

| CORSO INTEGRATO DI MALATTIE ONCOLOGICHE ED EMATOLOGICHE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                |                    |      |                    |  |                               |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------|--------------------|------|--------------------|--|-------------------------------|--|--|
| Moduli: Malattie del Sangue-MED/15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | CFU: 12 - Anno VI - I Semestre |                    |      |                    |  |                               |  |  |
| Oncologia medica-MED/06                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                |                    |      |                    |  |                               |  |  |
| Chirurgia Generale MED/18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                                |                    |      |                    |  |                               |  |  |
| Diagnostica per immagini e radioterapia MED/36                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                |                    |      |                    |  |                               |  |  |
| Attività Formative Professionalizzanti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                |                    |      |                    |  |                               |  |  |
| Insegnamento del Corso di Studio in Medicina e Chirurgia - LM a Ciclo Unico - A.A. 2023/2024                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                |                    |      |                    |  |                               |  |  |
| Titolo insegnamento in inglese: Oncological and Hematological diseases                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                |                    |      |                    |  |                               |  |  |
| Coordinatore C.I.: Fabrizio Pane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                |                    |      | 081-7462037        |  | email: fabrizio.pane@unina.it |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                |                    |      |                    |  |                               |  |  |
| Insegnamenti propedeutici previsti: Fisiopatologia generale, Metodologia clinica Medico-chirurgica II, Anatomia ed Istologia patologica II                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                |                    |      |                    |  |                               |  |  |
| ELENCO CORPO DOCENTI DEL C.I.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                                |                    |      |                    |  |                               |  |  |
| Cognome Nome                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | qualifica                      | disciplina         | tel. | orario ric. e sede |  | E-mail                        |  |  |
| Aprea Giovanni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | PA                             | Chirurgia generale | 3892 | Da concordare      |  | giovanni.aprea@unina.it       |  |  |
| Arpino Grazia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | PA                             | Oncologia medica   | 3759 | Gio. 11:00-12:00   |  | grazia.arpino@unina.it        |  |  |
| Battipaglia Giorgia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | RTD                            | Ematologia         | 2037 | Da concordare      |  | giorgia.battipaglia@unina.it  |  |  |
| Bianco Roberto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | PO                             | Oncologia medica   | 2061 | Mar 15.00-16.00    |  | robianco@unina.it             |  |  |
| Carlomagno Chiara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | PA                             | Oncologia medica   | 4271 | Gio. 14:00-15:00   |  | ccarloma@unina.it             |  |  |
| Carmine De Angelis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | RTD                            | Oncologia medica   | 4286 | Da concordare      |  | carmine.deangelis@unina.it    |  |  |
| De Palma Giovanni D.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | PO                             | Chirurgia generale | 2773 | Mer. 13:00-14:00   |  | giovanni.depalma@unina.it     |  |  |
| De Placido Sabino                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | PO                             | Oncologia medica   | 3660 | Mar. 15:00-16:00   |  | deplacid@unina.it             |  |  |
| Di Minno Matteo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | PO                             | Medicina interna   | 2023 | Da concordare      |  | matteo.diminno@unina.it       |  |  |
| Formisano Luigi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | RTD                            | Oncologia medica   | 3661 | Mar. 13:00-14:00   |  | luigi.formisano1@unina.it     |  |  |
| Giordano Claudia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | RTD                            | Ematologia         | 2037 | Ven 10.00-12.00    |  | claudia.giordano@unina.it     |  |  |
| Giuliano Mario                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | PA                             | Oncologia medica   | 3772 | Lun. 13:00-14:00   |  | m.giuliano@unina.it           |  |  |
| Grimaldi Francesco                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | RTD                            | Ematologia         | 2037 | Mar. 15.00-16.00   |  | francesco.grimaldi1@unina.it  |  |  |
| Luglio Gaetano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | RTD                            | Chirurgia generale | 2850 | Mer. 13.00-14.00   |  | gaetano.luglio@unina.it       |  |  |
| Marinelli Alfredo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | RC                             | Oncologia medica   | 3662 | Tutti 15:30-17:00  |  | almarine@unina.it             |  |  |
| Martinelli Vincenzo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | PA                             | Ematologia         | 4392 | Mer. 14:30-16:30   |  | vimartin@unina.it             |  |  |
| Mara Memoli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | RTD                            | Ematologia         | 2037 | Ven 10.00-12.00    |  | mara.memoli@unina.it          |  |  |
| Milone Marco                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | PA                             | Chirurgia generale | 3064 | Da concordare      |  | marco.milone@unina.it         |  |  |
| Pacelli Roberto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | PO                             | Radioterapia       | 3862 | Lun.12:00-13:00    |  | roberto.pacelli@unina.it      |  |  |
| Pane Fabrizio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | PO                             | Ematologia         | 2068 | Lun. 10.00-13.00   |  | fabrizio.pane@unina.it        |  |  |
| Picardi Marco                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | PA                             | Ematologia         | 4729 | Giov. 12.00-13.00  |  | marco.picardi@unina.it        |  |  |
| Quintarelli Concetta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | PA                             | Ematologia         | 2037 | Ven.10.00-11.00    |  | concetta.quintarelli@unina.it |  |  |
| Troisi Roberto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | PO                             | Chirurgia generale | 2776 | Da concordare      |  | roberto.troisi@unina.it       |  |  |
| RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                                |                    |      |                    |  |                               |  |  |
| Conoscenza e capacità di comprensione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                                |                    |      |                    |  |                               |  |  |
| Il corso intende fornire agli studenti le basi teoriche relative a relative alla patogenesi, le manifestazioni cliniche e l'impostazione della terapia delle principali malattie oncologiche e delle patologie ematologiche di tipo neoplastico e non neoplastico.                                                                                                                     |  |                                |                    |      |                    |  |                               |  |  |
| A partire dalle nozioni teoriche ed attraverso gli strumenti metodologici appresi mediante l'approfondimento di casi clinici, lo studente dovrà dimostrare di saper discutere i differenti quadro clinici relativi a questo gruppo di patologie cogliendone le implicazioni prognostiche ed i problemi terapeutici anche in relazione alle moderne acquisizioni sulla loro patogenesi. |  |                                |                    |      |                    |  |                               |  |  |
| Conoscenza e capacità di comprensione applicate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                |                    |      |                    |  |                               |  |  |
| Il percorso formativo è articolato in modo da rendere lo studente in grado di interpretare le manifestazioni cliniche relative alle malattie oncologiche ed alle patologie ematologiche di tipo neoplastico e non neoplastico, identificando gli strumenti diagnostici più appropriati ed il percorso operativo necessario alla diagnosi e stadiazione di tali malattie.               |  |                                |                    |      |                    |  |                               |  |  |
| Eventuali ulteriori risultati di apprendimento attesi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                                |                    |      |                    |  |                               |  |  |

