

CONV. ID-10/2018 IDIBAPS

BASES DE LA CONVOCATÒRIA

1.1. Es convoca procés selectiu per a la cobertura de **1 plaça de Llicenciat/da** pel suport a la recerca de l'INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMÈDIQUES AUGUST PI I SUNYER (IDIBAPS) per formar part del projecte d'investigació "Study of the antiinflammatory effects and mechanism of action of MP29-02, COMPARED TO FLUCTICASON PROPRIONATE AND AZELASTINE ALONE, IN AN IN VITRO MODEL OF EOSINOPHILIC INFLAMMATION." Codi of: 15/689 , finançat per MEDA Pharma GmbH & Co. KG, amb contracte temporal en la següent categoria professional:

Requisits del aspirants: Titulació i experiència sol·licitada.

- Titulació: Llicenciat/da o Grau ciències de la Salut (Biomedicina, Biotecnologia, Biologia, Medicina, etc.)
- Experiència en realització de cultius primaris i línies cel·lulars (idealment de teixit nasal o respiratori), aïllament de cèl·lules de sang perifèrica (eosinòfils), realització de tècniques de biologia cel·lular i molecular: Immunohistoquímica, immunofluorescència, citometria de fluxe, PCR, western blot, ELISA.
- Capacitat de treball en equip
- Idiomes: castellà i anglès

Funcions a desenvolupar per la persona contractada:

La rinosinusitis crònica (RSC), malaltia d'alta prevalença (11%), impacte en qualitat de vida i càrrega socioeconòmica, no té cura definitiva. Un 30% dels pacients no estan ben controlats, essent la resistència al tractament amb corticoides la causa principal.

Les tasques a realitzar seran:

1. Estudi de l'efecte de diversos fàrmacs antiinflamatoris sobre l'expressió de ARNm/proteïnes de gens pro- i antiinflamatoris en mucoses nasal i de RSC amb pòlips nasals mitjançant tècniques de biologia cel·lular i molecular.
2. Validació funcional de biomarcadors (ARNm, microARN, proteïnes) que prèviament s'han identificat com associats aquesta resistència.
3. L'objectiu final es identificar noves dianes terapèutiques per al tractament de pacients amb RSC i resistència als corticoides, tot i millorant-ne el seu diagnòstic i tractament.

Presentació de Sol·licituds:

Carta Presentació:

Fent explícita la Referència de la plaça a la que s'opta i la motivació personal de la sol·licitud, adjuntant-hi el *Currículum Vitae* (incloent llista de publicacions) i la documentació acreditativa dels mèrits exposats i de la titulació obtinguda.

Lloc de Presentació: Indicant la referència de la plaça

1. Entregant-lo personalment al Dept. de Recursos Humans, situat al Centre Esther Koplowitz, C/Rosselló 149, en horari de 10 a 13 h de dilluns a divendres,
2. A través de correu ordinari, a l'adreça referenciada en el punt anterior
3. Per correu electrònic al e-mail Rrh.fundacio@clinic.ub.es

Termini Presentació: Des de la publicació d'aquesta convocatòria fins 31/01/2018.

1.2. La contractació s'efectuarà segons el previst en l'Article 15 del Reial Decret Legislatiu 1/1995, de 24 de març, pel qual s'aprova el text de la Llei de l'Estatut dels Treballadors, d'acord amb el que disposa l'art. 2 del Reial Decret 2720/98, de 18 de desembre (BOE. de 8 de gener de 1999), Llei 12/2001, de 9 de juliol (BOE. de 10 de juliol) i disposicions concordants.

Es té en compte el principi d'igualtat de tracte entre homes i dones, d'acord amb l'article 14 de la Constitució Espanyola, la Directiva Comunitària de 9 de febrer de 1976 i el previst en l'Acord del Consell de Ministres de 4 de març de 2005, pel que s'aprova el Pla per la igualtat de gènere en l'Administració General del Estat.

Es té en compte l'accessibilitat universal de les persones amb discapacitat segons el apartat 2n de l'Article 1 de la Llei 51/2003 de 2 de desembre d'igualtat d'oportunitats i es reserva el 5% de les vacants sempre i quan superin els processos selectius i acreditin la discapacitat i la compatibilitat amb el desenvolupament de les tasques de manera que progressivament obtinguem el 2% del total de la plantilla."

1.3. Les retribucions brutes anuals inherents a la plaça objecte de la present convocatòria, seran fixades en funció de l'experiència aportada i les aptituds dels candidats.

Barcelona a 17/01/2018
Marta Fernández Cufí
Directora de Recursos Humans