

CORSO INTEGRATO DI IMMUNOLOGIA CLINICA E ALLERGOLOGIA MALATTIE CUTANEE E VENEREE E CHIRURGIA PLASTICA

Settore Scientifico-Disciplinare MED-09; MED-35; MED-19 Pertinenza crediti per settore scientifico-disciplinare MED/09 (Imm. Clin.): 4 MED/35: 3 MED/19: 1				CFU Tot.: 10 AFP: CFU 2 (50 h)	
Coordinatore: Prof. Amato de Paulis Dip. di Scienze Mediche Traslazionali Ed.2: 0817462219 depaulis@unina.it Segreteria Didattica: Cattedra di Immunologia Clinica e Allergologia, Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali, Ed.2.					
ELENCO CORPO DOCENTI DEL C.I.					
Cognome e Nome	QI.	Disciplina	Tel.	Orario Ricevimento ed Edificio	E-mail
D'Andrea Francesco	PO	Chirurgia Plastica	2843	Merc. ore 12 -13 ed.5	francesco.dandrea2@unina.it
de Paulis Amato	PO	Medicina Interna	2219	1° e 3° Merc. ore 15-16 ed.2	depaulis@unina.it
Fabbrocini Gabriella	PO	Dermatologia	4386	Merc. ore 13-14 ed. 10	gafabbro@unina.it
Balato Anna	PA	Dermatologia	2457	Mart. ore 10-12 ed.10	annabalato@yahoo.it
Rossi Francesca Wanda	PA	Medicina Interna	2219	Giov. ore 12-13 ed. 2	francescawanda.rossi@unina.it
Scalvenzi Massimiliano	PA	Dermatologia	2364	Lun. ore 12-14 ed.10	scalvenz@unina.it
Schonauer Fabrizio	PA	Chirurgia Plastica	2843	Lun. ore 13-14 ed. 5	fabrizio.schonauer@unina.it
Spadaro Giuseppe	PA	Medicina Interna	2261	1° e 3° Merc. ore 15-16 ed.2	spadaro@unina.it
Auricchio Luigi	RU	Dermatologia	2412	Merc. ore 13-15 ed.10	luauricc@unina.it
Galdiero M.Rosaria	RU	Medicina Interna	4671	Lun. ore 12-13 ed. 2	mariarosaria.galdiero@unina.it
Gallo Lucia	RU	Dermatologia	2446	Ven. ore 12-13 ed. 10	luc.gallo@libero.it
Megna Matteo	RU	Dermatologia	2456	Merc. ore 12-13 ed.10	matteo.megna@unina.it
Varricchi Gilda	RU	Medicina Interna	4300	Merc. ore 12-13 ed. 2	gilda.varricchi@unina.it
Vozza Amalia	RU	Chirurgia Plastica	2843	Lun. ore 13-14 ed. 5	amalia.vozza@unina.it

CFU Tot.: 10
AFP: CFU 2 (50 h)

Sett	Data	Ora	Lezioni ufficiali/Seminari	Docenti	
				Canale A	Canale B
7°	Lunedì 16/11/2020	14:40-16:20	Artrite reumatoide: definizione, patogenesi, diagnosi	A. de Paulis - G. Spadaro	
	Martedì 17/11/2020	14:40-16:20	Terapie biotecnologiche in corso di Artrite reumatoide	A. de Paulis - G. Spadaro	
	Mercoledì 18/11/2020	14:40-16:20	Il Lupus Eritematoso Sistemico: generalità, patogenesi	A. de Paulis - G. Spadaro	
	Giovedì 19/11/2020	14:40-16:20	Immunodeficienze secondarie Immunodeficienze primitive	A. de Paulis - G. Spadaro	
	Venerdì 20/11/2020	14:40-16:20	Le malattie allergiche: dalla patogenesi alla diagnostica Asma bronchiale e fenotipi	A. de Paulis - G. Spadaro	
8°	Lunedì 23/11/2020	14:40-16:20	Farmaci biologici in allergologia	A. de Paulis - G. Spadaro	
	Martedì 24/11/2020	14:40-16:20	Sindrome da anticorpi antifosfolipidi	A. de Paulis - G. Spadaro	
	Mercoledì 25/11/2020	14:40-16:20	Sarcoidosi	A. de Paulis - G. Spadaro	
	Giovedì 26/11/2020	14:40-16:20	Sclerosi sistemica: generalità, patogenesi immunologica e terapia	A. de Paulis - G. Spadaro	
	Venerdì 27/11/2020	14:40-16:20	Le Vasculiti: generalità, classificazione, patogenesi e diagnosi	A. de Paulis - G. Spadaro	
9°	Lunedì 30/11/2020	14:40-16:20	S. Sjogren	A. de Paulis - G. Spadaro	
	Martedì 1/12/2020	14:40-16:20	Mastocitosi	A. de Paulis - G. Spadaro	
	Mercoledì 2/12/2020	14:40-16:20	Orticaria: aspetti immunologici internistici	A. de Paulis - G. Spadaro	
	Giovedì 3/12/2020	14:40-16:20	Allergie alimentari	A. de Paulis - G. Spadaro	
	Venerdì 4/12/2020	14:40-16:20	Anafilassi	A. de Paulis - G. Spadaro	
10°	Lunedì 7/12/2020	14:40-16:20	Psoriasi	G.Fabbrocini – M.Scalvenzi	
	Martedì 8/12/2020	14:40-16:20	Nevi e melanoma cutaneo	G.Fabbrocini – M.Scalvenzi	
	Mercoledì 9/12/2020	14:40-16:20	Malattie cutanee batteriche e virali	A. Balato – M. Scalvenzi	
	Giovedì 10/12/2020	14:40-16:20	Tricologia medica	A. Balato – M. Scalvenzi	