**Autonomia di giudizio:** Lo studente dovrà aver acquisito le conoscenze e la capacità critica necessarie a continuare ad approfondire in modo autonomo lo studio delle basi biologiche e delle manifestazioni cliniche delle malattie oncologiche e delle patologie ematologiche di tipo neoplastico e non neoplastico

• **Abilità comunicative:** Lo studente deve aver acquisito la capacità di esporre i dati clinici relativi alle differenti malattie oncologiche ed ematologiche con padronanza di linguaggio e chiarezza espositiva ed inoltre, la completezza delle proprie nozioni teorico pratiche deve consentirgli di comunicare in modo semplice, comprensibile, ma rigoroso, tutte le informazioni relative alle differenti malattie anche ai non esperti (es. pazienti)

• **Capacità di apprendimento:** Lo studente al termine del corso dovrà aver acquisito la capacità critica e le conoscenze sufficienti per continuare in modo autonomo l’aggiornamento e l’approfondimento professionale delle malattie oncologiche e delle patologie ematologiche di tipo neoplastico e non neoplastico.

PROGRAMMA

**Conoscenza e capacità di comprensione Oncologia Medica (5 CFU)**

Epidemiologia e prevenzione: fattori di rischio; tumori sporadici ed eredo-familiari; prevenzione primaria e secondaria. Biologia dei tumori: trasformazione neoplastica e metastatizzazione; fattori di crescita e loro recettori; ormono-dipendenza. Metodologia clinica: diagnosi e stadiazione; fattori prognostici e predittivi; parametri di valutazione del trattamento.

Principi di terapia: principi generali, obiettivi e tecniche della chirurgia, della radioterapia e della terapia medica. (neoadiuvante, adiuvante e terapia per la fase avanzata); trattamenti combinati; emergenze in oncologia; terapia di supporto. Farmaci anti-tumoral: meccanismo d’azione, indicazioni terapeutiche, effetti collaterali e principali meccanismi di resistenza. Parte Speciale: etiopatogenesi, presentazione clinica, diagnosi e terapia dei principali tumori solidi trattati durante il corso. Principi ed obiettivi delle terapie palliative in oncologia.

**Ematologia e patologia della coagulazione (5 CFU)**

Elementi di fisiopatologia del sistema emopoietico e semeiotica delle malattie del sangue e della emocoagulazione. Le anemie acquisite ed ereditarie: meccanismi molecolari, patogenesi, quadro clinico e principi di terapia.

Le leucemie acute e croniche e le neoplasie mieloproliferative croniche: patogenesi, quadro clinico e principi di terapia. Le malattie linfoproliferative e le neoplasie plasmacellulari: patogenesi, quadro clinico e principi di terapia. Trapianti di cellule staminali emopoietiche da donatore autologo ed allogenico e basi sulle moderne immunoterapie cellulari. Principi ed obiettivi delle terapie palliative nelle malattie neoplastiche del sangue.

Piastrinopatie e piastrinopenie ereditarie o autoimmuni: meccanismi molecolari, quadro clinico e principi di terapia. Le coagulopatie di tipo congenito ed acquisito ed il tromboembolismo: basi fisiopatologiche, quadro clinico e principi di terapia. Principi della medicina di genere applicati all’ematologia ed oncologia.

CONTENTS

**Medical Oncology (5 CFU)**

Epidemiology and prevention: risk factors; hereditary and sporadic cancer; primary and secondary cancer prevention. General aspects of tumour biology: neoplastic transformation and metastatic process; molecular mechanisms of tumour growth. Diagnosis and staging of solid tumours; predictive and prognostic factors; response evaluation criteria.

Principles of anti-tumour therapy: general aspects, main objectives and techniques of surgical, radiation and systemic therapies (neoadjuvant, adjuvant and palliative); combinatorial treatments; emergencies in oncology; supportive care.

Anti-tumour drugs: mechanisms of action, clinical indications, side effects, and main mechanisms of resistance. Special part: etiopathogenesis, clinical presentation, diagnosis and therapy of the main solid tumours.

Principles and aims of palliative therapies in oncology

**Hematology and Disorders of Hemostasis (5 CFU)**

General aspects of hemopoiesis and diagnostic approach to blood and hemostasis disorders

Inherited and acquired anemias: molecular mechanisms, pathogenesis, clinical picture and principles of therapy

Acute and chronic leukemias and myeloproliferative neoplasms: molecular pathogenesis, clinical picture and therapy

Lymphoproliferative disorders and plasma cell neoplasms: molecular pathogenesis, clinical picture and principles of therapy

Autologous and Allogeneic stem cell transplant and the molecular principles of the modern immunotherapies

Principles and aims of palliative therapies in blood neoplastic disorders

Inherited and acquired thrombocytopathies and thrombocytopenias: molecular mechanisms, clinical picture and therapy

Inherited and acquired coagulation disorders. Thrombophilia and arterial and venous thromboembolisms

MATERIALE DIDATTICO

BIANCO A. R., DE PLACIDO S., TORTORA G. Core Curriculum Oncologia Clinica , McGraw-Hill Italia, VI edizione, 2015.

