiche della tipologia Pediatria

Settore Scientifico-disciplinare

MED/38 Pediatria generale e specialistica

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

38

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

32 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

850 ore

Numero di ore per Studio individuale

68 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando acquisirà capacità di gestione del bambino di prima e seconda infanzia sano e patologico. Imparerà le principali nozioni di prevenzione nelle diverse fasi evolutive. Affronterà le problematiche inerenti l'approccio clinico, di comunicazione ed assistenza del minore immigrato o in situazione di disagio psico-sociale.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Il neonato sano

Tipologia dell'attività formativa

Attività caratterizzanti specifiche della tipologia

Ambito disciplinare

Discipline specifiche della tipologia Pediatria

Settore Scientifico-disciplinare

MED/38 Pediatria generale e specialistica

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

7

Numero di ore per lezioni frontali

2 ore

Numero di ore per Seminari

6 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

150 ore

Numero di ore per Studio individuale

17 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà acquisire conoscenze per la gestione del neonato sano, attraverso una corretta valutazione dell'anamnesi gravidica e dell'esame obiettivo neonatale. Dovrà inoltre apprendere i principi inerenti le cure routinarie del neonato sano, il calendario vaccinale e i principi di nutrizione.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Competenze specialistiche 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti
Attività affini o integrative

Ambito disciplinare

Tronco comune Clinico, Diagnostico, Emergenza e pronto soccorso
Discipline specialistiche

Settore Scientifico-disciplinare

MED/38 Pediatria generale e specialistica
MED/20 Chirurgia pediatrica e infantile
MED/18 Chirurgia generale
MED/08 Anatomia patologica
MED/09 Medicina interna
MED/33 Malattie apparato locomotorio
MED/30 Malattie apparato visivo
MED/31 Otorinolaringoiatria

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

15

Numero di ore per lezioni frontali

8 ore

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

8 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

325 ore

Numero di ore per Studio individuale

34 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà acquisire le competenze per riconoscere e valutare le principali patologie pediatriche, chirurgiche, ortopediche, otorinolaringoiatriche ed oculistiche. Conoscerà i principi di base per l'interpretazione delle analisi citologiche-istologiche. Acquisirà le conoscenze sulle problematiche normative dell'assistenza sul territorio e sulle modalità di prevenzione da attuare, in età evolutiva, delle principali patologie dell'età adulta.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Cure secondarie del bambino e dell'adolescente 3

Tipologia dell'attività formativa

Attività caratterizzanti specifiche della tipologia

Ambito disciplinare

Discipline specifiche della tipologia

Settore Scientifico-disciplinare

MED/38 Pediatria generale e specialistica

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

15

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

2 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

6 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

350 ore

Numero di ore per Studio individuale

17 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà acquisire capacità di gestione con responsabilità diretta ed autonoma del bambino sano e patologico (ospedalizzato o in gestione ambulatoriale). Dovrà potenziare le capacità di collaborazione con i colleghi al fine di garantire un approccio multi-disciplinare al bambino complesso. Dovrà inoltre acquisire i principi di comunicazione medico-paziente per patologie croniche e prognosi sfavorevoli.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Il neonato patologico 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti

Ambito disciplinare

Discipline specifiche della tipologia Pediatria

Settore Scientifico-disciplinare

MED/38 Pediatria generale e specialistica

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

5

Numero di ore per lezioni frontali

2 ore

Numero di ore per Seminari

4 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

2 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

100 ore

Numero di ore per Studio individuale

17 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà acquisire conoscenze specialistiche per riconoscere e gestire il neonato patologico, in particolare il prematuro, e seguirlo durante il ricovero in patologia neonatale e nel follow-up post dimissioni.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Competenze specialistiche 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti
Attività affini o integrative

Ambito disciplinare

Tronco comune Clinico, Diagnostico, Emergenza e pronto soccorso
Discipline specialistiche

Settore Scientifico-disciplinare

MED/38 Pediatria generale e specialistica
MED/33 Malattie apparato locomotorio
MED/37 Neuroradiologia
MED/17 Malattie infettive

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

12

Numero di ore per lezioni frontali

6 ore

Numero di ore per Seminari

1 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

1 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

275 ore

Numero di ore per Studio individuale

17 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà acquisire conoscenze inerenti:

- gestione autonoma dei pazienti nel corso dei ricoveri ospedalieri
- follow up del paziente ospedalizzato ed integrazione con la pediatria del territorio
- indicazione ed interpretazione delle indagini neuro-radiologiche
- principali patologie ortopediche, infettive ed endocrinologiche

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Competenze specifiche (linguistico-informatiche) 2

