



LAB MANAGER - ÁREA NEUROCIENCIAS

Referencia:

2020111032 -
2023111035

Fecha:

14/12/2023



DESCRIPCIÓN PUESTO DE TRABAJO:

Proyecto: Caracterización y estudio de los progenitores musculares y su contribución secretora al defecto metabólico muscular en la enfermedad de la esclerosis lateral amiotrófica

Ubicación del puesto: Instituto de Investigación Sanitaria Biogipuzkoa – Área de Neurociencias

Funciones y Responsabilidades:

- Generación de cultivos neuromusculares derivados de pacientes con ELA.
- Experimentos con cultivos celulares (inmunohistoquímica, Western, secretoma, transcriptómica).
- Desarrollo de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico y asistencia técnica.
- Análisis de datos.

COMPETENCIAS NECESARIAS PARA EL PUESTO DE TRABAJO (REQUISITOS EXIGIDOS):

FORMACIÓN/EXPERIENCIA/APTITUDES

- Estar en posesión del título de grado y máster en Biología Molecular, Bioquímica, Biomedicina, Farmacia o Ciencias de la Salud.
- Estar en posesión del título de experimentación animal (funciones b y c).
- Experiencia investigadora de más de 3 años en el campo de las enfermedades neurodegenerativas y musculares.
- Experiencia en cultivos de células musculares, de modelos animales y de pacientes.
- Experiencia en el estudio de las células madre y la regeneración muscular.
- Estancias en centros de investigación internacionales

COMPETENCIAS DESEABLES/VALORABLES PARA EL PUESTO DE TRABAJO:

- Experimentación en técnicas de comportamiento y cirugía animal.
- Estancias en el extranjero.
- Experiencia en enfermedades raras.
- Publicaciones científicas relacionadas con enfermedades neuromusculares y degenerativas

*Se valorará la posesión del certificado de discapacidad igual o superior al 33%.

CONDICIONES CONTRACTUALES:

Se ofrece contrato indefinido vinculado a actividades científico técnicas.

Tipo de Jornada: Completa (35 horas semanales).

Fecha prevista de alta: 01/01/2024

Salario: 23.000€ - 25.000€ brutos anuales (en función de la valía y experiencia del candidato).

*Cabe la posibilidad de que la retribución se atribuya en función de la dedicación y valía del candidato (movilidad, experiencia y formación) y su idoneidad para el puesto ofertado.

El trabajador deberá ajustarse a las normas propias de funcionamiento del centro, en cuanto a la dedicación, función que debe desempeñar, horario y vacaciones.

DATOS DE CONTACTO:

Para cualquier cuestión/aclaración puede contactar a través del e-mail rrhh@biodonostia.org.

IMPRESINDIBLE aplicar a la oferta a través del portal de empleo de la Web del IIS Biogipuzkoa www.biodonostia.org. No se presentará documentación en papel. Toda la documentación se presentará telemáticamente utilizando esta página Web.

Fecha límite recepción de CV: 29/12/2023

El IIS BIOGIPUZKOA se compromete con los principios de reclutamiento y transparencia basados en méritos (OTM-R), de acuerdo con los requisitos del Sello HRS4R. Asimismo, ha adquirido la responsabilidad de garantizar la igualdad de mujeres y hombres desde el inicio de su vinculación con el Instituto a través de las acciones establecidas en el Plan de Igualdad.

Una vez realizada la evaluación y selección, las personas candidatas podrán solicitar información sobre sus puntuaciones, así como la puntuación de la persona candidata seleccionada.

	LAB MANAGER - NEUROSCIENCES AREA	Reference:	2020111032 - 2023111035	
		Date:	12/14/2023	

JOB DESCRIPTION:

Project: Characterization and study of muscle progenitors and their secretory contribution to muscular metabolic defect in the disease amyotrophic lateral sclerosis

Job location: Biogipuzkoa Health Research Institute – Neurosciences Area

Duties and Responsibilities:

- Generation of neuromuscular cultures derived from patients with ALS.
- Experiments with cell cultures (immunohistochemical, Western, secretome, transcriptomic).
- Development of research projects, technological development and technical assistance.
- Data analysis.

SKILLS (REQUIRED):

EDUCATION/EXPERIENCE/APTITUDE

- Hold a Bachelor's and Master's degree in Molecular Biology, Biochemistry, Biomedicine, Pharmacy or Health Sciences.
- Hold a laboratory animal science certification (functions B and C).
- Over 3 years of research experience in the field of neurodegenerative and muscular diseases.
- Experience in muscular cell cultures, of animal models and of patients.
- Experience in the study of stem cells and muscular regeneration.
- Experience at international research centers

PREFERABLE/VALUABLE SKILLS:

- Experimentation on animal behavioral techniques and surgery.
- Experience abroad.
- Experience in rare diseases.
- Scientific publication related to neuromuscular and degenerative diseases

*Holding a certificate of disability of 33% or higher will be desirable.

CONTRACTUAL CONDITIONS:

The position is an indefinite contract linked to technical scientific activities.

Work schedule: Full-time (35 hours/week).

Expected start date: 1/01/2024

Salary: €23,000-€25,000 gross per year (depending on the caliber and experience of the candidate).

*Remuneration may vary based on the working hours and caliber of the candidate (mobility, experience and training) and their suitability for the job in question.

The worker will need to adapt to the center's operational standards, in terms of working hours, duties, schedule, and holidays.

CONTACT DETAILS:

If you have any questions or queries regarding this job offer, please e-mail rrhh@biodonostia.org. Candidates **MUST** apply via the job portal on the IIS Biogipuzkoa website: www.biodonostia.org. Do not submit documents in paper form. All documents must be submitted electronically via the website.

CV submission deadline: 12/29/2023

IIS BIOGIPUZKOA is committed to the principles of open, transparent and merit-based recruitment (OTM-R), in accordance with the requirements of the HRS4R seal. The candidate shall commit to ensuring gender equality from the beginning of their working relationship with the Institute based on the goals established in the Gender Equality Plan.

Once the evaluation and selection have been conducted, candidates may request information on their scores, as well as the score of the selected candidate.