



SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI ED ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 UNITÀ DI TECNOLOGO DI SECONDO LIVELLO CON RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO DELLA DURATA DI 18 MESI, PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO - DIPARTIMENTO DI FISIOPATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA E DEI TRAPIANTI, PER L'ATTUAZIONE DEL PROGRAMMA DI RICERCA DAL TITOLO "NATIONAL CENTER FOR GENE THERAPY AND DRUGS BASED ON RNA TECHNOLOGY" DEL CENTRO NAZIONALE "CN3 - NATIONAL CENTER FOR GENE THERAPY AND DRUGS BASED ON RNA TECHNOLOGY", TEMATICA "SVILUPPO DI TERAPIA GENICA E FARMACI CON TECNOLOGIA A RNA" (CUP G43C22001320007) NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - CODICE 22250

La Commissione giudicatrice della selezione, nominata con Determina Direttoriale n. 3193 del 7.3.2023, composta da:

Prof. Luca Vittorio Carlo Valenti	Presidente
Dott.ssa Sara Della Torre	Componente
Dott.ssa Valentina Vaira	Componente
Dott. Giovanni Marco Aiello	Segretario

comunica le tracce relative alla prova scritta.

Traccia n. 1

- Impact of PNPLA3 gene variant on fatty liver disease pathophysiology
- Current strategies employed for gene silencing to treat fatty liver disease

Traccia n. 2

- Describe the main genetic variants determining predisposition to develop fatty liver disease
- 3D in vitro models of disease for testing precision medicine approach: pros and cons

Traccia n. 3

- Human organoids as new preclinical model for testing precision medicine approach: pros and cons
- RNA interference therapy to treat liver diseases

Milano, 27 marzo 2023

La Commissione

Prof. Luca Vittorio Carlo Valenti - Presidente

Dott.ssa Sara Della Torre - Componente

Dott.ssa Valentina Vaira - Componente

Dott. Giovanni Marco Aiello - Segretario