Tipologia dell'attività formativa

Altre attività formative

Ambito disciplinare

Altre

Settore Scientifico-disciplinare

L-LIN/12 Lingua e traduzione – Lingua inglese

INF/01 Informatica

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

3

Numero di ore per lezioni frontali

4 ore

Numero di ore per Seminari

6 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

6 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

25 ore

Numero di ore per Studio individuale

34 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà approfondire le proprie conoscenze in ambito linguistico ed informatico applicate all'attività clinica e di ricerca.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Prova finale 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

Individuazione dell'obiettivo dello studio:

- Pianificazione del percorso di stesura
- Aggiornamento bibliografico sull'argomento
- Raccolta dati.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neonatologia pediatrica 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/38 Pediatria generale e specialistica
MED/11 Malattie apparato cardiovascolare
MED/13 Endocrinologia
MED/17 Malattie infettive
MED/35 Malattie cutanee e veneree
MED/26 Neurologia
MED/24 Urologia

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

20

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

8 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

475 ore

Numero di ore per Studio individuale

17 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando acquisirà conoscenze specifiche nell'ambito delle condizioni parafisiologiche e patologiche del neonato a termine e pretermine, ed acquisirà con progressiva autonomia i principi di rianimazione primaria. Imparerà ad identificare le situazioni a rischio per lo sviluppo di patologie future. Acquisirà capacità di comunicazione con i genitori.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Oncologia ed ematologia pediatrica 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/38 Pediatria generale e specialistica
MED/11 Malattie apparato cardiovascolare
MED/13 Endocrinologia
MED/03 Genetica medica
MED/12 Gastroenterologia
MED/15 Malattie del sangue
MED/17 Malattie infettive
MED/35 Malattie cutanee e veneree
MED/26 Neurologia
MED/37 Neuroradiologia
MED/27 Neurochirurgia

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

20

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

8 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

475 ore

Numero di ore per Studio individuale

17 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando acquisirà conoscenze specifiche nell'ambito dell'oncologia ed ematologia pediatriche, in particolare: nozioni di epidemiologia, fisiopatologia diagnosi e terapia delle principali patologie ematologiche ed oncologiche dell'età evolutiva. Approccio multidisciplinare al paziente con patologie onco-ematologica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Endocrinologia e diabetologia pediatrica 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/38 Pediatria generale e specialistica
MED/11 Malattie apparato cardiovascolare
MED/13 Endocrinologia
MED/35 Malattie cutanee e veneree
MED/26 Neurologia
MED/28 Malattie odontostomatologiche
MED/27 Neurochirurgia
MED/25 Psichiatria
MED/37 Neuroradiologia
MED/03 Genetica medica

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

20

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

8 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

475 ore

Numero di ore per Studio individuale

17 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando acquisirà conoscenze specifiche nell'ambito dell'endocrinologia e diabetologia pediatriche, in particolare: nozioni di epidemiologia, fisiopatologia, prevenzione, diagnosi e terapia delle principali patologie endocrinologiche dell'età evolutiva; corretto utilizzo dei parametri auxologici e delle procedure diagnostiche; approccio multidisciplinare al paziente con patologia endocrina.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Allergologia e immunologia pediatrica 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/38 Pediatria generale e specialistica
MED/11 Malattie apparato cardiovascolare
MED/13 Endocrinologia
MED/17 Malattie infettive
MED/35 Malattie cutanee e veneree
MED/26 Neurologia
MED/03 Genetica medica
MED/12 Gastroenterologia

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

20

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

8 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

475 ore

Numero di ore per Studio individuale

17 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando acquisirà conoscenze specifiche nell'ambito dell'allergologia ed immunologia pediatriche, in particolare: nozioni di epidemiologia, fisiopatologia, diagnosi e terapia delle principali patologie allergologiche ed immunologiche dell'età evolutiva. Approccio multidisciplinare al paziente con patologia immunologica ed allergologica

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Il neonato patologico 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività caratterizzanti specifiche della tipologia

Ambito disciplinare

Discipline specifiche della tipologia Pediatria

Settore Scientifico-disciplinare

MED/38 Pediatria generale e specialistica

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

18

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

8 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

425 ore

Numero di ore per Studio individuale

17 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando acquisirà conoscenze progressivamente più approfondite in ambito di cure intensive neonatali del neonato patologico, dovrà riconoscere ed intervenire in maniera appropriata su neonati ad alto rischio o con patologie acute. Acquisirà capacità di comunicazione inerenti la diagnosi di patologie gravi o prognosi incerta, le problematiche inerenti l'acquisizione del consenso informato.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Competenze specialistiche 3

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti

Ambito disciplinare

Tronco comune Clinico, Emergenza e pronto soccorso

Settore Scientifico-disciplinare

MED/38 Pediatria generale e specialistica

MED/37 Neuroradiologia

MED/41 Anestesiologia

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

7

Numero di ore per lezioni frontali

4 ore

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

4 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

150 ore

Numero di ore per Studio individuale

17 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando dovrà gestire in modo responsabile ed autonomo i pazienti nel corso dei ricoveri ospedalieri. Dovrà saper utilizzare ossigeno terapia in maschera, conoscere le modalità di assistenza nutrizionale del paziente critico. Saper seguire l'iter diagnostico e terapeutico comprensivo degli esami neuro radiologici ed altri strumentali.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Prova finale 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

Elaborazione dei dati raccolti ed analisi dei risultati.