CORRADINI P., FOA' R.. Manuale di Ematologia – ed. Minerva Medica, 2020

TURA S. CAVO M. ZINZANI PL – Corso di Malattie del sangue e organi emolinfopoietici , Ed. Esculapio, 2018

MODALITA' DI ESAME

L'esame si articola in una prova:

|                 |   |
|-----------------|---|
| scritta e orale |   |
| solo scritta    |   |
| solo orale      | X |
|                 |   |

Altro, specificare

|                     |  |
|---------------------|--|
| a risposta multipla |  |
| a risposta libera   |  |
| Esercizi numerici   |  |

In caso di prova scritta i quesiti sono (\*):

(\*) E' possibile rispondere a più opzioni

| CALENDARIO DELL'ATTIVITA' DIDATTICA DEL C.I. MALATTIE ONCOLOGICHE ED EMATOLOGICHE                                                                                          |                                       |                  |                                       |                  |                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------|---------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Le attività didattiche saranno suddivise in due canali <b>Canale A e Canale B</b> secondo gli orari indicati. Per le Aule riferirsi al Prospetto Aule pubblicato in Guida. |                                       |                  |                                       |                  |                                                                                                       |
| Settimana                                                                                                                                                                  | Giorno/ora                            | Canale A Docente | Giorno/ora                            | Canale B Docente | Argomento della lezione                                                                               |
| 1^ settimana: dal 2 al 6 ottobre 2023                                                                                                                                      | lunedì 02 Ottobre: 13.30-14.20 (ADF)  | Giordano C.      |                                       |                  | <b>Ematologia (ADF):</b> Introduzione-Semeiotica Ematologica                                          |
|                                                                                                                                                                            | lunedì 02 Ottobre: 14.20-15.10 (ADF)  | Giordano C.      |                                       |                  | <b>Ematologia (ADF):</b> Anemie- concetti generali ed anemie microcitiche                             |
|                                                                                                                                                                            |                                       |                  | lunedì 02 Ottobre: 13.30-14.20 (ADF)  | De Placido S.    | <b>Oncologia (ADF):</b> Epidemiologia dei tumori: la dimensione del problema.                         |
|                                                                                                                                                                            |                                       |                  | lunedì 02 Ottobre: 14.20-15.10 (ADF)  | De Placido S.    | <b>Oncologia (ADF):</b> La prevenzione                                                                |
|                                                                                                                                                                            | martedì 3 Ottobre: 10.10-11.00 (ADI)  | Pane F.          |                                       |                  | <b>Ematologia (ADI)-</b> Le metodologie di studio del sistema emopoietico                             |
|                                                                                                                                                                            | martedì 3 Ottobre: 11.00-11.50 (ADI)  | Pane F.          |                                       |                  | <b>Ematologia (ADI):</b> inquadramento diagnostico genetico dei tumori emopoietici                    |
|                                                                                                                                                                            |                                       |                  | martedì 3 Ottobre: 10.10-11.00 (ADI)  | Formisano L.     | <b>Oncologia (ADI) -</b> Stadiazione e criteri di risposta                                            |
|                                                                                                                                                                            |                                       |                  | martedì 3 Ottobre: 11.00-11.50 (ADI)  | Formisano L.     | <b>Oncologia (ADI):</b> Eterogeneità tumorale e ricerca traslazionale                                 |
|                                                                                                                                                                            | giovedì 5 Ottobre: 13.30-14.20 (ADI)  | Giuliano M.      |                                       |                  | <b>Oncologia (ADI) -</b> Stadiazione e criteri di risposta                                            |
|                                                                                                                                                                            | giovedì 5 Ottobre: 14.20-15.10 (ADF)  | De Placido S.    |                                       |                  | <b>Oncologia (ADF):</b> Epidemiologia dei tumori: la dimensione del problema.                         |
|                                                                                                                                                                            | giovedì 5 Ottobre: 15.10-16.00 (ADF)  | De Placido S.    |                                       |                  | <b>Oncologia (ADF):</b> la prevenzione.                                                               |
|                                                                                                                                                                            |                                       |                  | giovedì 5 Ottobre: 13.30-14.20 (ADI)  | Pane F.          | <b>Ematologia (ADI)-</b> Le metodologie di studio del sistema emopoietico                             |
|                                                                                                                                                                            |                                       |                  | giovedì 5 Ottobre: 14.20-15.10 (ADF)  | Memoli M.        | <b>Ematologia (ADF):</b> Introduzione-Semeiotica Ematologica                                          |
|                                                                                                                                                                            |                                       |                  | giovedì 5 Ottobre: 15.10-16.00 (ADF)  | Memoli M.        | <b>Ematologia (ADF):</b> Anemie- concetti generali ed anemie microcitiche                             |
| 2^ settimana: dal 9 al                                                                                                                                                     | lunedì 09 Ottobre: 13.30-14.20 (ADF)  | Pane F.          |                                       |                  | <b>Ematologia (ADF):</b> Anemie emolitiche ed anemie megaloblastiche                                  |
|                                                                                                                                                                            | lunedì 09 Ottobre: 14.20-15.10 (ADF)  | Pane F.          |                                       |                  | <b>Ematologia (ADF):</b> Sindromi mielodisplastiche                                                   |
|                                                                                                                                                                            |                                       |                  | lunedì 09 Ottobre: 13.30-14.20 (ADF)  | Giuliano M.      | <b>Oncologia (ADF):</b> Farmaci anti-tumoral ormonali: meccanismi d'azione e resistenza               |
|                                                                                                                                                                            |                                       |                  | lunedì 09 Ottobre: 14.20-15.10 (ADF)  | Giuliano M.      | <b>Oncologia (ADF):</b> farmaci anti-tumoral a bersaglio molecolare: meccanismi d'azione e resistenza |
|                                                                                                                                                                            | martedì 10 Ottobre: 10.10-11.00 (ADI) | Giuliano M.      |                                       |                  | <b>Oncologia (ADI):</b> Eterogeneità tumorale e ricerca traslazionale                                 |
|                                                                                                                                                                            | martedì 10 Ottobre: 11.00-11.50 (ADI) | Carlomagno C.    |                                       |                  | <b>Oncologia (ADI):</b> casi clinici di Tumori-eredofamiliari GI                                      |
|                                                                                                                                                                            |                                       |                  | martedì 10 Ottobre: 10.10-11.00 (ADI) | Pane F.          | <b>Ematologia (ADI):</b> inquadramento diagnostico genetico dei tumori emopoietici                    |

