

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI
CORSO DI LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA

ANNO ACCADEMICO 2025/2026

Disciplina	Multidisciplinare
Crediti	0.5
Titolo del corso	Il microbioma: un universo nascosto e il suo impatto sulla nostra salute
Tipo di attività	Esposizione da parte di relatori esperti nella tematica
Responsabile	Prof. Stefano Guerriero, Dr.ssa Serena Sanna (CNR)
Numero minimo di studenti	10
Numero massimo di studenti	200 (max capienza aula 212)
Durata (giorni)	1
Ore/giorno	4 ore
Fascia oraria	14:30-18:30
Periodo prescelto	29 Ottobre 2025
Locali in cui si svolgerà il corso	Sala Congressi Blocco I Monserrato
Obiettivi	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere le metodologie attuali per lo studio del microbioma e del metaboloma. • Conoscere le tipologie di alimenti e regimi alimentari che agiscono come modulatori del microbioma. • Conoscere l'impatto del microbioma intestinale e del microbioma vaginale sulla salute della donna sia in età riproduttiva che in menopausa, con particolare attenzione alle malattie croniche e a quelle ginecologiche.
Metodologie	Tecniche di laboratorio per l'estrazione del DNA microbico, metodi per il sequenziamento, concetti chiave e metodologie bioinformatiche di base per l'analisi dei dati del microbioma
Requisiti richiesti per poter seguire il corso	Non vi sono particolari requisiti richiesti per poter seguire il corso. I concetti di base per la comprensione del corso verranno esposti dai primi due relatori.

Modalità di valutazione	Questionario con domande a risposta multipla
Modalità di iscrizione:	https://forms.gle/cYCioM4pkvXsAdEdA

Numero di volte che questo stesso corso sarà svolto nell'anno accademico:

1