Discussione dei risultati e loro interesse per l'avanzamento delle conoscenze

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neonatologia pediatrica 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/38 Pediatria generale e specialistica

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

25

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

8 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

600 ore

Numero di ore per Studio individuale

17 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando acquisirà conoscenze specifiche ed avanzate nell'ambito del neonato gravemente prematuro o patologico, nella gestione del neonato in terapia sub intensiva o intensiva. Affronterà le problematiche di follow up e di continuità delle cure di tali pazienti.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Oncologia ed ematologia pediatrica 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/38 Pediatria generale e specialistica

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

25

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

8 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

600 ore

Numero di ore per Studio individuale

17ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando acquisirà conoscenze progressivamente più specifiche ed avanzate nell'ambito dell'oncologia ed ematologia pediatriche. Imparerà a gestire con maggiore autonomia il paziente emato-oncologico, con particolare attenzione alle procedure diagnostiche invasive, alle terapie (chemioterapia, trapianto di midollo) ed alle loro complicanze.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Endocrinologia e diabetologia pediatrica 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/38 Pediatria generale e specialistica

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

25

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

8 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

600 ore

Numero di ore per Studio individuale

17 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando acquisirà conoscenze progressivamente più specifiche ed avanzate nell'ambito dell'endocrinologia e diabetologia pediatriche. Si aggiornerà nell'ambito delle recenti acquisizioni biotecnologiche, nell'approccio diagnostico e terapeutico (microinfusore) al diabete. Imparerà i rapporti tra genetica e malattie endocrine/diabete in termini diagnostico-terapeutici.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Allergologia e immunologia pediatrica 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/38 Pediatria generale e specialistica

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

25

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

8 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

600 ore

Numero di ore per Studio individuale

17ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando acquisirà conoscenze progressivamente più specifiche ed avanzate nell'ambito dell'allergologia ed immunologia pediatriche. Imparerà a gestire con maggiore autonomia le situazioni di urgenza in allergologia ed i pazienti con immunodeficienza meritevoli di trapianto midollo osseo. Dovrà conoscere i principi ed il razionale dei nuovi approcci terapeutici al paziente allergico ed immunodeficiente, con particolare attenzione all'immunoterapia, alla terapia genica e cellulare.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Modalità di verifica del profitto delle attività formative

Attività formativa	Modalità verifica del profitto	
Attività di base formative 1	Orale	Voto Finale
Approccio al paziente in età evolutiva 1	Orale	Voto Finale
Cure primarie del bambino e dell'adolescente 1	Orale	Voto Finale
Approccio diagnostico alle patologie dell'età evolutiva 2	Orale	Voto Finale
Attività di base formative 2	Orale	Voto Finale
Cure primarie del bambino e dell'adolescente 2	Orale	Voto Finale
Competenze specifiche (linguistico-informatiche) 1	Orale	Voto Finale
Cure primarie del bambino e dell'adolescente 3	Orale	Voto Finale
Il neonato sano	Orale	Voto Finale
Competenze specialistiche 1	Orale	Voto Finale
Cure secondarie del bambino e dell'adolescente	Orale	Voto Finale
Il neonato patologico 1	Orale	Voto Finale
Competenze specialistiche 2	Orale	Voto Finale
Competenze specifiche (linguistico-informatiche) 2	Orale	Voto Finale
Neonatologia pediatrica 1	Orale	Voto Finale
Oncologia ed ematologia pediatrica 1	Orale	Voto Finale
Endocrinologia e diabetologia pediatrica 1	Orale	Voto Finale
Allergologia e immunologia pediatrica 1	Orale	Voto Finale
Prova finale 1	Orale	Giudizio
Il neonato patologico 2	Orale	Voto Finale
Competenze specialistiche 3	Orale	Voto Finale
Neonatologia pediatrica 2	Orale	Voto Finale
Oncologia ed ematologia pediatrica 2	Orale	Voto Finale
Endocrinologia e diabetologia pediatrica 2	Orale	Voto Finale
Allergologia e immunologia pediatrica 2	Orale	Voto Finale
Prova finale 2	Orale	Giudizio