



CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER LA COPERTURA DI N. 1 (UNO) POSTO DI CATEGORIA D, POSIZIONE ECONOMICA D1, DELL'AREA TECNICA, TECNICO SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI, CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO INDETERMINATO E PIENO DA ASSEGNARE AL DIPARTIMENTO DI NEUROFARBA PER TECNICO ADDETTO ALLA RICERCA DIPARTIMENTALE (indetto con Decreto Dirigenziale n. 1441 prot. n. 160897 del 20 settembre 2019)

TRACCE PROVE SCRITTE

Estratto verbali del 21 gennaio 2020 – Prove scritte –

Prima prova

- 1) Valutazione *in vivo* della tossicità di un farmaco (*traccia estratta*)
- 2) Modelli *in vitro* per la valutazione della tossicità di un farmaco
- 3) Principi di farmacodinamica per la valutazione di un farmaco

Seconda prova

1. Descrizione di almeno 3 modelli animali di patologia
2. Descrizione delle preparazioni di colture cellulari primarie *in vitro*
3. Descrizione delle metodologie per la valutazione dei farmaci e dei metaboliti nei liquidi biologici (*traccia estratta*)

Firenze, 22 gennaio 2020

f.to Il Responsabile del Procedimento
Dott.ssa Patrizia Ranaldi