



A.S. 2024/25

Mistretta, 17/02/2025

CIRCOLARE N.

➤ **agli ALUNNI E GENITORI**

➤ **AI SIGG. DOCENTI**

Sedi: MISTRETТА-S. STEFANO DI CAMASTRA-CARONIA

AI D.S.G.A.

**Al Personale ATA
SITO WEB**

Oggetto: PCTO UNIPA – Percorso: *“Prevenire la tossicità da farmaci e predirne l’efficacia attraverso studi di farmacogenetica”*,

Si comunica che **GIOVEDÌ 20 e VENERDÌ 21 febbraio 2025** si svolgeranno le 12 ore di laboratorio di orientamento presso il **Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche, Chimiche e Farmaceutiche** dell’Ateneo palermitano in Viale delle Scienze (6 ore al giorno con una pausa per il pranzo).

Gli studenti dopo una breve introduzione sulle basi della variabilità individuale nella risposta ai farmaci legata a fattori genetici svolgeranno attività di laboratorio tramite un approccio pratico basato su metodiche di genotipizzazione di campioni da pazienti.

Obiettivi da raggiungere

Lo studente dovrà:

- Comprendere il significato di un’analisi di genotipizzazione e la sua applicazione nella risposta alle differenti terapie farmacologiche
- Acquisire le norme di comportamento e sicurezza in un laboratorio
- Conoscere ed utilizzare gli strumenti di laboratorio
- Eseguire un protocollo sperimentale
- Elaborare in maniera consapevole il risultato dell’esperimento

Docente responsabile del percorso: Prof.ssa Paola Poma.

Gli studenti individuati sono i seguenti :

NOME	COGNOME	CLASSE	SEZIONE
FRANCESCO	SCAGLIONE	3	Ipsar
MARTINA	MINCICA	4	Ipsar
CHIARA	CICERO	3	Classico
DESIREE MYRIAM	MIRAGLIOTTA	3	Classico
GIORGIA	SPINNATO	3	Classico
GIULIA	DI FRANCESCO	4	Classico





ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "ALESSANDRO MANZONI"

M I S T R E T T A



VITO SALVATORE	SAGGIO	5	Classico
ANTONINO PLACIDO	BARBERI FRANDANISA	3	Scientifico
GIULIA	LIPARI	3	Scientifico
CARLOTTA	TESTA	3	Scientifico
DINO	INDOVINO	4	Scientifico
GAIA	LIPARI	4	Scientifico
PLACIDO	SCUDIERI	4	Scientifico
GAIA LUCIA	D'AGATI	5	Scientifico
PIETRO	CANNATA	4	L. S. AP.
GIOVANNI	DI NOTO	4	L. S. AP.
SAMUELE	PATTI	4	L. S. AP.
GIUSEPPE	PISCITELLO	4	L. S. AP.
FRANCESCA	RAMPULLA	4	L. S. AP.
MATTIA	SPADA	4	L. S. AP.
SALVATORE ALBERTO	TOTO	4	L. S. AP.
MARGHERITA	COSTANZA	5	L. S. AP.
MARIA	PAROLLO	5	L. S. AP.
GABRIELE	TAMBURELLO	5	L. S. AP.

PROGRAMMA

- **Partenza** alle 7:30 da Mistretta di fronte rifornimento Sidoti, antistante Liceo Scientifico; 7:45 Santo Stefano di Camastra piazza del Calvario.
- **Luogo di svolgimento:** Laboratorio Farmacologia del Dip. Scienze e Tecnologie Biologiche Chimiche e Farmaceutiche, Viale delle Scienze Ed.16, piano 1
- **Rientro previsto ore:** 17.30
- **Docenti accompagnatori:** prof.ssa Alpino Giosina e prof. Lombardo Nicola.

Gli Studenti sono pregati di dare conferma dell'adesione Tramite registro e i **genitori potranno autorizzare la partecipazione del proprio figlio/a attraverso apposita funzionalità del registro Argo entro e non oltre martedì 18/02/2025.**

Con tale adesione il Genitore esonera altresì l'Istituto da responsabilità per danni allo studente o a persone e a cose, causati da un comportamento non conforme alle disposizioni della scuola o da fatti accidentali.

La partecipazione a tale percorso avrà valore di esperienza di PCTO.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Maria Grazia Antinoro

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3 – comma 2 – del D. Lgs. N.39 del 1993





**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE
"ALESSANDRO MANZONI"**

M I S T R E T T A

