



Oggetto: n. 1 Borsa di ricerca

1. **Titolo della ricerca/progetto di studio:** Livelli circolanti di lattato: un biomarcatore per la rilevazione precoce della resistenza agli MKI nella terapia del cancro
2. **Obiettivo del progetto della ricerca/progetto di studio:** Lo scopo generale di questo progetto è definire se i livelli circolanti di lattato possano essere utilizzati come marcatore precoce di resistenza agli MKI in pazienti trattati con Lenvatinib e Cabozantinib per carcinoma tiroideo avanzato.
3. **Attività del borsista:** Il borsista si occuperà della raccolta dei campioni e della loro registrazione nel database. Si occuperà di misurare i livelli di lattato circolanti mediante kit Lact2, e di effettuare le analisi statistiche con i parametri clinici.
4. **Responsabile scientifico (tutor):** Prof.ssa Silvia Cantara
5. **Struttura presso cui svolgerà l'attività:** Dipartimento di Scienze Mediche Chirurgiche e Neuroscienze
6. **Durata della borsa:** mesi 8
7. **Importo della borsa:** euro 8.000,00
8. **Titoli richiesti:** LM-13 in Farmacia e Farmacia industriale. PhD in chimica farmaceutica.

Costituisce titolo preferenziale
PhD in chimica farmaceutica, farmacia o equivalenti

Verrà inoltre valutata
Esperienza certificata in valutazioni qualitative e quantitative di sostanze in fluidi biologici.
9. Modalità di selezione **indicata nel bando:**

X titoli e curriculum (la Commissione – se ritenuto opportuno – potrà decidere in sede di valutazione di titoli e curriculum se effettuare il colloquio. Non essendo prevista da bando la data del colloquio dev'essere comunicata ai candidati almeno 7 giorni prima)