

## COURSE PROGRAM

A.Y.	SSD	COURSE	PROFESSOR	CFU
IV° YEAR	MED/35	DERMATOPHARMACOLOGY – MOD. II	DEL DUCA ESTER	3
	ATTENDANCE: 70% minimum	OFFICE HOURS: By e-mail appointment	e-mail/contact: <a href="mailto:ester.delduca@gmail.com">ester.delduca@gmail.com</a>	

### SPECIFIC AIMS

#### LEARNING OUTCOMES:

The course aims to acquire knowledge of the main medical and surgical pathologies affecting the skin organ. The student, using his or her basic knowledge, should gradually be able to independently expand on what he or she has learned and have autonomy of judgment.

#### KNOWLEDGE AND UNDERSTANDING:

Knowledge of major medical and surgical diseases affecting the skin organ. Understand the basic causes of skin diseases in relation to molecular, systemic and clinical aspects.

#### APPLYING KNOWLEDGE AND UNDERSTANDING:

Know how to provide a diagnosis through clinical reasoning. And be able to differentiate between various skin diseases through the use of different diagnostic methods.

#### MAKING JUDGEMENTS:

Identify the fundamental role of correct theoretical knowledge of the subject in clinical practice.

#### COMMUNICATION SKILLS:

Explain arguments orally in an organized and coherent manner. Use of scientific language appropriate to and in accordance with the topic of discussion.

#### LEARNING SKILLS:

Recognize possible applications of skills acquired in the field.

### OBIETTIVI E RISULTATI DI APPRENDIMENTO

#### OBIETTIVI FORMATIVI:

Il corso si prefigge di far acquisire la conoscenza delle principali patologie mediche e chirurgiche che interessano l'organo cute. Lo studente, utilizzando le sue conoscenze di base, dovrà gradualmente essere in grado di approfondire autonomamente quanto imparato ed avere autonomia di giudizio.

#### CONOSCENZA E CAPACITÀ DI COMPrensIONE:

Conoscenza delle principali patologie mediche e chirurgiche che interessano l'organo cute. Comprendere le cause fondamentali delle malattie della pelle in relazione agli aspetti molecolari, sistemici e clinici.

#### CAPACITÀ DI APPLICARE CONOSCENZA E COMPrensIONE:

Saper fornire una diagnosi attraverso un ragionamento clinico. Ed essere in grado di differenziare tra le varie malattie della pelle, attraverso l'utilizzo dei diversi metodi diagnostici.

#### AUTONOMIA DI GIUDIZIO:

Identificare il ruolo fondamentale della corretta conoscenza teorica della materia nella pratica clinica.

#### ABILITÀ COMUNICATIVE:

Esporre oralmente gli argomenti in modo organizzato e coerente. Uso di un linguaggio scientifico adeguato e conforme con l'argomento della discussione.

#### CAPACITÀ DI APPRENDIMENTO:

Riconoscere le possibili applicazioni delle competenze acquisite sul campo.

### PREREQUISITES

Prior knowledge and skills in the following subjects: Human Anatomy I, Human Anatomy II, Physiology, Pharmacology, General and Clinica Pathology, Microbiology and Immunology.

### PREREQUISITI

Conoscenze e competenze pregresse nelle seguenti materie: Anatomia Umana I, Anatomia Umana II, Fisiologia, Farmacologia, Patologia Generale e Clinica; Microbiologia e Immunologia

### PROGRAM

1. Anatomy and Physiology of Skin
2. Elementary lesions
3. Psoriasis
4. Atopic and allergic Dermatitis
5. Nevi and Pigmentation Disorders

- 6.Skin Cancer and Melanoma
- 7.Pharmaceutical Formulae in Dermatology
- 8.Cosmetology (Industry and Galenic Lab)
- 9.Drugs used in Dermatology
10. Skin Drug Reaction

#### PROGRAMMA

- 1.Anatomia e fisiologia della pelle
- 2.Lesioni elementari
- 3.Psoriasi
4. Dermatite atopica e allergica
5. Nevi e disturbi della pigmentazione
6. Cancro della pelle e melanoma
- 7.Formule farmaceutiche in dermatologia
- 8.Cosmetologia (Industria e Laboratorio Galenico)
- 9.Farmaci utilizzati in Dermatologia
10. Reazione cutanea da farmaci

---

#### TEXT BOOKS

Testi consigliati dal docente

#### TESTI ADOTTATI

Books suggested by teacher

---

#### EXAM METHOD

Esame Orale

#### MODALITA' D'ESAME

Oral Exam.

---

#### EVALUATION

**Failed exam:** Poor or lacking knowledge and understanding of the topics; limited ability to analyze and summarize data and information, frequent generalizations of the requested contents; inability to use technical language.

**18-20:** Barely sufficient knowledge and understanding of the topics, with obvious imperfections; barely sufficient ability to analyze, summarize data and information, and limited autonomy of judgment; poor ability to use technical language.

**21-23:** Sufficient knowledge and understanding of the topics; sufficient ability to analyze, summarize data with the ability to reason with logic and coherence the required contents; sufficient ability to use technical language.

**24-26:** Fair knowledge and understanding of the topics; adequate ability to analyze and summarize data and information with ability to rigorously discuss the required contents; good ability to use technical language.

**27-29:** Good knowledge and understanding of the required contents; good ability to analyze and summarize data and information together with ability to rigorously discuss and present the required contents; good ability to use technical language.

**30-30L:** Excellent level of knowledge and understanding of the required contents with an excellent ability to analyze and synthesize data and information with the ability to discuss and present the required contents in a rigorous, innovative and original way; excellent ability to use technical language.

#### VALUTAZIONE

**Non idoneo:** Scarsa o carente conoscenza e comprensione degli argomenti; limitate capacità di analisi e sintesi, frequenti generalizzazioni dei contenuti richiesti; incapacità di utilizzo del linguaggio tecnico.

**18-20:** Appena sufficiente conoscenza e comprensione degli argomenti, con evidenti imperfezioni; appena sufficienti capacità di analisi, sintesi e autonomia di giudizio; scarsa capacità di utilizzo del linguaggio tecnico.

**21-23:** Sufficiente conoscenza e comprensione degli argomenti; sufficiente capacità di analisi e sintesi con capacità di argomentare con logica e coerenza i contenuti richiesti; sufficiente capacità di utilizzo del linguaggio tecnico.

**24-26:** Discreta conoscenza e comprensione degli argomenti; discreta capacità di analisi e sintesi con capacità di argomentare in modo rigoroso i contenuti richiesti; discreta capacità di utilizzo del linguaggio tecnico.

**27-29:** Buona conoscenza e comprensione dei contenuti richiesti; buona capacità di analisi e sintesi con capacità di argomentare in modo rigoroso i contenuti richiesti; buona capacità di utilizzo del linguaggio tecnico.

**30-30L:** Ottimo livello di conoscenza e comprensione dei contenuti richiesti con un'ottima capacità di analisi e sintesi con capacità di argomentare in modo rigoroso, innovativo e originale, i contenuti richiesti; ottima capacità di utilizzo del linguaggio tecnico.

---