

Corso Integrato di Clinica Medica, Genetica e Geriatria:

**Medicina Interna**

Canali (a – k), VI anno, I semestre

A.A. 2021/2022

Studio della patologia internistica comprendente:

- a) Inquadramento fisiopatologico
- b) Manifestazioni cliniche
- c) Valutazione prognostica
- d) Diagnostica strumentale e di laboratorio
- e) Diagnosi differenziale
- f) Basi terapeutiche razionali

delle patologie sotto indicate:

**Malattie del sangue e degli organi emopoietici**

Anemia sideropenica – Emocromatosi idiopatiche e secondarie – Anemie megaloblastiche - Anemie associate alle malattie croniche – Talassemie – Anemie a cellule falciformi – Anemia aplastica – Sferocitosi ereditaria – Anemia emolitica da difetto di G-6-PD – Emoglobinuria parossistica notturna – Anemie emolitiche autoimmuni – Agranulocitosi – Sindromi mieloproliferative: leucemia mieloide cronica – Mielofibrosi idiopatica – Policitemia vera e poliglobulie – Trombocitemia essenziale – Leucemia acuta mieloblastica – Leucemia acuta linfoblastica – Eritroleucemia – Leucemia linfatica cronica – Tricoleucemia – Linfoma di Hodgkin – Linfomi non-Hodgkin – Linfoma di Burkitt – Cenni su micosi fungoide e sindrome di Sézary – Mieloma multiplo – Macroglobulinemia di Waldenström – Gammopatie monoclonali di significato indeterminato – Cenni sull'amiloidosi – Sindrome di Schönlein-Henoch – Porpora trombocitopenica idiopatica – Porpora trombotica trombocitopenica – Coagulazione intravascolare disseminata – Teleangectasia emorragica ereditaria (HHT).

**Malattie dell'apparato respiratorio**

Bronchiti acute e croniche – Bronchiectasie – Tumori broncopulmonari – Polmoniti batteriche, virali e da rickettsie – Ascesso e gangrena polmonare – Tubercolosi polmonare – Asma bronchiale – Enfisema polmonare - Fibrosi polmonari – Pleurite essudativa – Pneumotorace – Tumori primitivi della pleura.

**Malattie del mediastino**

Mediastiniti – Tumori del mediastino.

**Malattie del ricambio e della nutrizione**

Diabete mellito – Ipoglicemia – Gotta – Inquadramento delle iperlipoproteinemie – Inquadramento delle malnutrizioni.

### **Malattie infettive e parassitarie**

Sepsi stafilococciche – Reumatismo articolare acuto – Erisipela – Infezioni da meningococchi – Infezioni da gonococchi – Tetano – Botulismo – Difterite – Salmonellosi – Brucellosi – Epatiti acute e croniche – Herpes simplex ed Herpes Zoster – Malattia da citomegalovirus – AIDS e sindromi correlate – Parotite epidemica – Toxoplasmosi – Leishmaniosi viscerale – Candidosi – Cenni sulle malattie da metazoi (Teniasi, Ascaridiosi, Anchilostomiasi).

### **Malattie dell'apparto digerente**

Disordini della motilità esofagea – Ernie dello hiatus diaframmatico – Neoplasie esofagee – Gastriti acute e croniche – Ulcera gastrica – Carcinoma dello stomaco – Ulcera duodenale – Sindrome di Zollinger-Ellison – Duodeniti – Tumori del duodeno – Sindrome da reflusso esofageo – Sindromi da malassorbimento – Morbo di Crohn – Neoplasie dell'intestino tenue – Coliti acute e croniche – Rettocolite ulcerosa – Colon irritabile – Carcinoma del colon – Emorragie digestive.

### **Malattie del fegato e delle vie biliari**

Inquadramento degli itteri e delle colestasi – Ipertensione portale – Sindrome epato-renale – Epatiti virali acute e croniche – Cirrosi epatica – Cirrosi biliare primitiva – Emocromatosi – Carcinoma epatocellulare – Colangiocarcinoma – Cenni sulle porfirie epatiche – Colecistiti acute e croniche – Carcinoma della colecisti.

### **Malattie del pancreas esocrino**

Pancreatiti acute e croniche – Tumori del pancreas.

### **Malattie della milza**

Splenomegalie infiammatorie – Splenomegalie congestizie – Splenomegalie emopatiche – Splenomegalie idiopatiche – Splenomegalie neoplastiche – Ipersplenismo.

