



Regolamento Didattico

Scuola di Specializzazione in Ematologia

## Piano degli studi

<b>I anno</b>	<b>S.S.D.</b>	<b>CFU</b>
Scienze di base I	BIO/10; BIO/11; BIO/16;	1
Medicina interna	MED/09; MED/06;	36
Ematologia I	MED/15	22
Lingua inglese I	L-LIN/12	1
<b>II anno</b>		
<b>II anno</b>	<b>S.S.D.</b>	<b>CFU</b>
Scienze di base II	BIO/11; MED/03; MED/04; MED/05	1
Malattie infettive	MED/17	15
Ematologia II	MED/15	43
Lingua inglese II	L-LIN/12	1
<b>III anno</b>		
<b>III anno</b>	<b>S.S.D.</b>	<b>CFU</b>
Scienze di base III	BIO/11; MED/05; MED/07; MED/08; FIS/07; BIO/17; MED/04	2
Immunologia e anatomia patologica	MED/16; MED/08; BIO/12	15
Ematologia III	MED/15	42
Lingua inglese III	L-LIN/12	1
<b>IV anno</b>		
<b>IV anno</b>	<b>S.S.D.</b>	<b>CFU</b>
Scienze di base IV	BIO/11; MED/05; BIO/14; MED/08	1
Medicina d'urgenza	MED/09; MED/36	15
Ematologia IV	MED/15	37
Discipline integrative in ematologia	MED/06; MED/01	5
Lingua inglese IV	L-LIN/12	2
<b>V anno</b>		
<b>V anno</b>	<b>S.S.D.</b>	<b>CFU</b>
<b>Discipline elettive a scelta dello studente tra i seguenti insegnamenti</b>		
Ematologia clinica indirizzo generale	MED/15	45
Medicina trasfusionale	MED/15	45
Emostasi e coagulazione	MED/15	45
Ematologia indirizzo trapiantologico	MED/15	45
Prova finale	PRO-FIN	15

## Elenco attività formative – I anno

### Scienze di base I

**Tipologia dell'attività formativa**

Attività formativa di base

**Ambito disciplinare**

Discipline generali per la formazione dello specialista

**Settore Scientifico-disciplinare**

BIO/10 Biochimica

BIO/11 Biologia Molecolare

BIO/16 Anatomia Umana

**Anno di Corso**

Primo Anno

**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 deve acquisire le conoscenze fondamentali di biologia, biochimica, anatomofisiologia, e genetica del sistema emolinfopoietico.

**Prerequisiti (propedeuticità)**

Nessuno

## Elenco attività formative – I anno

### Medicina interna

**Tipologia dell'attività formativa**

Tronco comune o attività caratterizzanti

**Ambito disciplinare**

clinico

**Settore Scientifico-disciplinare**

MED/09 Medicina Interna

MED/06 Oncologia Medica

**Anno di Corso**

Primo Anno

**Numero totale di crediti**

36

**Numero di ore per lezioni frontali**

Nessuna

**Numero di ore per Seminari**

Nessuna

**Numero di ore per Discussioni Casi Clinici**

48 ore

**Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti**

750 ore

**Numero di ore per Studio individuale**

102 ore

**Obiettivi formativi**

Lo specializzando deve acquisire conoscenze teoriche e competenza professionale di base, necessaria all'inquadramento diagnostico e terapeutico di patologie di competenza internistica.

**Prerequisiti (propedeuticità)**

Nessuno

## Elenco attività formative – I anno

### Ematologia I

**Tipologia dell'attività formativa**

Attività caratterizzanti specifiche della tipologia

**Ambito disciplinare**

Discipline specifiche della tipologia (ematologia)

**Settore Scientifico-disciplinare**

MED/15 Malattie del Sangue

**Anno di Corso**

Primo Anno

**Numero totale di crediti**

22

**Numero di ore per lezioni frontali**

24 ore

**Numero di ore per Seminari**

Nessuna

**Numero di ore per Discussioni Casi Clinici**

24 ore

**Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti**

400 ore

**Numero di ore per Studio individuale**

102 ore

**Obiettivi formativi**

Lo specializzando deve acquisire conoscenze teoriche e pratiche necessarie per un corretto inquadramento clinico di pazienti ematologici, con particolare riferimento ad aspetti di epidemiologia, prevenzione e diagnosi delle malattie ematologiche.

