

CONVOCATÒRIA INTERNA / EXTERNA

La Institució

La **Fundació Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau** (IR Sant Pau) és una fundació de caràcter científic que té com a missió millorar la salut i la qualitat de vida de la població, mitjançant la producció i difusió del coneixement científic, la formació d'investigadors a nivell internacional i el foment de la innovació i la salut mitjançant la incorporació dels avenços mèdics en la pràctica clínica i les polítiques sanitàries. Creat al 1992, és un centre de recerca d'excel·lència adscrit a la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) des de 2009 i, des de 2011, és un centre CERCA (Centres de Recerca de Catalunya).

Per a la Fundació, és prioritari garantir que la contractació del candidat més adequat per cobrir un lloc de treball es faci mitjançant un procés de selecció obert, transparent i basat en mèrits (OTM-R). Seguint aquestes directrius es potenciarà la mobilitat del personal, l'intercanvi de coneixements i, en definitiva, l'augment de la qualitat de la docència i la recerca. Fidels al compromís amb l'estratègia de recursos humans de la Unió Europea, els procediments de selecció i contractació de personal de la nostra institució es regeixen per un conjunt de principis bàsics que garanteixen a tothom la igualtat d'accés a una inserció laboral. Per tant, es segueixen els principis constitucionals d'igualtat, mèrit i capacitat, respectant en tot cas la normativa nacional i internacional vigent en aquest àmbit, concretament la Carta Europea de l'Investigador i el Codi de conducta per a la contractació d'investigadors (C&C). Els principis de C&C són aplicables per a la contractació de qualsevol personal de la institució, independentment de la seva categoria professional. Per aquest motiu, la nostra Fundació ha obtingut el reconeixement d' "Excel·lència a I+D en Recerca" atorgat a l'IIB Sant Pau, des del 2015.



La **Fundació Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa creu i Sant Pau** precisa incorporar al grup de Malalties Neuromusculars:

R2A- Postdoc Júnior

Sobre la Unitat / Grup:

La Unitat de Malalties Neuromusculars de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau de Barcelona és un centre de referència Nacional (CSUR) en Malalties Neuromusculars que realitza tasques clíniques i de recerca translacional. La Unitat és així mateix centre de referència pertanyent a la xarxa XUEC de Catalunya i, a nivell europeu, forma part de la red europea de centres especialitzats en malalties neuromusculars (ERN-EuroNMD). La recerca realitzada al centre inclou assaigs clínics finançats per la indústria i projectes propis finançats per entitats públiques i privades. El laboratori de Malalties Neuromusculars porta a terme recerca traslacional i bàsica en diverses malalties, incloent la malaltia de la motoneurona, les neuropaties perifèriques, la miastènia gravis i les malalties musculars.

En el cas de les malalties musculars, la recerca que es fa al grup en centra en la caracterització del procés de degeneració muscular per la identificació de dianes terapèutiques tractables amb diversos fàrmacs. Aquest treball es realitza en col·laboració amb altres centres internacionals, com és ara el John Walton Muscular Dystrophy Research Center de la Universitat de Newcastle al regne Unit i el Institut de Bioenginyeria de Catalunya (IBEC). El/la doctor/a que s'incorpori a la Unitat liderarà la recerca a malalties musculars sota la supervisió del Dr. Jordi Díaz-Manera i el Dr. Eduard Gallardo. Estem buscant una persona dinàmica, amb curiositat científica i amb disponibilitat de treballar en grup amb diversos laboratoris a nivell nacional e internacionals. Així mateix, el/la doctor/a haurà de d'escriure projectes de recerca en col·laboració amb altres membres de la Unitat i treballar en la redacció de manuscrits científics.