|                                         |                                       |               |                                       |                      |                                                                                                                  |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|---------------|---------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13 ottobre 2023                         |                                       |               | martedì 10 Ottobre: 11.00-11.50 (ADI) | Martinelli V.        | <b>Ematologia (ADI)</b> - La semeiotica ematologica generale attraverso la presentazione di casi clinici (1)     |
|                                         | giovedì 12 Ottobre: 13.30-14.20 (ADI) | Martinelli V. |                                       |                      | <b>Ematologia (ADI)</b> - La semeiotica ematologica generale attraverso la presentazione di casi clinici (1)     |
|                                         | giovedì 12 Ottobre: 14.20-15.10 (ADF) | Giuliano M.   |                                       |                      | <b>Oncologia (ADF)</b> : Farmaci anti-tumorali ormonali: meccanismi d'azione e resistenza                        |
|                                         | giovedì 12 Ottobre: 15.10-16.00 (ADF) | Giuliano M.   |                                       |                      | <b>Oncologia (ADF)</b> : Farmaci anti-tumorali a bersaglio molecolare: meccanismi d'azione e resistenza          |
|                                         |                                       |               | giovedì 12 Ottobre: 13.30-14.20 (ADI) | Carlomagno C.        | <b>Oncologia (ADI)</b> : casi clinici di Tumori-eredofamiliari GI                                                |
|                                         |                                       |               | giovedì 12 Ottobre: 14.20-15.10 (ADF) | Pane F.              | <b>Ematologia (ADF)</b> : Anemie emolitiche ed anemie megaloblastiche                                            |
|                                         |                                       |               | giovedì 12 Ottobre: 15.10-16.00 (ADF) | Pane F.              | <b>Ematologia (ADF)</b> : Sindromi mielodisplastiche                                                             |
| 3^ settimana: dal 16 al 20 ottobre 2023 | lunedì 16 Ottobre: 13.30-14.20 (ADF)  | Pane F.       |                                       |                      | <b>Ematologia (ADF)</b> : Sindromi mieloproliferative croniche Ph negative                                       |
|                                         | lunedì 16 Ottobre: 14.20-15.10 (ADF)  | Pane F.       |                                       |                      | <b>Ematologia (ADF)</b> : Leucemia mieloide cronica                                                              |
|                                         |                                       |               | lunedì 16 Ottobre: 13.30-14.20 (ADF)  | Pacelli R.           | <b>Radioterapia (ADF)</b> : principi di radiobiologia e radioterapia dei tumori                                  |
|                                         |                                       |               | lunedì 16 Ottobre: 14.20-15.10 (ADF)  | Giuliano M.          | <b>Oncologia (ADF)</b> : farmaci anti-tumorali citotossici: meccanismi d'azione e resistenza                     |
|                                         | martedì 17 Ottobre: 10.10-11.00 (ADI) | Martinelli V. |                                       |                      | <b>Ematologia (ADI)</b> - La semeiotica ematologica generale attraverso la presentazione di casi clinici (2)     |
|                                         | martedì 17 Ottobre: 11.00-11.50 (ADI) | Martinelli V. |                                       |                      | <b>Ematologia (ADI)</b> : Casi clinici di sindromi mieloproliferative rare                                       |
|                                         |                                       |               | martedì 17 Ottobre: 10.10-11.00 (ADI) | Arpino G./De Placido | <b>Oncologia (ADI)</b> : casi clinici di tumori eredofamiliari mammella/ovaio                                    |
|                                         |                                       |               | martedì 17 Ottobre: 11.00-11.50 (ADI) | Giuliano M.          | <b>Oncologia (ADI)</b> : Tumori rari (tumori del timo, sarcomi, NET)                                             |
|                                         | giovedì 19 Ottobre: 13.30-14.20 (ADI) | Giuliano M.   |                                       |                      | <b>Oncologia (ADI)</b> : Tumori rari (tumori del timo, sarcomi, NET)                                             |
|                                         | giovedì 19 Ottobre: 14.20-15.10 (ADF) | Pacelli R.    |                                       |                      | <b>Radioterapia (ADF)</b> : principi di radiobiologia e radioterapia dei tumori                                  |
|                                         | giovedì 19 Ottobre: 15.10-16.00 (ADF) | Formisano L.  |                                       |                      | <b>Oncologia (ADF)</b> : farmaci anti-tumorali citotossici: meccanismi d'azione e resistenza                     |
|                                         |                                       |               | giovedì 19 Ottobre: 13.30-14.20 (ADI) | Martinelli V.        | <b>Ematologia (ADI)</b> - La semeiotica ematologica generale attraverso la presentazione di casi clinici (2)     |
|                                         |                                       |               | giovedì 19 Ottobre: 14.20-15.10 (ADF) | Memoli M.            | <b>Ematologia (ADF)</b> : Sindromi mieloproliferative croniche Ph negative                                       |
|                                         |                                       |               | giovedì 19 Ottobre: 15.10-16.00 (ADF) | Memoli M.            | <b>Ematologia (ADF)</b> : Leucemia mieloide cronica                                                              |
|                                         | lunedì 23 Ottobre: 13.30-14.20 (ADF)  | Grimaldi F.   |                                       |                      | <b>Ematologia (ADF)</b> : Leucemie acute mieloidi                                                                |
|                                         | lunedì 23 Ottobre: 14.20-15.10 (ADF)  | Grimaldi F.   |                                       |                      | <b>Ematologia (ADF)</b> : Leucemia acute linfoidi                                                                |
|                                         |                                       |               | lunedì 23 Ottobre: 13.30-14.20 (ADF)  | Marinelli A.         | <b>Oncologia (ADF)</b> : fattori prognostici e predittivi. Stadiazione e valutazione dei risultati della terapia |
|                                         |                                       |               | lunedì 23 Ottobre: 14.20-15.10 (ADF)  | Formisano L.         | <b>Oncologia (ADF)</b> : il melanoma e i tumori del distretto testa-collo                                        |