	Venerdì 11/12/2020	14:40-16:20	Dermatite Atopica	G.Fabbrocini – M.Scalvenzi
11°	Lunedì 14/12/2020	14:40-16:20	Idrosadenite suppurativa -Acne	G. Fabbrocini – L.Auricchio
	Martedì 15/12/2020	14:40-16:20	Malattie bollose autoimmuni	G. Fabbrocini – M.Scalvenzi
	Mercoledì 16/12/2020	14:40-16:20	Infezioni trasmissibili sessualmente	G. Fabbrocini – L.Gallo
	Giovedì 17/12/2020	14:40-16:20	Dermatiti da contatto ed eruzioni da farmaco	G. Fabbrocini – L.Gallo
	Venerdì 18/12/2020	14:40-16:20	Micosi cutanee	G. Fabbrocini – L.Auricchio
	12°	Lunedì 21/12/2020	14:40-16:20	Metodiche di base in Chirurgia Plastica
Martedì 22/12/2020		14:40-16:20	Lesioni traumatiche in Chirurgia	F. D'Andrea – F.Schonauer
Mercoledì 23/12/2020		14:40-16:20	Principi generali di Chirurgia Plastica, Ricostruttiva ed Estetica specialità	F. D'Andrea – F.Schonauer

Le lezioni si svolgeranno nelle aule:

Canale A (matricole pari) –

Canale B (matricole dispari) –

OBIETTIVI FORMATIVI
<p><i>OBIETTIVI GENERALI</i></p> <p>Al termine del Corso lo studente deve aver acquisito le conoscenze fondamentali proprie del medico non specialista sulle principali malattie sistemiche immunomediate, sulle malattie a patogenesi allergica, su quelle cutanee, veneree e di competenza del chirurgo plastico. Deve possedere, inoltre, gli strumenti cognitivi e metodologici per comprendere la etiologia e i meccanismi patogenetici di tali patologie e per inquadrarle correttamente dal punto di vista nosologico. Deve, infine, acquisire nozioni attuali relative alla frequenza e alle possibili modalità evolutive dei diversi quadri clinici.</p> <p><i>OBIETTIVI SPECIFICI</i></p> <p>Riconoscere i sintomi e i segni clinici delle principali malattie oggetto del programma del Corso e differenziare le patologie primarie da quelle secondarie. Delinearne l'iter diagnostico con particolare riferimento alle norme di prevenzione, alla diagnosi precoce e alle problematiche di diagnostica differenziale; fornire indicazioni di massima sul possibile orientamento terapeutico (per esempio se di tipo medico o chirurgico). Articolare un ragionamento clinico basato sul dato anamnestico, sulla osservazione del paziente e sulla interpretazione dei risultati di indagini strumentali e bioumorali di primo e secondo livello.</p>
CONTENUTI
<p>I contenuti del Corso Integrato sono articolati principalmente nei seguenti argomenti:</p> <p>Aspetti internistici delle malattie allergiche - Asma bronchiale – Psoriasi – Principi generali di Chirurgia Plastica, Ricostruttiva ed Estetica - Cicatrizzazione normale e patologica - Aspetti internistici ed immunologici dell'artrite reumatoide - Malattia reumatica acuta - Malattie cutanee batteriche e virali - Lupus eritematoso sistemico - Metodiche di base in Chirurgia Plastica- Ferite, Ustioni - Chirurgia Plastica in collaborazione con altre specialità e principi generali di Chirurgia Estetica-Dermatite atopica – S. da anticorpi anti-fosfolipidi - Segni cutanei di malattie autoimmuni e malattie bollose - Sarcoidosi - Anafilassi sistemica - Dermatomicosi - Orticaria: aspetti internistici ed immunologici - Vasculiti sistemiche - Dermatozoonosi (Parassitosi cutanee, etc.) - Immunodeficienze - Allergie alimentari - Precancerosi, nevi, melanomi, tumori epiteliali - AIDS: aspetti immunologici e clinici - Sindrome di Sjögren - Dermatiti da contatto - Malattie sessualmente trasmissibili - Sclerosi sistemica - Tricologia medica - Polimiosite-Dermatomiosite - Angioedemi - Orticarie e reazioni cutanee da farmaci - Intolleranza a farmaci</p>
ORGANIZZAZIONE DEL CORSO
<p>L'organizzazione didattica del VII ciclo I semestre si è rinnovata nel tentativo di soddisfare l'esigenze degli studenti ovvero frequentare le corsie dei reparti.</p> <p>Gli studenti saranno assegnati ad un singolo docente "tutor", non più di 5 studenti per tutor, e frequenteranno nel periodo tra settembre e dicembre uno dei reparti del raggruppamento di gastroenterologia-endocrinologia-chirurgia addominale ed uno dei reparti di immunologia clinica, dermatologia e chirurgia plastica. Tutti gli studenti, alla fine di ciascun periodo, sosterranno con i propri tutor un colloquio di idoneità indispensabile per sostenere l'esame orale. Il venerdì, giorno in cui non sono previste lezioni pomeridiane, si terrà un seminario organizzato a piccoli gruppi. Le lezioni frontali si terranno il pomeriggio dalle ore 15.00 alle ore 17.00 su due canali con più docenti anche di altre discipline e saranno improntate su problematiche cliniche.</p>
PROPEDEUTICITÀ
<p>Vedi Allegato B2</p>
MODALITÀ DI ACCERTAMENTO DEL PROFITTO
<p>L'esame prevede una prova orale. Per sostenere gli esami è obbligatoria la presenza ad almeno il 70% delle lezioni, aver completato il periodo di Clinical Rotation e aver superato la relativa prova finale.</p>

Le lezioni agli studenti, suddivisi per matricole pari e dispari, si svolgeranno su due canali (A e B)

CORE CURRICULUM del C. I. di IMMUNOLOGIA CLINICA E ALLERGOLOGIA MALATTIE CUTANEE E VENEREE E CHIRURGIA PLASTICA

Argomenti di Immunologia Clinica ed Allergologia

- Immunodeficienze primitive dell'immunità innata: Malattia Granulomatosa Cronica (CGD)
- Immunodeficienze primitive combinate: Immunodeficienza severa combinata (SCID), Sindrome di Di George, Sindrome di Wiskott Aldrich, Sindrome linfoproliferativa autoimmune (ALPS), Atassia Teleangectasia, Sindrome da Iper IgE (HIES)
- Immunodeficienze primitive da deficit anticorpale: Immunodeficienza comune variabile, Deficit selettivo di IgA, Deficit di sottoclassi delle IgG, Malattia di Bruton, Agammaglobulinemia autosomica recessiva, Sindrome da Iper IgM, Sindrome di Good, Ipogammaglobulinemia transitoria dell'infanzia.
- Immunodeficienze secondarie: splenectomia, radioterapia, chemioterapia, terapia immunosoppressiva (steroidi, rituximab, sulfasalazina, micofenolato mofetile), malnutrizione, neoplasie delle cellule B (mieloma multiplo, LLC, etc.), nefropatie (sindrome nefrosica, IRC), malattie infettive (TBC, HIV, etc.)
- Infezione da HIV e Sindromi correlate
- Basi immunologiche delle malattie allergiche, Asma bronchiale, Rinocongiuntivite allergica, Orticaria acuta e cronica, ---
- Angioedemi
- Mastocitosi
- Anafilassi sistemica, bifasica ed idiopatica
- Allergie alimentari
- Reazioni avverse a farmaci
- Alveoliti allergiche
- Sarcoidosi
- Artriti, aspetti immunologici e clinici:
Artrite reumatoide,
Spondiloartriti (artrite psoriasica),
Artriti ad eziologia infettiva (Reumatismo articolare acuto, Artriti reattive)
- Malattie del connettivo:
Lupus Eritematoso Sistemico
Sclerosi Sistemica, Sindrome CREST, Fenomeno di Raynaud
Miopatie infiammatorie croniche (Polimiosite-Dermatomiosite)
Sindrome di Sjögren
Connettivite Mista
- Vasculiti sistemiche classificazione e aspetti clinici: Arterite di Takayasu, Arterite a cellule giganti e Polimialgia Reumatica, Sindrome di Kawasaki, Panarterite nodosa, Malattia di Behçet, Vasculiti ANCA-positive: Poliangerite con granulomatosi (Wegener), Poliangerite granulomatosa con eosinofilia (Churg-Strauss), Poliangerite microscopica, Eritema nodoso, Porpora di Schonlein Henoch, Orticaria vasculitica ipocomplementemica, Vasculiti leucocitoclastiche, Vasculite crioglobulinemica.
- Sindrome da anticorpi antifosfolipidi