Lo studente deve acquisire la capacità di inquadramento della criticità del paziente e dell'urgenza di intervento diagnostico-terapeutico.

Learning by teaching

**Prerequisiti (propedeuticità)**

Nessuno

## Elenco attività formative – I anno

### Lingua inglese I

**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 Anno

**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 studente deve approfondire la lingua inglese necessaria per un corretto aggiornamento scientifico.

**Prerequisiti (propedeuticità)**

Nessuno

## Elenco attività formative – II anno

### Scienze di base II

**Tipologia dell'attività formativa**

Attività formativa di base

**Ambito disciplinare**

Discipline generali per la formazione dello specialista

**Settore Scientifico-disciplinare**

BIO/11 Biologia Molecolare

MED/03 Genetica Medica

MED/04 Patologia Generale

MED/05 Patologia Clinica

**Anno di Corso**

Secondo Anno

**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 deve apprendere conoscenze approfondite di biologia, genetica e patologia necessarie alla comprensione della patogenesi delle malattie del sangue.

**Prerequisiti (propedeuticità)**

Nessuno

## Elenco attività formative – II anno

### Malattie infettive

**Tipologia dell'attività formativa**

Tronco comune o attività caratterizzanti

**Ambito disciplinare**

clinico

**Settore Scientifico-disciplinare**

MED/17 Malattie Infettive

**Anno di Corso**

Secondo Anno

**Numero totale di crediti**

15

**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**

275 ore

**Numero di ore per Studio individuale**

68 ore

**Obiettivi formativi**

Lo specializzando deve acquisire conoscenze teoriche e competenza professionale nella diagnosi e nel trattamento delle principali complicanze infettive del paziente emato-oncologico.

**Prerequisiti (propedeuticità)**

Nessuno



## Elenco attività formative – II anno

### Ematologia II

**Tipologia dell'attività formativa**

Attività caratterizzanti specifiche della tipologia

**Ambito disciplinare**

Discipline specifiche della tipologia (ematologia)

**Settore Scientifico-disciplinare**

MED/15 Malattie del Sangue

**Anno di Corso**

Secondo Anno

**Numero totale di crediti**

43

**Numero di ore per lezioni frontali**

24 ore

**Numero di ore per Seminari**

Nessuna

**Numero di ore per Discussioni Casi Clinici**

32 ore

**Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti**

900 ore

**Numero di ore per Studio individuale**

119 ore

**Obiettivi formativi**

Lo specializzando deve acquisire conoscenze teoriche e pratiche necessarie per un corretto inquadramento clinico ed una corretta impostazione del piano terapeutico di pazienti ematologici, con riferimento alla conoscenza dei fattori clinici, biologici e di comorbidità che contribuiscono alla definizione del piano terapeutico.

Learning by teaching

**Prerequisiti (propedeuticità)**

Nessuno

## Elenco attività formative – II anno

### Lingua inglese II

**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 Anno

**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 studente deve approfondire la lingua inglese necessaria per un corretto aggiornamento ed una corretta comunicazione scientifica

**Prerequisiti (propedeuticità)**

Nessuno

## Elenco attività formative – III anno

### Scienze di base III

#### **Tipologia dell'attività formativa**

Attività formativa di base

#### **Ambito disciplinare**

Discipline generali per la formazione dello specialista

#### **Settore Scientifico-disciplinare**

BIO/11 Biologia Molecolare

MED/05 Patologia Clinica

MED/07 Microbiologia e Microbiologia Clinica

MED/08 Anatomia Patologica

FIS/07 Fisica Applicata

BIO/17 Istologia

MED/04 Patologia Generale

#### **Anno di Corso**

Terzo Anno

#### **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 deve apprendere conoscenze approfondite di fisica, istologia, biologia molecolare ed applicata, patologia generale e clinica, anatomia patologica e microbiologia necessarie all'apprendimento delle principali procedure diagnostiche in campo ematologico.