|                                                  |                                        |                      |                                        |               |                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------|----------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4^ settimana: dal 23 al 27 ottobre 2023          | martedì 24 Ottobre: 10.10-11.00 (ADI)  | Arpino G./De Placido |                                        |               | <b>Oncologia (ADI):</b> casi clinici di tumori ereditari familiari mammella/ovaio                                |
|                                                  | martedì 24 Ottobre: 11.00-11.50 (ADI)  | Pacelli R.           |                                        |               | <b>Radioterapia (ADI):</b> aspetti pratici della radioterapia delle neoplasie del colon retto/ mammella          |
|                                                  |                                        |                      | martedì 24 Ottobre: 10.10-11.00 (ADI)  | Martinelli V. | <b>Ematologia (ADI):</b> Casi clinici di sindromi mieloproliferative rare                                        |
|                                                  |                                        |                      | martedì 24 Ottobre: 11.00-11.50 (ADI)  | Pane F.       | <b>Ematologia (ADI) -</b> Casi clinici di sindromi mielodisplastiche                                             |
|                                                  | giovedì 26 Ottobre: 13.30-14.20 (ADI)  | F. Pane              |                                        |               | <b>Ematologia (ADI) -</b> Casi clinici di sindromi mielodisplastiche                                             |
|                                                  | giovedì 26 Ottobre: 14.20-15.10 (ADF)  | Marinelli A.         |                                        |               | <b>Oncologia (ADF):</b> fattori prognostici e predittivi. Stadiazione e valutazione dei risultati della terapia. |
|                                                  | giovedì 26 Ottobre: 15.10-16.00 (ADF)  | Formisano L.         |                                        |               | <b>Oncologia (ADF):</b> il melanoma e i tumori del distretto testa-collo                                         |
|                                                  |                                        |                      | giovedì 26 Ottobre: 13.30-14.20 (ADI)  | Pacelli R.    | <b>Radioterapia (ADI):</b> aspetti pratici della radioterapia delle neoplasie del colon retto/ mammella          |
|                                                  |                                        |                      | giovedì 26 Ottobre: 14.20-15.10 (ADF)  | Grimaldi F.   | <b>Ematologia (ADF):</b> Leucemie acute mieloidi                                                                 |
|                                                  |                                        |                      | giovedì 26 Ottobre: 15.10-16.00 (ADF)  | Grimaldi F.   | <b>Ematologia (ADF):</b> Leucemia acute linfoidi                                                                 |
| 5^ settimana: dal 30 ottobre al 03 novembre 2023 | lunedì 30 Ottobre: 13.30-14.20 (ADF)   | Giordano C.          |                                        |               | <b>Ematologia (ADF):</b> leucemia linfatica cronica e sindromi linfoproliferative croniche                       |
|                                                  | lunedì 30 Ottobre: 14.20-15.10 (ADF)   | Picardi M.           |                                        |               | <b>Ematologia (ADF):</b> I linfomi non Hodgkin indolenti                                                         |
|                                                  |                                        |                      | lunedì 30 Ottobre: 13.30-14.20 (ADF)   | Carlomagno C. | <b>Oncologia (ADF):</b> la terapia medica delle neoplasie del pancreas e dello stomaco                           |
|                                                  |                                        |                      | lunedì 30 Ottobre: 14.20-15.10 (ADF)   | Pacelli R.    | <b>Radioterapia (ADF):</b> Radioterapia dei tumori primitivi e secondari del SNC.                                |
|                                                  | martedì 31 Ottobre: 10.10-11.00 (ADI)  | Pacelli R.           |                                        |               | <b>Radioterapia (ADI):</b> aspetti pratici della radioterapia delle neoplasie ematologiche                       |
|                                                  | martedì 31 Ottobre: 11.00-11.50 (ADI)  | Pacelli R.           |                                        |               | <b>Radioterapia (ADI):</b> aspetti pratici della radioterapia delle neoplasie urogenitali                        |
|                                                  |                                        |                      | martedì 31 Ottobre: 10.10-11.00 (ADI)  | Picardi M.    | <b>Ematologia (ADI):</b> inquadramento diagnostico delle linfadenopatie                                          |
|                                                  |                                        |                      | martedì 31 Ottobre: 11.00-11.50 (ADI)  | Giordano C.   | <b>Ematologia (ADI):</b> linfomi extranodali e casi clinici inusuali                                             |
|                                                  | giovedì 02 novembre: 13.30-14.20 (ADI) | Picardi M.           |                                        |               | <b>Ematologia (ADI):</b> inquadramento diagnostico delle linfadenopatie                                          |
|                                                  | giovedì 02 novembre: 14.20-15.10 (ADF) | Carlomagno C.        |                                        |               | <b>Oncologia (ADF):</b> la terapia medica delle neoplasie del pancreas e dello stomaco                           |
|                                                  | giovedì 02 novembre: 15.10-16.00 (ADF) | Pacelli R.           |                                        |               | <b>Radioterapia (ADF):</b> Radioterapia dei tumori primitivi e secondari del SNC.                                |
|                                                  |                                        |                      | giovedì 02 novembre: 13.30-14.20 (ADI) | Pacelli R.    | <b>Radioterapia (ADI):</b> aspetti pratici della radioterapia delle neoplasie ematologiche                       |
|                                                  |                                        |                      | giovedì 02 novembre: 14.20-15.10 (ADF) | Giordano C.   | <b>Ematologia (ADF):</b> leucemia linfatica cronica e sindromi linfoproliferative croniche                       |
|                                                  |                                        |                      | giovedì 02 novembre: 15.10-16.00 (ADF) | Picardi M.    | <b>Ematologia (ADF):</b> I linfomi non Hodgkin indolenti                                                         |
|                                                  | lunedì 06 novembre: 13.30-14.20 (ADF)  | Picardi M.           |                                        |               | <b>Ematologia (ADF):</b> I linfomi non Hodgkin aggressivi                                                        |

