

ALLEGATO 1 - programma d'esame

La nuova unità di personale sarà chiamata a operare nel campo delle attività di ricerca di laboratorio e nelle attività cliniche per lo sviluppo di nuove terapie cellulari e/o geniche.

La professionalità ricercata è quella di un tecnico diplomato in possesso di competenze dell'ambito della biologia cellulare e molecolare, con aspetti di trasferimento tecnologico sino alle fasi cliniche precoci della sperimentazione.

Sarà inoltre oggetto di valutazione il possesso delle competenze individuali, inteso come complesso delle conoscenze e capacità tecniche coerenti con la natura del profilo ricercato, in osservanza dell'art. 35-quater comma 1 lett. a) del d.lgs. 165/01

Le prove concorsuali, tese a valutare il possesso delle competenze individuali, inteso come complesso delle conoscenze e capacità tecniche coerenti con la natura del profilo ricercato, in osservanza dell'art. 35-quater comma 1 lett. a) del d.lgs. 165/01, verteranno sui seguenti argomenti:

- Terapie cellulari in discipline biomediche con riferimenti a tecnologie di laboratorio e modelli animali;
- Terapie geniche: tecnologie di laboratorio e modelli animali;
- Identificazione di biomarcatori predittivi di risposta terapeutica, inclusi biopsia liquida/biomarcatori cellulari in ambito oncologico e rigenerativo;
- Sperimentazioni cliniche per lo sviluppo di ATMP.

Sono richieste una buona conoscenza della lingua inglese, da esercitare che in forma orale, e capacità di utilizzo degli applicativi informatici di uso più comune (Word, Excel), della posta elettronica e di Internet, degli strumenti di comunicazione a distanza (ad esempio Microsoft Teams, Zoom, Skype), oltre a conoscenze e competenze digitali di base.