UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II

DIPARTIMENTO DI FARMACIA

Rif. FARM/ASS.RIC./02/2020

Procedura di valutazione per il conferimento di un assegno per lo svolgimento di attività di ricerca.

***Durata anni*:** Uno
***Importo annuo lordo*:** €19.555,00
***Ambito disciplinare*:** Chimica Fisica
***SSD*:** CHIM/02
Ente Finanziatore: AIRC
Titolo del programma di ricerca: Studio chimico-fisico dell'interazione di Gquadruplex di DNA con elicasi umane
Descrizione del programma di ricerca: Le G-quadruplex di DNA che si formano all'estremità dei telomeri e in regioni promotrici di oncogeni saranno studiate come target per potenziali molecole antitumorali. Sarà anche studiata l'associazione delle Gquadruplex con le elicasi umane e l'interazione G-quadruplex-drug-elicasi, avvalendosi di tecniche calorimetriche e spettroscopiche.
***Struttura sede della ricerca*:** Dipartimento di Farmacia.

GRADUATORIA FINALE

COGNOME E NOME	PUNTEGGIO TITOLI	PUNTEGGIO COLLOQUIO	TOTALE
1) D'ARIA FEDERICA	**38/70**	**30/30**	**68/100**

Napoli, lì 18.05.2020

La Presidente della Commissione

Concetta Giancola