
CONVOCATÒRIA DE INVESTIGADOR/A PREDOCTORAL MICROBIOLOGIA (REF.: 2019/48)

1. DESCRIPCIÓ DE LA OCUPACIÓ: L'IGTP precisa incorporar en el grup de Microbiologia Clínica i Patologia Experimental un/a investigador predoctoral amb la finalitat de realitzar l'estudi "Pilot hepatitis C micro-elimination strategy in Pakistani immigrants in Catalonia through the implementation of a community intervention".

2. ÉS REQUEREIX:

- a) Estar en possessió del títol de llicenciat/ada o grau en Ciències de la Salut o similar
- b) Mostrar disposició per treballar en equip, però amb capacitat de treball autònom
- c) Experiència en tècniques d'extracció, purificació i seqüenciació d'àcids nucleics
- d) Experiència prèvia en identificació virològica per seqüenciació
- e) Acreditar un bon nivell d'anglès

3. FUNCIONS: Les tasques a portar a terme són:

- a) Recollida i gestió de mostres de sang seca provinents de pacients en l'àmbit de la intervenció comunitària.
- b) Realització de la tècnica de retrotranscripció i PCR a temps real de l'hepatitis C en sang seca.
- c) Realització de seqüenciació Sanger de l'hepatitis C i posterior anàlisi filogenètic.
- d) Realització de llibreries per a la seqüenciació massiva (Next Generation Sequencing) de l'hepatitis C.
- e) Gestió de bases de dades.
- f) Realització d'anàlisis estadístic univariant.
- g) Redacció de comunicacions a congressos i publicacions derivades.

4. S'OFEREIX:

- a) Salari brut anual en funció de la vàlua del candidat/a distribuït en 12 pagues.
- b) El contractat/ada tindrà una jornada laboral de 38 hores setmanals
- c) El contracte s'iniciarà l'1 de juny de 2019

5.- PRESENTACIÓ DE SOL·LICITUDS:

Les persones interessades han d'enviar carta de motivació explicant el seu interès en el lloc, el seu CV i contacte de 2-3 referències per e-mail a l'adreça rrhh@igtp.cat, **indicant la referència de l'oferta en l'assumpte.**

Després d'una preselecció de les candidatures, s'entrevistarà a les més adequades

6. TERMINI DE PRESENTACIÓ:

El termini de presentació de les sol·licituds finalitzarà el dia 23 de maig de 2019.