**Corso di Studio M81 - Laurea Triennale in Tecniche Audiometriche**

**SCHEDA DEL CORSO INTEGRATO DI MEDICINA CLINICA (C4) A.A. 2017/2018**

- Anno di corso (II) Semestre (I)

**Insegnamenti** : (1) Patologia Clinica. (2) Otorinolaringoiatria (3) Medicina Interna

**Insegnamenti propedeutici previsti** : C.I. B2 Patologia e Medicina

**INSEGNAMENTO (1): Patologia clinica**

Titolo Insegnamento In Inglese: **Clinical pathology**

**Docente: Nella Prevete email:nella.prevete@unina.it tel.: 081/7464213**

SSD: MED/05 CFU: 1

**Risultati di Apprendimento Attesi**

|  |
| --- |
| Lo studente dovrà aver acquisito le nozioni fondamentali per la valutazione critica e l’interpretazione dei risultati delle principali indagini diagnostiche di laboratorio nonché dimostrare di avere la padronanza concettuale nelle diverse fasi analitiche e di conoscere le principali metodologie diagnostiche e la loro rilevanza clinica.   |
|  |

**Programma**

**Le indagini di laboratorio nella diagnostica endocrinologica**

1. Generalità sugli ormoni ipofisari: significato diagnostico del GH, della PRL, del TSH, dell’FSH, dell’LH, dell’ACTH.

2. La diagnostica di laboratorio nelle alterazioni della ghiandola tiroidea: ipotiroidismo, ipotiroidismo subclinico, ipertiroidismo, tiroiditi. Ruolo del laboratorio nel gozzo endemico

**Diabete mellito**Classificazione del diabete mellito e delle altre forme di alterata tolleranza al glucosio (ADF)

**Il laboratorio nella valutazione delle anemie**Cenni di fisiologia del sangue Esame emocromocitometrico; VES Approccio laboratoristico alle anemie

**La diagnostica di laboratorio delle principali patologie autoimmuni**Le principali patologie autoimmuni, Approccio laboratoristico alle principali patologie autoimmuni Indagini di laboratorio per le reazioni di ipersensibilità, Artrite reumatoide, Lupus Eritematoso Sistemico

**La diagnostica di laboratorio delle principali patologie allergiche** Meccanismi Diagnostica *in vivo* Diagnostica *in vitro*

**Contents**

**Laboratory investigations in endocrinological diagnostics**

1. General information on pituitary hormones: diagnostic significance of GH, PRL, TSH, FSH, LH, ACTH.

2. Laboratory diagnostics in the alterations of the thyroid gland: hypothyroidism, subclinical hypothyroidism, hyperthyroidism, thyroiditis. Role of the laboratory in the endemic goiter

Diabetes mellitus Classification of diabetes mellitus and other forms of impaired glucose tolerance (ADF)

The laboratory in the evaluation of anemia. Notes on the physiology of blood. Blood count. VES Laboratory approach to anemia

Laboratory diagnostics of the main autoimmune diseases The main autoimmune diseases, Laboratory approach to the main autoimmune diseases Laboratory investigations for hypersensitivity reactions, Rheumatoid arthritis, Systemic Lupus Erythematosus

Laboratory diagnostics of the main allergic diseases Mechanisms in vivo Diagnostics in vitro

**INSEGNAMENTO (2): Otorinolaringoiatria**

Titolo Insegnamento In Inglese: **Otolaringology**

**Docente: Maurizio Iengo email:maurizio.iengo@unina.it Tel: 081/7463592**

SSD: MED/31 CFU: 3

**Risultati di Apprendimento Attesi**

Lo studente deve dimostrare di aver appreso le nozioni delle principali patologie dell’ORL

|  |
| --- |
| **Programma** Patologie dell’orecchio esternoLe otitiOtosclerosiStapedectomia e stapedotomiaMalattia di MeniereAnatomia della laringe e della faringeMiringoplastica e timpanoplastica**Contents** External ear disordersOtitisOtosclerosisStapedectomy and stapedotomyMeniere's diseaseAnatomy of the larynx and pharynxMyringoplasty and tympanoplasty |

**INSEGNAMENTO (3): Medicina interna**

Titolo Insegnamento In Inglese: **Internal medicine**

**Docente: Giovanni Di Minno email:giovanni.diminno@unina.it Tel:081/7462060**

SSD: MED/09 CFU: 2

**Risultati di Apprendimento Attesi**

Gli studenti devono dimostrare di aver acquisito le nozioni fondamentali di medicina generale utili alla professione

|  |
| --- |
| **Programma** 1)Rene2)Fegato3)Cuore e apparato circolatorio4)Ghiandole endocrine5)Sangue**Contents** 1) Kidney 2) Liver 3) Heart and circulatory system 4) endocrine glands 5) Blood |

**Modalità di accertamento del profitto**: Esame