#### **Prerequisiti (propedeuticità)**

Nessuno

## **Elenco attività formative – III anno**

### **Immunologia e anatomia patologica**

#### **Tipologia dell'attività formativa**

Tronco comune o attività caratterizzanti

#### **Ambito disciplinare**

Clinico, diagnostico

#### **Settore Scientifico-disciplinare**

MED/16 Reumatologia

MED/08 Anatomia Patologica

BIO/12 Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica

#### **Anno di Corso**

Terzo Anno

#### **Numero totale di crediti**

15

#### **Numero di ore per lezioni frontali**

32 ore

#### **Numero di ore per Seminari**

Nessuna

#### **Numero di ore per Discussioni Casi Clinici**

24 ore

#### **Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti**

200 ore

#### **Numero di ore per Studio individuale**

119 ore

#### **Obiettivi formativi**

Lo specializzando deve acquisire conoscenze teoriche e competenza professionale nell'area dell'immunologia clinica e di laboratorio.

Lo specializzando deve inoltre frequentare il laboratorio di anatomia patologica al fine di apprendere i criteri anatomo patologici alla base della classificazione WHO delle patologie-oncoematologiche

#### **Prerequisiti (propedeuticità)**

Nessuno

## Elenco attività formative – III anno

### Ematologia III

**Tipologia dell'attività formativa**

Attività caratterizzanti specifiche della tipologia

**Ambito disciplinare**

Discipline specifiche della tipologia (ematologia)

**Settore Scientifico-disciplinare**

MED/15 Malattie del Sangue

**Anno di Corso**

Terzo Anno

**Numero totale di crediti**

42

**Numero di ore per lezioni frontali**

24 ore

**Numero di ore per Seminari**

24 ore

**Numero di ore per Discussioni Casi Clinici**

Nessuna

**Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti**

900 ore

**Numero di ore per Studio individuale**

102 ore

**Obiettivi formativi**

Lo specializzando acquisirà conoscenze tecniche e teoriche ed esperienza pratica nelle principali procedure diagnostiche ematologiche. Questo obiettivo sarà perseguito attraverso la frequenza nei seguenti laboratori:

- Laboratorio di Ematologia
- Laboratorio di Citogenetica
- Unità di Medicina Trasfusionale

**Prerequisiti (propedeuticità)**

Nessuno

## Elenco attività formative – III anno

### Lingua inglese III

**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 Anno

**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 studente deve approfondire la lingua inglese necessaria per un corretto aggiornamento ed una corretta comunicazione scientifica scritta.

**Prerequisiti (propedeuticità)**

Nessuno

## Elenco attività formative – IV anno

### Scienze di base IV

**Tipologia dell'attività formativa**

Attività formativa di base

**Ambito disciplinare**

Discipline generali per la formazione dello specialista

**Settore Scientifico-disciplinare**

BIO/11 Biologia Molecolare

MED/05 Patologia Clinica

BIO/14 Farmacologia

MED/08 Anatomia Patologica

**Anno di Corso**

Quarto Anno

**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 deve apprendere conoscenze approfondite di biologia molecolare ed applicata, patologia generale e clinica, anatomia patologica e farmacologia necessarie all'apprendimento delle principali procedure diagnostiche e terapeutiche in campo ematologico.

**Prerequisiti (propedeuticità)**

Nessuno

## Attività formative – IV anno

### Medicina d'urgenza

**Tipologia dell'attività formativa**

Tronco comune o attività caratterizzanti

**Ambito disciplinare**

Clinico, diagnostico

**Settore Scientifico-disciplinare**

MED/09 Medicina Interna

MED/36 Diagnostica per Immagini e Radioterapia

**Anno di Corso**

Quarto Anno

**Numero totale di crediti**

15

**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**

375 ore

**Numero di ore per Studio individuale**

Nessuna

**Obiettivi formativi**

Lo specializzando deve apprendere le conoscenze necessarie alla corretta gestione delle principali urgenze mediche.