### **Malattie endocrine**

Tumori ipofisari – Ipopituitarismo anteriore – Acromegalia – Malattia di Cushing – Diabete insipido – Sindrome da inappropriata secrezione di ADH – Ipertiroidismo – Adenoma tossico di Plummer – Ipotiroidismi – Tiroiditi acute e croniche – Tumori della tiroide – Iperparatiroidismo – Stati iper- e ipocalcemici – Ipoparatiroidismo – Morbo di Addison del surrene – Sindrome di Cushing – Iperaldosteronismo primario – Sindrome adreno-genitale – Feocromocitoma.

### **Malattie dei reni e delle vie urinarie**

Insufficienza renale acuta e cronica – Nefropatie glomerulari – Sindrome di Goodpasture – Malattia di Berger – Pielonefriti acute e croniche – Tubercolosi renale – Nefroangiosclerosi – Carcinoma renale – Rene policistico – Calcolosi reno-ureterale – Cistiti acute e croniche – Tumori della vescica.

### **Alterazioni dell'equilibrio acido-base**

Inquadramento degli equilibri acido-base – Acidosi e chetoacidosi metaboliche – Alcalosi metabolica – Acidosi ed alcalosi respiratoria – Cenni sugli squilibri metabolici di sodio, potassio, calcio, fosforo e magnesio.

### **Malattie dell'apparato cardiocircolatorio**

Sindromi ipotensive: ipotensione costituzionale, ipotensione ortostatica – Iperensione arteriosa: forme essenziali e forme secondarie – Aterosclerosi: fattori di rischio e quadri clinici generali – Cardiopatie ischemiche: angina pectoris, angina instabile, infarto del miocardio, morte improvvisa – Aritmie: ipocinetiche ed ipercinetiche – Bradicardia sinusale – Blocchi seno-atriali – Blocchi atrio-ventricolari – Tachicardia sinusale – Extrasistolia – Tachicardie parossistiche – Flutter atriale – Flutter ventricolare – Fibrillazione atriale - Fibrillazione ventricolare – Sindrome di Wolff-Parkinson-White – Malattie dell'endocardio: endocarditi infettive, endocardite di Libman-Sachs – Malattie del miocardio: miocardiopatie dilatative – Miocardiopatie ipertrofiche – Miocardiopatie restrittive – Miocarditi – Malattie del pericardio: pericardite acuta – Tamponamento cardiaco – Pericardite costrittiva – Valvulopatie: stenosi mitralica, insufficienza mitralica, prollasso della mitrale, stenosi aortica, insufficienza aortica, stenosi della tricuspide, insufficienza della tricuspide – Tumori cardiaci: mixoma cardiaco – Cuore polmonare acuto e cronica – Scompenso cardiaco: edema polmonare acuto - Scompenso ventricolare destro.

### **Malattie allergiche e da ipersensibilità**

Shock anafilattico – Pollinosi – Rinite vasomotoria – Asma bronchiale – Alveoliti allergiche estrinseche - Orticaria ed angioedema – Angioedema ereditario di Quincke – Allergia alimentare – Allergia da medicinali – Allergia da insetti.

### **Malattie reumatiche**

Artrite reumatoide e sue varianti – Spondiloartrite anchilosante – Sindrome di Reiter – Reumatismo palindromico.

### **Connettiviti e Vasculiti**

Lupus eritematoso sistemico – Sclerosi sistemica progressiva – Sindrome di Sjögren – Polimiosite e dermatomiosite – Poliarterite nodosa – Crioglobulinemia – Sindrome di Churg-Strauss –Arterite di Takayasu –Vasculiti da ipersensibilità – Granulomatosi con poliangioite (Wegener) – Sindrome di Behçet – Tromboangioite obliterante.

### **Malattie delle ossa**

Osteoporosi – Malattia ossea di Paget – Osteonecrosi asettica – Inquadramento dei tumori ossei.

### **Sindromi paraneoplastiche**

Inquadramento clinico e patogenesi.

### **Miscellanea**

Febbre di origine sconosciuta – Definizione e inquadramento delle Malattie Rare.

\* \* \*

### **Testi di studio consigliati:**

- C. RUGARLI: Medicina Interna Sistemática.
- U. TEODORI: Trattato Italiano di Medicina Interna.
- HARRISON'S: Principi di Medicina Interna.

I DOCENTI DEL CANALE (A - K)

F.to Prof. Angelo Vacca

F.to Prof. Giuseppe Ranieri