Argomenti di Malattie Cutanee e Veneree

- Lesioni elementari dermatologiche primitive e secondarie
- Psoriasi
- Acne ed irsutismo
- Reazioni cutanee da farmaci ed orticarie
- Dermatite da contatto dermatite atopica, dermatite seborroica
- Impetigine contagiosa, erisipela, follicoliti, tubercolosi cutanea
- Herpes simplex e zoster, mollusco contagioso, verruche, condilomi acuminati
- Pitiriasi versicolore, candidosi, dermatofizie
- Acariasi, pediculosi e segni cutanei di infestazioni intestinali
- Melanoma cutaneo, nevi, cheratosi seborroica e fibromi penduli
- Cheratosi attiniche, cheilite attinica, leucoplachia, radiodermite, basalioma e spinalioma
- Malattie dei genitali esterni, malattie trasmesse sessualmente. Sifilide e manifestazioni cutanee in corso di AIDS
- Alopecie, vitiligine ed altre anomalie della pigmentazione
- Manifestazioni cutanee in corso di connettiviti: LES, dermatomiosite, sclerodermia, eritematode
- Effetti cutanei della luce solare
- Malformazioni vascolari cutanee, linfomi cutanei e morbo di Kaposi
- Pemfigo, pemfigoide bolloso, dermatite erpetiforme di Dühring
- Eczemi: disidrosico, nummulare, da stasi venosa. Rosacea, lichen ruber planus, pitiriasi rosea

Argomenti di Chirurgia Plastica Ricostruttiva ed Estetica

- Principi generali di Chirurgia Plastica Ricostruttiva ed Estetica
- Guarigione delle ferite: la cicatrizzazione normale e patologica
- Tecniche di base in chirurgia plastica: Suture, Innesti, Lembi, Espansione cutanea, Impianti
- Medicina Rigenerativa: Cellule staminali, ingegneria tissutale trapianto adiposo (lipofilling)
- Principali Malformazioni congenite di interesse specialistico della testa e collo: labioschisi, palatoschisi, labiopalatoschisi,
- Principali Malformazioni congenite di interesse specialistico degli arti: Sindattilia, Polidattilia,
- Principali Malformazioni congenite di interesse specialistico dei genitali: ipospadia, epispadia, atresia vaginale.
- Traumi meccanici (ferite semplici e complesse)
- Traumi fisici (ustioni, congelamenti, radiodermiti, folgorazioni)
- Chirurgia Plastica nei tumori cutanei: Carcinoma Basocellulare, carcinoma Spinocellulare, Melanoma.
- Chirurgia Oncologica della mammella: la ricostruzione mammaria con impianti protesici e tessuti autologhi.
- Principali interventi di Chirurgia Estetica della testa e del corpo

TESTI CONSIGLIATI

Immunologia Clinica e Allergologia

- Allergologia ed Immunologia Clinica, Pacini Editore
- T.R. HARRISON'S, Principi di Medicina Interna, McGraw Hill International Book Company, XX Edizione, 2016
- Il testo verrà integrato con materiale didattico presentato nel corso delle lezioni (articoli di rassegna).

Malattie Cutanee e Veneree

- F. AYALA, P. LISI, G. MONFRECOLA, Malattie cutanee e veneree, Piccin, 2006
- M.DELFINO, La diagnostica delle infezioni sessuali: dal laboratorio alla clinica, Idelson Gnocchi, 2017

Chirurgia Plastica

- F. SANTANELLI – Chirurgia Plastica – ebook - <http://www.echirurgiaplastica.it> –
- A. FAGA – Chirurgia Plastica – Masson 2001
- N. SCUDERI – Chirurgia Plastica – Piccin 2014

TESTI UTILI PER LA CONSULTAZIONE

- G. MARONE, Reazioni anafilattiche ed anafilattoidi, Springer-Verlag, 1997
- G.MICALI, Le basi della dermatologia Springer-Verlag, 2011