|                                                   |                                           |               |                                           |               |                                                                                                |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6^ settimana: dal 06 al 10 novembre 2023          | lunedì 06 novembre:<br>14.20-15.10 (ADF)  | Picardi M.    |                                           |               | <b>Ematologia (ADF):</b> Il linfoma di Hodgkin                                                 |
|                                                   |                                           |               | lunedì 6 Novembre: 13.30-14.20 (ADF)      | Bianco R.     | <b>Oncologia (ADF):</b> la terapia medica delle neoplasie del polmone                          |
|                                                   |                                           |               | lunedì 6 Novembre: 14.20-15.10 (ADF)      | Carlomagno C. | <b>Oncologia (ADF):</b> la terapia adiuvante dei tumori del colon                              |
|                                                   | martedì 7 Novembre:<br>10.10-11.00 (ADI)  | Giordano C.   |                                           |               | <b>Ematologia (ADI):</b> linfomi extranodali e casi clinici inusuali                           |
|                                                   | martedì 7 Novembre:<br>11.00-11.50 (ADI)  | Grimaldi F.   |                                           |               | <b>Ematologia (ADI) -</b> Leucemia promielocitica acuta: casi clinici                          |
|                                                   |                                           |               | martedì 7 Novembre:<br>10.10-11.00 (ADI)  | Pacelli R.    | <b>Radioterapia (ADI):</b> aspetti pratici della radioterapia delle neoplasie urogenitali      |
|                                                   |                                           |               | martedì 7 Novembre:<br>11.00-11.50 (ADI)  | Pacelli R.    | <b>Radioterapia (ADI):</b> Aspetti pratici della radioterapia delle neoplasie del polmone.     |
|                                                   | giovedì 09 novembre:<br>13.30-14.20 (ADI) | Carlomagno C. |                                           |               | <b>Oncologia (ADI):</b> casi clinici di neoplasie del tratto gastrointestinale                 |
|                                                   | giovedì 09 novembre:<br>14.20-15.10 (ADF) | Bianco R.     |                                           |               | <b>Oncologia (ADF):</b> la terapia medica delle neoplasie del polmone                          |
|                                                   | giovedì 09 novembre:<br>15.10-16.00(ADF)  | Carlomagno C. |                                           |               | <b>Oncologia (ADF):</b> la terapia adiuvante dei tumori del colon                              |
|                                                   |                                           |               | giovedì 09 novembre:<br>13.30-14.20 (ADI) | Grimaldi F.   | <b>Ematologia (ADI) -</b> Leucemia promielocitica acuta: casi clinici                          |
|                                                   |                                           |               | giovedì 09 novembre:<br>14.20-15.10 (ADF) | Picardi M.    | <b>Ematologia (ADF):</b> I linfomi non Hodgkin aggressivi                                      |
| 7^ settimana: dal 13 novembre al 17 novembre 2023 | lunedì 13 Novembre:<br>13.30-14.20 (ADF)  | Memoli M.     |                                           |               | <b>Ematologia (ADF)</b> MGUS, mieloma multiplo, amiloidosi                                     |
|                                                   | lunedì 13 Novembre:<br>14.20-15.10 (ADF)  | Memoli M.     |                                           |               | <b>Ematologia (ADF):</b> piastrinopenie e piastrinopatie                                       |
|                                                   |                                           |               | lunedì 13 Novembre:<br>13.30-14.20 (ADF)  | Arpino G.     | <b>Oncologia (ADF):</b> approccio clinico alla paziente con carcinoma mammario e ormonoterapia |
|                                                   |                                           |               | lunedì 13 Novembre:<br>14.20-15.10 (ADF)  | Giuliano M.   | <b>Oncologia (ADF):</b> la terapia biologica e chemioterapia del carcinoma mammario            |
|                                                   | martedì 14 Novembre:<br>10.10-11.00 (ADI) | Pane F.       |                                           |               | <b>Ematologia (ADI):</b> casi clinici di gammopatie monoclonali ed amiloidosi                  |
|                                                   | martedì 14 Novembre:<br>11.00-11.50 (ADI) | Pane F.       |                                           |               | <b>Ematologia (ADI) -</b> Emergenze ematologiche                                               |
|                                                   |                                           |               | martedì 14 Novembre:<br>10.10-11.00 (ADI) | Carlomagno C. | <b>Oncologia (ADI):</b> casi clinici di neoplasie del tratto gastrointestinale                 |
|                                                   |                                           |               | martedì 14 Novembre:<br>11.00-11.50 (ADI) | Formisano L.  | <b>Oncologia (ADI):</b> Cure palliative e terapie del dolore                                   |
|                                                   | giovedì 16 novembre:<br>13.30-14.20 (ADI) | Pacelli R.    |                                           |               | <b>Radioterapia (ADI):</b> Aspetti pratici della radioterapia delle neoplasie del polmone.     |
|                                                   | giovedì 16 novembre:<br>14.20-15.10 (ADF) | Arpino G.     |                                           |               | <b>Oncologia (ADF):</b> approccio clinico alla paziente con carcinoma mammario e ormonoterapia |
|                                                   | giovedì 16 novembre:<br>15.10-16.00(ADF)  | Giuliano M.   |                                           |               | <b>Oncologia (ADF):</b> la terapia biologica e chemioterapia del carcinoma mammario            |
|                                                   |                                           |               | giovedì 16 novembre:<br>13.30-14.20 (ADI) | Pane F.       | <b>Ematologia (ADI):</b> casi clinici di gammopatie monoclonali ed amiloidosi                  |

