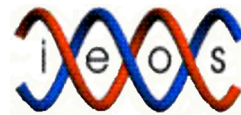




Consiglio Nazionale delle Ricerche



Istituto per l'Endocrinologia e l'Oncologia Sperimentale "G. Salvatore"  
Via Pansini 5 – 80131 Napoli

Ai Dipendenti dello IEOS  
SEDE

Il sottoscritto Prof. Mario De Felice, Direttore dell'Istituto per l'Endocrinologia e l'Oncologia Sperimentale "G. Salvatore"

Vista la necessità di reperire personale con profilo di Ricercatore III livello professionale a tempo determinato da utilizzare nel progetto Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (IG Grant 18753) dal titolo: "Using SELEX technology to develop aptamers targeting triple-negative breast cancer: towards new therapeutic approaches";

Visto che il personale richiesto deve essere in possesso dei seguenti requisiti:

**Laurea in Biotecnologie Mediche e Dottorato di Ricerca in Oncologia ed Endocrinologia Molecolare, oppure in Genetica e Medicina Molecolare;**

**Comprovata esperienza nello sviluppo di aptameri ad RNA diretti contro recettori espressi su cellule tumorali;**

**Comprovata esperienza nell'utilizzo di aptameri come inibitori dello sviluppo tumorale, della progressione tumorale e dell'interazione tra tumore e microambiente stromale;**

**Comprovata esperienza nello sviluppo di nanoparticelle coniugate ad aptameri per il trasporto tumore specifico di droghe e sonde per imaging;**

**Comprovata conoscenza dei meccanismi di trasformazione neoplastica con particolare riferimento al carcinoma della mammella triplo-negativo,**

Documentata attività di ricerca post-dottorato almeno triennale associata a documentata esperienza specifica mediante pubblicazioni e partecipazione a progetti di ricerca.

Buona conoscenza della lingua inglese

#### **CHIEDE**

al personale in indirizzo di far pervenire, entro e non oltre 5 gg. dalla data della presente, comunicazione di interesse.

Il Direttore dell'Istituto

Prof. Mario de Felice