



SCHEDA DELL'INSEGNAMENTO (SI)

ADE

DENOMINAZIONE DEL CORSO DI STUDIO: ADE

ANNO ACCADEMICO 2024/2025

INFORMAZIONI GENERALI - DOCENTE

DOCENTE: DOMENICA REA

TELEFONO:

EMAIL: d.rea@istitutotumori.na.it

INFORMAZIONI GENERALI - ATTIVITÀ

INSEGNAMENTO INTEGRATO (EVENTUALE):

MODULO (EVENTUALE):

SSD DEL MODULO (EVENTUALE)*:

LINGUA DI EROGAZIONE DELL'INSEGNAMENTO: ITALIANO

CANALE (EVENTUALE):

ANNO DI CORSO: II

PERIODO DI SVOLGIMENTO: SEMESTRE II

CFU: 6

INSEGNAMENTI PROPEDEUTICI (se previsti dal Regolamento del CdS)

NON PREVISTI

EVENTUALI PREREQUISITI

NON VI SONO PREREQUISITI

OBIETTIVI FORMATIVI

- **Capacità di apprendimento:** Lo studente dovrà imparare a “trasformare” le informazioni e le nozioni ricevute durante il corso in un corretto e metodico approccio allo studio per tutti gli insegnamenti.

- **Abilità comunicative:** Lo studente dovrà essere in grado di utilizzare un linguaggio scientifico articolato in maniera esaustiva e coretta nella forma e nella sostanza.
- **Autonomia di studio e di giudizio:** Lo studente, alla fine del corso, dovrà acquisire capacità di autonomia nello studio, nella ricerca di “fonti” di approfondimento, nella lettura critica di documenti e risultati analitici.

RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI (DESCRITTORI DI DUBLINO)

Conoscenza e capacità di comprensione

Lo studente deve conoscere e comprendere le tecnologie della diagnostica clinica, nonché le problematiche legate al flusso di lavoro. Dimostrare autonomia della scelta delle diverse tecnologie a seconda delle caratteristiche e potenzialità delle stesse.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Lo studente deve dimostrare di essere in grado di trarre delle interpretazioni da un insieme di risultati analitici che gli vengono descritti, e deve dimostrare la capacità di saper applicare e utilizzare specifici strumenti metodologici nonché operativi a seconda del percorso di analisi laboratoristico e dei casi clinici.

PROGRAMMA-SYLLABUS

- Provette e codice colore
- Nefelometria e turbidimetria
- Gli anticorpi
- La diagnostica proteica: Elettroforesi Capillare e immunofissazione delle siero proteine
- Calibrazione
- Diluizioni

MATERIALE DIDATTICO

Lezioni teoriche

Lezioni pratiche in laboratorio

Materiale didattico fornito dal docente: diapositive, articoli scientifici, capitoli e/o libri da consultare

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INSEGNAMENTO-MODULO

Lezioni frontali, attività di laboratorio pratiche, ed esercizi numerici.

VERIFICA DI APPRENDIMENTO E CRITERI DI VALUTAZIONE

a) Modalità di esame:

*Nel caso di **insegnamenti integrati** l'esame deve essere unico.*

L'esame si articola in prova	
scritta e orale	
solo scritta	X
solo orale	
discussione di elaborato progettuale	
altro	

In caso di prova scritta i quesiti sono (*)	A risposta multipla	
---	---------------------	--

	A risposta libera	X
	Esercizi numerici	X

b) Modalità di valutazione:

L'elaborato, articolato in diverse domande a risposta aperta, sarà valutato nella sua interezza; risposte errate o mancanti determineranno la mancata idoneità del candidato. Ad ogni domanda verrà assegnato uno score fra i seguenti: NULLA - INSUFFICIENTE - CORRETTA