|                                                   |                                           |                |                                           |                |                                                                                         |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                   |                                           |                | giovedì 16 novembre:<br>14.20-15.10 (ADF) | Memoli M.      | <b>Ematologia (ADF)</b> MGUS, mieloma multiplo, amiloidosi                              |
|                                                   |                                           |                | giovedì 16 novembre:<br>15.10-16.00(ADF)  | Memoli M.      | <b>Ematologia (ADF):</b> piastrinopenie e piastrinopatie                                |
| 8^ settimana: dal 20 novembre al 24 novembre 2023 | lunedì 20 novembre:<br>13.30-14.20 (ADF)  | Battipaglia G. |                                           |                | <b>Ematologia (ADF)</b> : cellule staminali e trapianto di midollo osseo autologo       |
|                                                   | lunedì 20 novembre:<br>14.20-15.10 (ADF)  | Battipaglia G. |                                           |                | <b>Ematologia (ADF):</b> cellule staminali e trapianto di midollo osseo allogenico      |
|                                                   |                                           |                | lunedì 20 Novembre:<br>13.30-14.20 (ADF)  | Arpino G.      | <b>Oncologia (ADF):</b> la terapia medica dei tumori dell'ovaio e dell'utero            |
|                                                   |                                           |                | lunedì 20 Novembre:<br>14.20-15.10 (ADF)  | Bianco R.      | <b>Oncologia (ADF):</b> tumori del testicolo e prostata.                                |
|                                                   | martedì 21 Novembre:<br>10.10-11.00 (ADI) | Bianco R.      |                                           |                | <b>Oncologia (ADI):</b> casi clinici sulla diagnosi e cura delle neoplasie del polmone  |
|                                                   | martedì 21 Novembre:<br>11.00-11.50 (ADI) | Formisano L.   |                                           |                | <b>Oncologia (ADI):</b> Cure palliative e terapie del dolore                            |
|                                                   |                                           |                | martedì 21 Novembre:<br>10.10-11.00 (ADI) | Pane F.        | <b>Ematologia (ADI)</b> - Emergenze ematologiche                                        |
|                                                   |                                           |                | martedì 21 Novembre:<br>11.00-11.50 (ADI) | Pane F.        | <b>Ematologia (ADI)</b> - Casi clinici di neoplasie ematologiche                        |
|                                                   | giovedì 23 novembre:<br>13.30-14.20 (ADI) | Picardi M.     |                                           |                | <b>Ematologia (ADI)</b> - Casi clinici di neoplasie ematologiche                        |
|                                                   | giovedì 23 novembre:<br>14.20-15.10 (ADF) | Arpino G.      |                                           |                | <b>Oncologia (ADF):</b> la terapia medica dei tumori dell'ovaio e dell'utero            |
|                                                   | giovedì 23 novembre:<br>15.10-16.00(ADF)  | Bianco R.      |                                           |                | <b>Oncologia (ADF):</b> tumori del testicolo e prostata.                                |
|                                                   |                                           |                | giovedì 23 novembre:<br>13.30-14.20 (ADI) | Bianco R.      | <b>Oncologia (ADI):</b> casi clinici sulla diagnosi e cura delle neoplasie del polmone  |
|                                                   |                                           |                | giovedì 23 novembre:<br>14.20-15.10 (ADF) | Battipaglia G. | <b>Ematologia (ADF)</b> : cellule staminali e trapianto di midollo osseo autologo       |
|                                                   |                                           |                | giovedì 23 novembre:<br>15.10-16.00(ADF)  | Battipaglia G. | <b>Ematologia (ADF):</b> cellule staminali e trapianto di midollo osseo allogenico      |
| 9^ settimana: dal 27 novembre al 1 dicembre 2023  | lunedì 27 novembre:<br>13.30-14.20 (ADF)  | Quintarelli C. |                                           |                | <b>Ematologia (ADF):</b> Principi di terapia CAR-T                                      |
|                                                   | lunedì 27 novembre:<br>14.20-15.10 (ADF)  | Quintarelli C. |                                           |                | <b>Ematologia (ADF):</b> Applicazioni cliniche della terapia CAR-T                      |
|                                                   |                                           |                | lunedì 27 novembre:<br>13.30-14.20 (ADF)  | De Palma G.    | <b>Chirurgia (ADF):</b> Principi di diagnosi e terapia chirurgia del carcinoma mammario |
|                                                   |                                           |                | lunedì 27 novembre:<br>14.20-15.10 (ADF)  | De Palma G.    | <b>Chirurgia (ADF):</b> Principi di diagnosi e terapia del carcinoma del colon retto    |
|                                                   | martedì 28 Novembre:<br>10.10-11.00 (ADI) | Pane F.        |                                           |                | <b>Ematologia (ADI)</b> - Casi clinici di neoplasie ematologiche                        |
|                                                   | martedì 28 Novembre:<br>11.00-11.50 (ADI) | Pane F.        |                                           |                | <b>Ematologia (ADI)</b> - Casi clinici di neoplasie ematologiche                        |
|                                                   |                                           |                | martedì 28 Novembre:<br>10.10-11.00 (ADI) | Formisano L.   | <b>Oncologia (ADI):</b> Cure palliative e terapie del dolore                            |
|                                                   |                                           |                | martedì 28 Novembre:<br>11.00-11.50 (ADI) | Milone M.      | <b>Chirurgia (ADI):</b> aspetti pratici della chirurgia delle neoplasie del colon retto |
|                                                   | giovedì 30 novembre:<br>13.30-14.20 (ADI) | Luglio G.      |                                           |                | <b>Chirurgia (ADI):</b> aspetti pratici della chirurgia delle neoplasie mammarie        |



