



Riconoscere l'identità e le interazioni delle cellule nei tessuti



CICLO DI SEMINARI

Prof. Giuseppe Macino

3, 17 e 31 marzo, 7 aprile 2025 – 15.30-17.30

Il ciclo di quattro seminari verte sulla comprensione dei meccanismi di regolazione dell'espressione genica sia trascrizionale che post-trascrizionale ed è aperto ai docenti della scuola secondaria. Verranno trattati argomenti relativi alle conoscenze più aggiornate sulla struttura della cromatina, sulle regolazioni di tipo epigenetico della trascrizione, sulla regolazione post trascrizionale ad opera dei microRNA e sulle tecniche di determinazione dell'attività trascrizionale a livello di singola cellula e a livello di tessuti normali e patologici. Al termine di ogni seminario ci sarà spazio per domande al relatore, momenti di condivisione e riflessione didattica anche a cura di docenti **ANISN**. I docenti acquisiranno strumenti per far comprendere agli studenti le applicazioni delle conoscenze scientifiche sui temi trattati e sulle ricerche più attuali anche in campo medico.

Il numero di posti è limitato, pertanto è necessario prenotarsi e garantire la presenza. Il ciclo di seminari è aperto a livello nazionale permettendo ai docenti al di fuori del Lazio di seguire la formazione a distanza.

Link iscrizione:

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSe7oZggX4rp8H-vw6QzQceHOSRCVg0C-Ze3wSDSSjR3ilaoKw/viewform>

Link per partecipazione da remoto:

<https://cleverage-it.zoom.us/j/88313939424?pwd=obq3HQ0pll8Ontd3jnCx1ubhXCae8Q.1>
Webinar ID 883 1393 9424
Passcode 233233

Contatti: segreteria@accademixl.it; anisnlazioinfo@gmail.com

Piattaforma ministeriale Sofia ID 97434

Biblioteca dell'Accademia Nazionale delle Scienze detta dei XL
Scuderie Vecchie di Villa Torlonia
Via Lazzaro Spallanzani, 1/A - Roma