Università degli Studi di Bari

Facoltà di Medicina e Chirurgia **Corso di Laurea in Infermieristica Scuola Fazzi - Lecce**

Insegnamento di **ENDOCRINOLOGIA**

Corso Integrato di **ASSISTENZA SPECIALISTICA IN MEDICINA**

AA ~~2022-2023~~

# Crediti attribuiti all’insegnamento: 1 CFU

* **Anno di riferimento:** secondo
* **Semestre:** secondo
* **Nome** e **Cognome del docente:** ANGELO CIGNARELLI
* **Orario e sede di ricevimento del docente:** ore 12:30-13:30, lun-mar-mer-gio- ven (previo appuntamento telefonico o e-mail), ambulatorio di Endocrinologia, I piano Chirurgia “Rubino”, Policlinico di Bari.

# e-mail e recapito telefonico del docente:

angelo.cignarelli@uniba.it 080-5592510 - 3408244475

# Obiettivo dell’insegnamento

Obiettivi formativi Conoscere:

1. i meccanismi di regolazione del sistema endocrino
2. la fisiopatologia delle principali malattie endocrine
3. i concetti fondamentali della regolazione metabolica
4. la fisiopatologia delle principali malattie metaboliche
5. i principi fondamentali di terapia delle patologie endocrine e metaboliche
6. i test diagnostici in endocrinologia.

# Programma dettagliato

Generalità sui sistemi di regolazione endocrina

Relazioni generali fra sistema endocrino, metabolismo, equilibrio idro- elettrolitico

Regolazione ipotalamo-ipofisaria

Asse ipotalamo-ipofisi-tiroide (sintesi, secrezione ed azioni degli ormoni tiroidei, stati ipo- e ipertiroidei)

Asse ipotalamo-ipofisi-GH (cenni sugli stati ipo- e ipersecretori del GH) Asse ipotalamo-ipofisi-surrene (sintesi, secrezione ed azioni degli ormoni surrenalici, stati ipo- e ipercorticosurrenalici, cenni sul feocromocitoma) Asse ipotalamo-ipofisi-gonade maschile (sintesi, secrezione ed azioni degli ormoni androgeni, ipogonadismi)

Regolazione e funzione dell’ovaio

Ormoni insulari pancreatici e metabolismo glucidico

Il diabete mellito: epidemiologia, patogenesi, cenni sugli aspetti clinici e terapeutici

Sovrappeso e Obesità – Fisiopatologia e Terapia Nutrizionale

* + **Modalità di erogazione dell’insegnamento**: lezioni frontali, presentazione di casi clinici

# Bibliografia essenziale per lo studio della disciplina

* + - G. Faglia. Malattie del Sistema Endocrino e del Metabolismo. McGraw- Hill. 2006.
		- Endocrinologia - Malattie del Metabolismo di Colao - Giugliano - Riccardi - Belfiore - Consoli – AAV. 2017 - Idelson - Gnocchi

# Notizie su eventuali prove intermedie

Eventuale prova in itinere, a fine corso, mediante quiz a risposta multipla.

In Fede

Bari, 1/3/18 Angelo Cignarelli