Requisits imprescindibles

- Titulació mínima requerida de Doctor/a (fa menys de 5 anys)
- Coneixement oral i escrit de les dues llengües oficials de Catalunya o, en el seu defecte el/la candidat/a seleccionat/da haurà de demostrar, o comprometre's a adquirir, en un termini no superior a un any, un coneixement correcte de les dues llengües oficials a Catalunya.
- Nivell intermedi d'anglès
- Nivell intermedi d'eines ofimàtiques (Excel, Word, Power Point, etc).
- Experiència demostrable en recerca feta amb malalties neuromusculars, especialment amb malalties genètiques musculars com puguin ser les distròfies de cintures o la distròfia miotònica.
- Experiència demostrable en l'aïllament i caracterització de cèl·lules musculars humanes, com per exemple mioblastes o progenitors fibroadipogènics.
- Experiència demostrable en cultiu cel·lular 2D i 3D utilitzant cèl·lules musculars.

- Experiència amb diverses tècniques de laboratori com ara tincions, western-blot, Real-Time PCR, etc....
- Experiència en la redacció de publicacions científiques i presentació a congressos nacionals i internacionals.

Es valorarà

- Coneixement demostrables bàsics en biologia molecular.
- Experiència en investigació amb animals de laboratori, especialment ratolins.
- Experiència demostrable en citometria i sorting de cèl·lules per cultiu cel·lular
- Experiència prèvia en redacció de projectes de recerca
- Experiència prèvia en aïllament de macròfags i monòcits de sang perifèrica i la seva caracterització in vitro.
- Coneixements bàsics de bioinformàtica per l'anàlisi de dades de proteòmica i transcriptòmica.

Funcions

- Aïllament i caracterització de cèl·lules musculars a partir de biòpsies de múscul humanes
- Cultiu cel·lular en 2D i 3D utilitzant cèl·lules musculars i macròfags/monòcits de sang perifèrica.
- Aïllament de nuclis i cèl·lules des de biòpsies musculars per projectes de transcriptòmica (snRNAseq/scRNAseq).
- Estudis de secretòmica de cèl·lules musculars en cultiu utilitzant tècniques de proteòmica.
- Redacció de manuscrits científics i/o projectes de recerca per obtenció de fons per la Unitat de Malalties Neuromusculars.
- Presentació de resultats científics a congressos nacionals i internacionals.
- Supervisió d'estudiants de doctorat, masters i estudiants universitaris al laboratori de malalties neuromusculars.

S'ofereix

- Contracte Indefinit adscrit al projecte "Caracterització de progenitors fibroadipogènics de múscul esquelètic de participants amb malalties neuromusculars"
- Jornada laboral anual de 1.627,50 hores (37,5 hores/setmana)
- Retribució segons conveni (33.161,33 €)
- Grup de Recerca: Malalties Neuromusculars.

Documentació i termini de presentació

Els/les interessats/es hauran de lliurar preferentment la documentació (1) en PDF, per correu electrònic a la Direcció de la Fundació Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, adreça ir_seleccio@santpau.cat, indicant la referència **2025/139**:

**(1) Carta de sol·licitud i Currículum Vitae actualitzat
i Autorització Tractament de Dades signat****

A requeriment de la Fundació Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, els/les candidats/es hauran de presentar la documentació acreditativa dels mèrits esmentats al currículum.

Les sol·licituds seran resoltes en un termini màxim d'un mes des de la finalització de la data fi de presentació de la documentació. Un cop finalitzat el termini sense haver notificat resolució expressa els/les interessats/es estaran legitimats/es per a entendre desestimades les seves sol·licituds.

La Fundació Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau podrà declarar deserta aquesta convocatòria si, segons el seu criteri, el/la candidat/a no reuneix les condicions que la Institució estima necessàries per ocupar la plaça.

La interpretació dels requisits i la seva exigibilitat als/ a les candidats/es serà exclusiva de la Fundació Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.

****És imprescindible adjuntar l'autorització de tractament de dades degudament signada (document adjunt al final de la convocatòria) ****

**El termini de presentació de les sol·licituds
finalitzarà el 23 de setembre de 2025 , a les 15:00 hores**

La Fundació Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, amb domicili al carrer Sant Quintí, 77-79, 08041, Barcelona Tel: 93 291 90 50, NIF: G-60136934, com a responsable del tractament i en compliment del Reglament (UE) núm. 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46 / CE (Reglament general de protecció de dades) i la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, l'informa que tractarà les seves dades amb l'única finalitat de gestionar la present convocatòria, sent la base jurídica l'article 6.1. a, c i f del RGPD, ja que demanarem el seu consentiment, el tractament és necessari per a l'aplicació de mesures precontractuals i és necessari per satisfer interessos legítims perseguits pel responsable del tractament.

