



**Università  
degli Studi  
di Ferrara**

**Dipartimento  
di Scienze Mediche**

Università degli Studi di Ferrara  
Dipartimento di Scienze Mediche  
Via Luigi Borsari, 46 - 44121 Ferrara  
Telefono: 0532 – 293321 email: ddb@unife.it  
pec: dipscienzemediche@pec.unife.it  
Partita Iva 00434690384 - Codice Fiscale 80007370382

*Dati desumibili dalla registrazione a protocollo:  
Numero Repertorio, Numero Protocollo  
Titolo, Classe, Fascicolo  
Allegati e Riferimenti*

## IL DIRETTORE

VISTO l'art. 4 della Legge 210/98;

VISTO l'art. 18, co. 5 della Legge 240 del 30.12.2010 (c.d. Gelmini), come modificato dall'art. 49, comma 1, lettera h), numero 5 del Decreto Legge 5/2012, convertito dalla Legge 4.4.2012, n. 35;

VISTE le linee guida per il conferimento di borse per attività di ricerca ed alta formazione post-laurea dell'Università degli Studi di Ferrara, in vigore dal 21/02/2018;

VISTA la richiesta del Dott. John Charles Rotondo per l'attivazione di una borsa per attività di ricerca dal titolo "Analisi di nuovi marcatori molecolari del carcinoma delle cellule di Merkel"

VISTA la disponibilità sul progetto "AIRC Rotondo ID 21956 CUP F75F19000520007" di cui è responsabile il Dott. John Charles Rotondo e che quindi tale spesa non grava sui fondi dell'Università;

VISTA la delibera della Giunta di Dipartimento nella seduta del 01/03/2022.

## DECRETA

### Art. 1 Oggetto del Bando

È indetta una procedura comparativa pubblica per titoli e colloquio, per il conferimento di **n. 1** borsa di studio per attività di ricerca *post lauream* presso il Dipartimento di Scienze Mediche dell'Università degli Studi di Ferrara avente le seguenti caratteristiche:

### Selezione n. 04/2022

Profilo richiesto:	<p><i>Titoli di studio:</i> Laurea Magistrale in Scienze Biomolecolari e dell'evoluzione o equivalente Classe LM-6 (DM 270/04)</p> <p><i>Esperienze formative o professionali:</i> Esperienze in laboratori di biologia sperimentale o equivalenti di almeno 6 mesi</p> <p><i>Competenze richieste:</i> Colture di cellule umane normali e trasformate; analisi dei marcatori cellulari. Analisi di genetica molecolare e epigenetica quali analisi del DNA. Studio di interazione tra cellule umane e virus oncogeni.</p>
--------------------	--



Progetto dell'attività):	(descrizione	Titolo della borsa:  “Analisi di nuovi marcatori molecolari del carcinoma delle cellule di Merkel ”  Allestimento di colture cellulari di linee di carcinoma delle cellule di Merkel (MCC) quali Peta, Waga, MCC13 e MCC26 e di linee cellulari di controllo, quali HaCat ed NCTC per la ricerca di marcatori molecolari epigenetici. In una prima fase verrà effettuata un'analisi epigenetica per rilevare i livelli di metilazione di vari geni target. Successivamente il borsista eseguirà trattamenti con farmaci antitumorali demetilanti.
Responsabile scientifico:		Prof.ssa Fernanda Martini
Sede dell'attività:		Laboratori di biologia cellulare e genetica molecolare, sezione di medicina sperimentale, dipartimento di scienze mediche
Durata della borsa:		12 mesi
Entità della borsa:		Euro 15.000,00
Periodicità dei pagamenti:		Mensile posticipata

### **Art. 2 Domanda di ammissione**

Nella domanda i candidati dovranno dichiarare, sotto la propria responsabilità:

- a) nome e cognome;
- b) la data ed il luogo di nascita;
- c) il codice fiscale;
- d) la propria residenza
- e) la propria cittadinanza;
- f) il titolo di studio posseduto, la votazione riportata, nonché la data e l'Università presso cui è stato conseguito;
- h) il domicilio o recapito, completo del codice di avviamento postale, al quale si desidera che siano trasmesse le comunicazioni relative alla presente procedura selettiva.
- g) di acconsentire ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003 n.196, al trattamento dei propri dati personali e alla pubblicazione del proprio curriculum vitae, privo dei dati sensibili e privo di firma, nel sito web del dipartimento.

Visti i DPCM del 25/02/2020, 08/03/2020, 09/03/2020 e 11/03/2020 recanti misure urgenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19, poiché attualmente gli uffici stanno gestendo le attività amministrative in telelavoro e quindi il personale non è presente in struttura, la domanda di ammissione alla procedura selettiva deve essere firmata e esclusivamente inviata mediante raccomandata con ricevuta di ritorno, che deve arrivare tassativamente entro la data di scadenza di pubblicazione del bando, indirizzata al **Direttore del Dipartimento di Scienze Mediche, Via Luigi Borsari 46 – 44121 FERRARA.**

Saranno altresì ritenute valide le istanze inviate per via telematica all'indirizzo [dipscienzemediche@pec.unife.it](mailto:dipscienzemediche@pec.unife.it) se effettuate secondo quanto previsto dal Codice dell'amministrazione digitale (D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82, e smi) e se provenienti dall'indirizzo personale PEC del candidato (le istanze pervenute a [dipscienzemediche@pec.unife.it](mailto:dipscienzemediche@pec.unife.it) da email tradizionali non saranno accolte).

La domanda di ammissione, firmata con firma digitale o con firma autografa scansionata ed accompagnata da copia del documento di identità, dovrà essere trasmessa, unitamente agli