

Programma del modulo didattico di “ENDOCRINOLOGIA”

Insegnamento di “Infermieristica in area medica” A.A. 2020/2021 2° anno, 1° semestre

MODULO DIDATTICO	CFU	ORE	DOCENTE	RECAPITO del DOCENTE
Endocrinologia	1	10	Giulia Brigante	giulia.brigante@unimore.it

Obiettivi formativi

- Conoscere i principi generali di regolazione endocrina delle varie funzioni dell'organismo
- Conoscere il funzionamento e il ruolo delle ghiandole endocrine
- Conoscere la fisiopatologia e la clinica delle principali malattie endocrine
- Conoscere il ruolo dell'infermiere nell'assistenza al paziente con endocrinopatia

Pre-requisiti

Conoscenza dei principi di base di fisiologia, patologia, farmacologia generale

Contenuti didattici

- Introduzione all'Endocrinologia: ruolo degli ormoni.
- Sistema ipotalamo-ipofisario: fisiopatologia.
- Differenziazione sessuale e principi di resistenza ormonale.
- Pubertà ed accrescimento.
- Malattie dell'ipofisi (tumori ipofisari, acromegalia e prolattinomi).
- Ipogonadismo.
- Malattie della tiroide (ipotiroidismo, ipertiroidismo, noduli e carcinomi della tiroide). Malattie delle ghiandole surrenaliche (m. di Cushing, m. di Addison, ipertensione endocrina, iperaldosteronismo, feocromocitoma).
- Fisiopatologia dell'osso e osteoporosi

Modalità didattica

A causa della situazione sanitaria COVID19, le lezioni saranno disponibili a distanza, sincrone (in streaming).

Bibliografia essenziale per la preparazione dell'esame

- Diapositive delle lezioni
- Qualsiasi testo di medicina interna per infermieristica

Verifica dell'apprendimento

A causa della situazione sanitaria COVID19, gli esami saranno effettuati a distanza fino a nuove disposizioni. Gli esami saranno svolti nel rispetto delle linee guida emanate dall'Ateneo. Lo studente dovrà iscriversi all'appello su Esse3, mentre la prova si svolgerà sulla piattaforma https://esami.medicina.unimore.it/**; questo richiede la registrazione sul sistema di controllo SMOWL CM per cui sarà necessario scaricare e installare il relativo software. Lo studente è comunque tenuto ad iscriversi all'appello pubblicato su Esse3. Solo chi si è regolarmente iscritto su Esse3 riceverà la password per sostenere l'esame sulla piattaforma; usare la password NON ottenuta regolarmente implica l'annullamento della prova ed eventuale segnalazione. La prova del modulo è in forma scritta e consiste in 10 domande a risposta multipla chiusa (quiz) che fanno parte di una serie complessiva di 100 domande (+ domanda della lode) totali per l'insegnamento.

Risultati di apprendimento attesi

- Conoscenze e capacità di comprensione

Le lezioni frontali consentono agli studenti di conoscere le basi teoriche e li familiarizzano al ragionamento fisiopatologico.

- Conoscenza e capacità di comprensione applicate

Gli studenti acquisiscono la capacità di applicare le conoscenze fisiopatologiche endocrinologiche a patologie specifiche anche in un contesto di polipatologia. Capacità di integrare le conoscenze e gestire la complessità, nonché di formulare giudizi: Lo studente è in grado di riconoscere la componente endocrinologica nel paziente complesso e polipatologico e di applicare le conoscenze acquisite alla gestione infermieristica del paziente ricoverato o ambulatoriale.

- Autonomia di giudizio

Lo studente è capace di giudicare la veridicità delle affermazioni e di costruire un ragionamento fisiopatologico sulla base delle informazioni fornite dal paziente. È in grado inoltre di contestualizzare il problema clinico e le possibili soluzioni nell'ambito socio-culturale-sanitario di riferimento.

- Abilità comunicative

Lo studente sviluppa la capacità di esprimere i concetti appresi con linguaggio appropriato e di sostenere una discussione in merito agli argomenti trattati con i colleghi. La capacità di comunicazione scritta nei vari moduli si esprime negli elaborati scritti.

- Capacità di apprendimento

Lo studente ha acquisito gli strumenti metodologici per provvedere autonomamente allo studio ulteriore, agli approfondimenti e al proprio aggiornamento con capacità critiche.

Contatti e ricevimento studenti

Per comunicazioni, domande, o per fissare una data di ricevimento, scrivere a giulia.brigante@unimore.it.

Il docente riceve presso il NOCSAE di Baggiovara, secondo accordi con gli studenti.

Dipartimento di Scienze Biomediche,
Metaboliche e Neuroscienze -

Corso di Laurea in Infermieristica di
Modena

Via Giuseppe Campi 287, 41125 Modena

www.infermierimo.unimore.it

Dipartimento di Scienze Biomediche,
Metaboliche e Neuroscienze -

Corso di Laurea in Infermieristica di
Modena

Via Giuseppe Campi 287, 41125 Modena

www.infermierimo.unimore.it