Les dades es conservaran durant el període de temps que sigui necessari per gestionar la convocatòria. Les dades únicament seran tractades per aquelles àrees i serveis d'acord amb les seves competències i funcions. No es realitzaran cessions de dades, excepte que existeixi una obligació legal. Vostè té dret a exercir el dret d'accés, rectificació, supressió, oposició, limitació i portabilitat. Així mateix si vostè té algun dubte pot posar-se en contacte amb la delegada de protecció de dades a dpo_ir@santpau.cat. Té dret a presentar una reclamació a l'autoritat de control corresponent.

COMPROMÍS DE PERMANÈNCIA: *Les persones seleccionades que ocupin el lloc convocat o el llocs vacants resultants d'aquesta convocatòria, no podran presentar-se a una de nova fins transcorregut el termini d'1 any. En cas de llocs amb jornada a temps parcial el termini serà de 6 mesos. En ambdós casos el termini computarà a partir de la data de publicació de la resolució. La vacant convocada, i les que se'n derivin (moviments interns), s'aniran cobrint de forma successiva en el mateix procediment entre els candidats presentats a cada convocatòria en particular, amb independència que això suposi la cobertura de llocs en torns diferents al de la convocatòria.*

Barcelona, 09/09/2025



Departament de RRHH

Fundació Institut de Recerca de l'Hospital de Sant Pau

AUTORITZACIÓ TRACTAMENT DE DADES PERSONALS

Benvolgut/a candidat/a:

La Fundació Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, amb CIF G-60136934 i amb domicili social al C/Sant Quintí, 77-79, 08024, de Barcelona, com a responsable del tractament t'informa que tractarà les teves dades per les següents finalitats:

- Recepció de candidatures.
- Anàlisi de candidatures amb la finalitat d'incorporar la persona treballadora a l'equip de la Fundació Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, per una vacant actual i per a futurs processos de selecció que encaixin amb el teu perfil.
- Dur a terme processos de selecció de personal, així com formalitzar la contractació de la persona treballadora, si és el cas.
- Complir amb les obligacions legals requerides.

La base legitimadora per a dur a terme el tractament de les dades es basa en l'interès legítim de gestionar la present oferta de treball, de conformitat amb el previst a l'article 6.1 b) del Reglament General de Protecció de Dades, atès que les teves dades són necessàries per a l'execució d'un contracte en el qual l'interessat és part o per a l'aplicació a petició d'aquest de mesures precontractuals.

Tanmateix, t'informem de que les teves dades (i) únicament seran tractades per aquells departaments o àrees de l'Institut, que segons les seves competències i funcions tinguin interès en la selecció de personal, (ii) podran ser comunicades a autoritats i organismes públics, per al compliment d'una obligació legal, com ara proveïdors de serveis i a tercers necessaris per a la gestió i execució de les relacions derivades de la sol·licitud realitzada i (iii) que seran conservades durant els terminis previstos de prescripció de responsabilitats legals.

Finalment, posem en el teu coneixement de que tens dret a accedir a les teves dades personals, a rectificar-les, a sol·licitar la seva supressió, a oposar-se al seu tractament i a retirar el teu consentiment a aquest tractament. En determinades circumstàncies podràs sol·licitar la limitació del tractament de les teves dades personals, i en aquest cas únicament els conservarem per a l'exercici o la defensa de reclamacions. A més, tens dret a presentar una reclamació davant l'autoritat de protecció de dades pertinent. Si tens algun dubte sobre el tractament de les teves dades et pots posar en contacte amb la Delegada de Protecció de Dades de l'entitat enviant un correu a dpo@santpau.cat.

Consentiment

He estat informat sobre el tractament de les meves dades i autoritzo el tractament:

☐ SI

☐ NO

Nom i cognoms:

Signatura