

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 G-quadruplex 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 G-quadruplex 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 VALUTAZIONE TITOLI

COGNOME E NOME	TOTALE PUNTEGGIO
1) D'ARIA FEDERICA	38/70

I candidati ammessi a sostenere la prova colloquio saranno contattati via SKYPE il giorno **18.05.2020** alle ore 9:00.

Napoli, lì 13.05.2020

La Presidente della Commissione