**Prerequisiti (propedeuticità)**

Nessuno



## Attività formative – IV anno

### Ematologia IV

**Tipologia dell'attività formativa**

Attività caratterizzanti specifiche della tipologia

**Ambito disciplinare**

Discipline specifiche della tipologia (ematologia)

**Settore Scientifico-disciplinare**

MED/15 Malattie del Sangue

**Anno di Corso**

Quarto Anno

**Numero totale di crediti**

37

**Numero di ore per lezioni frontali**

24 ore

**Numero di ore per Seminari**

Nessuna

**Numero di ore per Discussioni Casi Clinici**

24 ore

**Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti**

775 ore

**Numero di ore per Studio individuale**

102 ore

**Obiettivi formativi**

Lo specializzando dovrà imparare a gestire e ridefinire il piano terapeutico appropriato nei pazienti ematologici.

Lo specializzando acquisirà inoltre esperienza nella ricerca di laboratorio in campo ematologico e della terapia cellulare e genica.

**Prerequisiti (propedeuticità)**

Nessuno

## **Attività formative – IV anno**

### **Discipline integrative in ematologia**

#### **Tipologia dell'attività formativa**

Attività affini e integrative

#### **Ambito disciplinare**

Integrazioni interdisciplinari; sanità pubblica, management sanitario, statistica ed epidemiologia

#### **Settore Scientifico-disciplinare**

MED/06 Oncologia Medica

MED/01 Statistica Medica

#### **Anno di Corso**

Quarto Anno

#### **Numero totale di crediti**

5

#### **Numero di ore per lezioni frontali**

Nessuna

#### **Numero di ore per Seminari**

16 ore

#### **Numero di ore per Discussioni Casi Clinici**

Nessuna

#### **Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti**

75 ore

#### **Numero di ore per Studio individuale**

34 ore

#### **Obiettivi formativi**

Lo specializzando deve acquisire conoscenze teoriche e competenza professionale di base, necessaria all'inquadramento diagnostico e terapeutico di patologie di competenza oncologica.

Lo specializzando deve inoltre approfondire le basi di oncologia e di statistica medica necessarie alla corretta lettura della letteratura

#### **Prerequisiti (propedeuticità)**

Nessuno

## Attività formative – IV anno

### Lingua inglese IV

**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 Anno

**Numero totale di crediti**

2

**Numero di ore per lezioni frontali**

nessuna

**Numero di ore per Seminari**

16 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 studente deve approfondire la lingua inglese necessaria ad un corretto aggiornamento ed una corretta comunicazione scientifica scritta

**Prerequisiti (propedeuticità)**

Nessuno

## **Attività formative – V anno**

### **Ematologia clinica indirizzo generale**

#### **Tipologia dell'attività formativa**

Attività caratterizzanti elettive a scelta dello studente

#### **Ambito disciplinare**

Discipline elettive per le tipologie della classe

#### **Settore Scientifico-disciplinare**

MED/15 Malattie del Sangue

#### **Anno di Corso**

Quinto Anno

#### **Numero totale di crediti**

45

#### **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**

1125 ore

#### **Numero di ore per Studio individuale**

Nessuna

#### **Obiettivi formativi**

Gestione clinica con elevata autonomia professionale nel percorso diagnostico-terapeutico del paziente affetto da patologia ematologica non oncologica.

Gestione clinica con elevata autonomia professionale nel percorso diagnostico-terapeutico del paziente affetto da patologia ematologica oncologica

Gestione clinica nel percorso diagnostico-terapeutico del paziente sottoposto a trapianto di midollo autologo e allogenico.

Gestione con elevata autonomia professionale di un protocollo sperimentale di ricerca (di base, traslazionale o clinico).

Learning by teaching.

#### **Prerequisiti (propedeuticità)**

Nessuno

## Attività formative – V anno

### Medicina trasfusionale

**Tipologia dell'attività formativa**

Attività caratterizzanti elettive a scelta dello studente

**Ambito disciplinare**

Discipline elettive per le tipologie della classe

**Settore Scientifico-disciplinare**

MED/15 Malattie del Sangue

**Anno di Corso**

Quinto Anno

**Numero totale di crediti**

45

**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**

1125 ore

**Numero di ore per Studio individuale**

Nessuna

**Obiettivi formativi**

Gestione clinica con elevata autonomia professionale nel percorso diagnostico-terapeutico del paziente affetto da patologia ematologica.

Autonomia nelle attività svolte in emoteca ed in un centro trasfusionale.

