

STUDENTI DI III,IV e V ANNO LICEO CLASSICO E LINGUISTICO

<i>Nome del percorso</i>	<p>EXTRACELLULAR VESICLES: NEW PLAYERS IN CANCER</p> <p><i>Percorso: Tumorigenesis and extracellular vesicles isolation</i></p>
<i>Soggetto esterno</i>	UNIVERSITÀ CATTOLICA DEL SACRO CUORE
<i>Periodo dell'anno scolastico</i>	febbraio-marzo 2025
<i>Descrizione</i>	<p>L'attività si propone di fornire agli studenti conoscenze multidisciplinari di carattere biologico, biotecnologico e biomedico che permetteranno loro di poter isolare e caratterizzare una popolazione di vescicole extracellulari da cellule tumorali. Gli studenti saranno coinvolti nell'affascinante esperienza di definire e progettare la propria idea attraverso lavori singoli o di gruppo finalizzati alla realizzazione di specifici progetti che hanno l'obiettivo di studiare le vescicole extracellulari in associazione alla tumorigenesis e comunicare i risultati attraverso l'elaborazione di una presentazione power point che verrà valutata da una giuria di esperti che premierà i progetti migliori.</p>
<i>Durata del progetto</i>	<p>25 ore (di cui 11 ore di lavoro di gruppo)</p>
<i>Competenze</i>	<p>Le competenze, le conoscenze e le abilità specifiche orienteranno gli studenti partecipanti nell'affascinante esperienza di definire e progettare la propria idea attraverso lavori singoli o di gruppo finalizzati alla realizzazione di specifici progetti che hanno l'obiettivo di studiare le vescicole extracellulari in associazione alla tumorigenesis e comunicare i risultati attraverso l'elaborazione di una presentazione power point che verrà valutata da</p>

	una giuria di esperti che premierà i progetti migliori.
<i>Programma</i>	Programma dettagliato da definire
<i>Contatti</i>	<u>SONO DISPONIBILI SOLO 4 POSTI PER OGNI SCUOLA PARTECIPANTE</u> inviare adesione via mail, entro il 10 ottobre 2024, alla prof.ssa Giulia Sozio g.sozio@liceo-orazio.edu.it