Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

Facsimile Scheda Insegnamento

Mod. Scheda Insegnamento v. 1.1

Docente responsabile dell'insegnamento/attività formativa

Nome	MASSIMO
Cognome	RIVOSECCHI

Denominazione insegnamento/attività formativa

Italiano	ANATOMIA E FISIOLOGIA I e II – corso annuale
Inglese	I.C. OF ANATOMY AND PHYSIOLOGY I and II - Annual Course

Informazioni insegnamento/attività formativa

A.A.	2019/20
	◉ L ○ LM ○ LM CU
CdS	Laurea Infermieristica Pediatrica
Codice	L 91
Canale	UNICO
CFU	6
Lingua	Italiano

Docente del modulo didattico (compilare solo per attività formative articolate in moduli)

Nome	CORRADO
Cognome	CECCHETTI

Denominazione modulo didattico (compilare solo per attività formative articolate in moduli)

Italiano	FISIOLOGIA
Inglese	PHYSIOLOGY

Obiettivi formativi e risultati di apprendimento attesi

Italiano	OBIETTIVI FORMATIVI: Al termine del Corso lo studente dovrà essere in grado di spiegare il normale funzionamento del corpo umano, con particolare riguardo al rapporto tra l'anatomia e la fisiologia e conoscere le varie strutture, sistemi e meccanismi del corpo umano. Inoltre dovrà essere in grado di esplicitare i fattori nutritivi, valutare il bilancio energetico e lo stato di nutrizione e malnutrizione dell'individuo attraverso l'osservazione CONOSCENZA E CAPACITÀ DI COMPRENSIONE: definisce i processi fisiologici che determinano il normale funzionamento degli organi, apparati e sistemi CAPACITÀ DI APPLICARE CONOSCENZA E COMPRENSIONE: applica le conoscenze derivanti dalla materia per la comprensione dei processi fisiologici connessi allo stato di salute della persona nelle diverse età della vita AUTONOMIA DI GIUDIZIO: identifica le alterazioni della normale fisiologia ABILITÀ COMUNICATIVE: utilizza un linguaggio appropriato al contesto nel rispetto delle differenze culturali e valoriali della persona
Inglese	LEARNING OUTCOMES:: At the end of the Course the student must be able to explain the normal functioning of the human body, with particular regard to the relationship between anatomy and physiology and to know the various structures, systems and mechanisms of the human body. Moreover, he must be able to explain the nutritional factors, evaluate the energy balance and the state of nutrition and malnutrition of the individual through observation KNOWLEDGE AND UNDERSTANDING: defining the physiological processes that determine the normal functioning of organs and systems APPLYING KNOWLEDGE AND UNDERSTANDING: applying the knowledge deriving from the subject for the understanding of the physiological processes to the state of health of the person at different ages of life

Prerequisiti

Italiano	Superamento di almeno 2/3 del test iniziale somministrato dall'insegnante. Se l'esito del test di valutazione è negativo, lo studente dovrà recuperare il debito formativo per approfondire una specifica dispensa da parte dell'insegnante.
Inglese	Successful completion of at least 2/3 of the initial test administered by the teacher. If the result of the evaluation test is negative, the student will have to recover the formative debt to deepen a specific dispensation from the teacher.

Programma

Italiano	omeostasi fisiologia dell'apparato cardiovascolare, del sistema respiratorio, dell'apparato digerente, del sistema emopoietico e termoregolazione fisiologia del sistema urinario, nervoso, endocrino composizione corporea e sua determinazione alimenti di origine animale e vegetale fabbisogno alimentare energetico ed attività metabolica digestione ed assorbimento
Inglese	homeostasis physiology of the cardiovascular system, respiratory system, digestive system, hematopoietic system and thermoregulation physiology of the urinary, nervous and endocrine systems body composition and its determination food of animal and vegetable origin energy food requirement and metabolic activity digestion and absorption

Modalità di valutazione

- [x] Prova scritta
- [x] Prova orale
- [x] Valutazione in itinere
- [ ] Valutazione di progetto
- [ ] Valutazione di tirocinio
- [ ] Prova pratica
- [ ] Prova di laboratorio

Descrizione delle modalità e dei criteri di verifica dell'apprendimento

Italiano	PROVA SCRITTA E ORALE
Inglese	WRITTEN AND ORAL TEST

Testi adottati

Italiano	TESTI E BIBLIOGRAFIA A CURA DEL DOCENTE
Inglese	TEXTS AND BIBLIOGRAPHY BY THE TEACHER

Bibliografia di riferimento

Italiano	TESTI E BIBLIOGRAFIA A CURA DEL DOCENTE
Inglese	TEXTS AND BIBLIOGRAPHY BY THE TEACHER

Modalità di svolgimento

- [x] Modalità in presenza
- [ ] Modalità a distanza

Descrizione della modalità di svolgimento e metodi didattici adottati

Italiano	PROVA SCRITTA E ORALE
Inglese	WRITTEN AND ORAL TEST

Modalità di frequenza

- ( ) Frequenza facoltativa
- (•) Frequenza obbligatoria

Descrizione della modalità di frequenza

Italiano	Gli studenti non possono essere ammessi all'esame qualora le frequenze complessive in presenza per Corso Integrato siano inferiori al 75%.
Inglese	Students cannot be admitted to the exam if the overall attendance per Integrated Course is less than 75%.