Partecipazione ad un protocollo sperimentale di ricerca (di base, traslazionale o clinico).

Learning by teaching.

**Prerequisiti (propedeuticità)**

Nessuno

## Attività formative – V anno

### Emostasi e coagulazione

**Tipologia dell'attività formativa**

Attività caratterizzanti elettive a scelta dello studente

**Ambito disciplinare**

Discipline elettive per le tipologie della classe

**Settore Scientifico-disciplinare**

MED/15 Malattie del Sangue

**Anno di Corso**

Quinto Anno

**Numero totale di crediti**

45

**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**

1125 ore

**Numero di ore per Studio individuale**

Nessuna

**Obiettivi formativi**

Gestione clinica con elevata autonomia professionale nel percorso diagnostico-terapeutico del paziente affetto da patologia ematologica.

Gestione clinica con elevata autonomia professionale nel percorso diagnostico-terapeutico del paziente affetto da patologia trombotica e del paziente affetto da disordini emorragici.

Gestione con elevata autonomia professionale di un protocollo sperimentale di ricerca (di base, traslazionale o clinico).

Learning by teaching.

**Prerequisiti (propedeuticità)**

Nessuno

## **Attività formative – V anno**

### **Ematologia indirizzo trapiantologico**

#### **Tipologia dell'attività formativa**

Attività caratterizzanti elettive a scelta dello studente

#### **Ambito disciplinare**

Discipline elettive per le tipologie della classe

#### **Settore Scientifico-disciplinare**

MED/15 Malattie del Sangue

#### **Anno di Corso**

Quinto Anno

#### **Numero totale di crediti**

45

#### **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**

1125 ore

#### **Numero di ore per Studio individuale**

Nessuna

#### **Obiettivi formativi**

Gestione clinica con elevata autonomia professionale nel percorso diagnostico-terapeutico del paziente affetto da patologia ematologica.

Gestione clinica con elevata autonomia professionale nel percorso diagnostico-terapeutico del paziente sottoposto a trapianto di midollo autologo e allogenico.

Gestione con elevata autonomia professionale di un protocollo sperimentale di ricerca (di base, traslazionale o clinico).

Learning by teaching.

#### **Prerequisiti (propedeuticità)**

Nessuno

## Tesi

### **Tipologia dell'attività formativa**

Altre attività formative

### **Ambito disciplinare**

Per la prova finale

### **Settore Scientifico-disciplinare**

PRO-FIN Prova finale

### **Anno di Corso**

Quinto Anno

### **Numero totale di crediti**

15

### **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**

375 ore

### **Numero di ore per Studio individuale**

Nessuna

### **Obiettivi formativi**

Preparazione della tesi di specializzazione.

### **Prerequisiti (propedeuticità)**

Nessuno



**Modalità di verifica del profitto delle attività formative**

<b>Attività formativa</b>	<b>Modalità verifica del profitto</b>	
Scienze di Base I	Scritto	Voto Finale
Medicina Interna	Orale	Voto Finale
Ematologia I	Scritto / orale	Voto Finale
Lingua Inglese I	Orale	Voto Finale
Scienze di Base II	Scritto	Voto Finale
Malattie Infettive	Orale	Voto Finale
Ematologia II	Scritto / orale	Voto Finale
Lingua inglese II	Orale	Voto Finale
Scienze di Base III	Scritto	Voto Finale
Immunologia e Anatomia Patologica	Scritto / orale	Voto Finale
Ematologia III	Scritto / orale	Voto Finale
Lingua inglese III	Orale	Voto Finale
Scienze di Base IV	Scritto	Voto Finale
Medicina d'urgenza	Orale	Voto Finale
Ematologia IV	Scritto / orale	Voto Finale
Discipline Integrative in Ematologia	Orale	Voto Finale
Lingua inglese IV	Orale	Voto Finale
Ematologia Clinica Indirizzo Generale	Orale	Voto Finale
Medicina Trasfusionale	Orale	Voto Finale
Emostasi e Coagulazione	Orale	Voto Finale
Ematologia Indirizzo Trapiantologico	Orale	Voto Finale
Tesi	Orale	Giudizio