|                                                     |                                           |             |                                           |                |                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                     | giovedì 30 novembre:<br>14.20-15.10 (ADF) | De Palma G. |                                           |                | <b>Chirurgia (ADF):</b> Principi di diagnosi e terapia chirurgia del carcinoma mammario            |
|                                                     | giovedì 30 novembre:<br>15.10-16.00(ADF)  | De Palma G. |                                           |                | <b>Chirurgia (ADF):</b> Principi di diagnosi e terapia del carcinoma del colon retto               |
|                                                     |                                           |             | giovedì 30 novembre:<br>13.30-14.20 (ADI) | Luglio G.      | <b>Chirurgia (ADI):</b> aspetti pratici della chirurgia delle neoplasie mammarie                   |
|                                                     |                                           |             | giovedì 30 novembre:<br>14.20-15.10 (ADF) | Quintarelli C. | <b>Ematologia (ADF):</b> Principi di terapia CAR-T                                                 |
|                                                     |                                           |             | giovedì 30 novembre:<br>15.10-16.00(ADF)  | Quintarelli C. | <b>Ematologia (ADF):</b> Applicazioni cliniche della terapia CAR-T                                 |
| 10 <sup>a</sup> settimana: dal 4 al 8 dicembre 2023 | lunedì 4 dicembre:<br>13.30-14.20 (ADF)   | Di Minno M. |                                           |                | <b>Med interna/ematologia (ADF):</b> inquadramento generale delle malattie emorragiche e emofilia. |
|                                                     | lunedì 4 dicembre:<br>14.20-15.10 (ADF)   | Di Minno M. |                                           |                | <b>Med interna/ematologia (ADF):</b> Tromboembolismo venoso: profilassi e terapia                  |
|                                                     |                                           |             | lunedì 4 dicembre: 13.30-14.20 (ADF)      | De Palma G.    | <b>Chirurgia (ADF):</b> Principi di diagnosi e terapia del carcinoma del colon retto               |
|                                                     |                                           |             | lunedì 4 dicembre: 14.20-15.10 (ADF)      | De Palma G.    | <b>Chirurgia (ADF):</b> Principi di diagnosi e terapia chirurgia del carcinoma mammario            |
|                                                     | martedì 5 dicembre:<br>10.10-11.00 (ADI)  | Di Minno M. |                                           |                | <b>Med. Interna/Ematologia (ADI):</b> casi clinici di malattie emorragiche ed emofilia             |
|                                                     | martedì 5 Dicembre:<br>11.00-11.50 (ADI)  | Di Minno M. |                                           |                | <b>Med. Interna/Ematologia (ADI):</b> casi clinici di malattie tromboemboliche                     |
|                                                     |                                           |             | martedì 5 dicembre:<br>10.10-11.00 (ADI)  | Bianco R.      | <b>Chirurgia (ADI):</b> Casi clinici di malattie oncologiche                                       |
|                                                     |                                           |             | martedì 4 Dicembre:<br>11.00-11.50 (ADI)  | Luglio G.      | <b>Chirurgia (ADI):</b> Aspetti pratici della chirurgia dei tumori di stomaco, esofago, pancreas   |
|                                                     | giovedì 7 Dicembre:<br>13.30-14.20 (ADI)  | Aprèa G.    |                                           |                | <b>Chirurgia (ADI):</b> Aspetti pratici della chirurgia dei tumori di stomaco, esofago, pancreas   |
|                                                     | giovedì 7 Dicembre:<br>14.20-15.10 (ADF)  | De Palma G. |                                           |                | <b>Chirurgia (ADF):</b> Principi di diagnosi e terapia del carcinoma del colon retto               |
|                                                     | giovedì 7 Dicembre:<br>15.10-16.00(ADF)   | De Palma G. |                                           |                | <b>Chirurgia (ADF):</b> Principi di diagnosi e terapia chirurgia del carcinoma mammario            |
|                                                     |                                           |             | giovedì 7 Dicembre:<br>13.30-14.20 (ADI)  | Bianco R.      | <b>Chirurgia (ADI):</b> Casi clinici di malattie oncologiche                                       |
|                                                     |                                           |             | giovedì 7 Dicembre:<br>14.20-15.10 (ADF)  | Troisi R.      | <b>Chirurgia (ADF):</b> la terapia chirurgica dei tumori primitivi e secondari del fegato          |
|                                                     |                                           |             | giovedì 7 Dicembre:<br>15.10-16.00(ADF)   | Troisi R.      | <b>Chirurgia (ADF):</b> la terapia chirurgica dei tumori del pancreas e stomaco                    |
|                                                     | lunedì 11 dicembre:<br>13.30-14.20 (ADF)  | Luglio G.   |                                           |                | <b>Chirurgia (ADF):</b> la terapia chirurgica dei tumori primitivi e secondari del fegato          |
|                                                     | lunedì 11 dicembre:<br>14.20-15.10 (ADF)  | Aprèa G.    |                                           |                | <b>Chirurgia (ADF):</b> la terapia chirurgica dei tumori del pancreas e stomaco                    |
|                                                     |                                           |             | lunedì 11 dicembre: 13.30-14.20 (ADF)     | Di Minno M.    | <b>Med interna/ematologia (ADF):</b> inquadramento generale delle malattie emorragiche e emofilia. |
|                                                     |                                           |             | lunedì 11 dicembre: 14.20-15.10 (ADF)     | Di Minno M.    | <b>Med interna/ematologia (ADF):</b> Tromboembolismo venoso: profilassi e terapia                  |
|                                                     | martedì 12 dicembre:<br>10.10-11.00 (ADI) | Milone M.   |                                           |                | <b>Chirurgia (ADI):</b> aspetti pratici della chirurgia delle neoplasie del colon retto            |
|                                                     | martedì 12 Dicembre:<br>11.00-11.50 (ADI) |             |                                           |                |                                                                                                    |



|                                             |                                           |  |                                           |             |                                                                                        |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------|--|-------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 11^ settimana: dall' 11 al 15 dicembre 2023 |                                           |  | martedì 12 dicembre:<br>10.10-11.00 (ADI) | Di Minno M. | <b>Med. Interna/Ematologia (ADI):</b> casi clinici di malattie tromboemboliche         |
|                                             |                                           |  | martedì 12 Dicembre:<br>11.00-11.50 (ADI) | Di Minno M. | <b>Med. Interna/Ematologia (ADI):</b> casi clinici di malattie emorragiche ed emofilia |
|                                             | giovedì 14 Dicembre:<br>13.30-14.20 (ADI) |  |                                           |             |                                                                                        |
|                                             | giovedì 14 Dicembre:<br>14.20-15.10 (ADF) |  |                                           |             |                                                                                        |
|                                             | giovedì 14 Dicembre:<br>15.10-16.00(ADF)  |  |                                           |             |                                                                                        |
|                                             |                                           |  | giovedì 14 Dicembre:<br>13.30-14.20 (ADI) |             |                                                                                        |
|                                             |                                           |  | giovedì 14 Dicembre:<br>14.20-15.10 (ADF) |             |                                                                                        |
|                                             |                                           |  | giovedì 14 Dicembre:<br>15.10-16.00(ADF)  |             |                                                                                        |