

**GILEAD ESPAÑA** destina 900.000 euros a financiar proyectos de investigación en VIH, Hepatitis y Hemato-Oncología.

Las becas dotadas con un límite máximo de 50.000 euros están destinadas a financiar, durante un máximo de 2 años, proyectos de investigación en centros clínico/asistenciales que contribuyan a mejorar el tratamiento del VIH, Hepatitis y Hemato-Oncología.

**Plazo de presentación de candidaturas:**

Desde el 1 al 30 junio de 2016.

**¿A quién van dirigidas?**

A equipos de investigación de Centros Asistenciales Sanitarios Españoles de carácter clínico asistencial y de entidades sin fines lucrativos. Los solicitantes deberán cumplimentar la memoria del proyecto en inglés (disponible en [www.fellowshipGilead.es](http://www.fellowshipGilead.es)).

**Evaluación de las propuestas:**

En esta 4ª convocatoria del Fellowship, el Instituto de Salud Carlos III, encargado de la evaluación, internacionalizará el proceso incluyendo evaluadores internacionales, por lo que las solicitudes deberán ser presentadas en inglés, como así lo indican los formularios.



Bases de la convocatoria y formularios de solicitud  
[www.fellowshipGilead.es](http://www.fellowshipGilead.es)



4ª Convocatoria  
de Proyectos de Investigación  
en VIH, Hepatitis y  
Hemato-Oncología 2016

**Plazo de presentación  
de candidaturas:**

Desde el 1 al 30 de junio de 2016



Bases de la convocatoria y formularios de solicitud  
[www.fellowshipGilead.es](http://www.fellowshipGilead.es)

Bases de la convocatoria y formularios de solicitud  
[www.fellowshipGilead.es](http://www.fellowshipGilead.es)

## Líneas de Investigación:

### VIH:

Los proyectos deberán enmarcarse en alguna de las líneas de investigación que se definen a continuación:

- Investigación relacionada con la epidemiología del VIH en España:
  - Diagnóstico y tratamiento precoces del VIH, estrategias de cribado en Atención Primaria, disminución del diagnóstico tardío.
  - Caracterización y utilidad del control de la carga viral comunitaria.
  - Papel del tratamiento como prevención en el control de las nuevas infecciones.
  - Papel de la profilaxis pre-exposición en poblaciones de alto riesgo.
  - Investigación dirigida a mejorar la intervención sobre la cascada del tratamiento del VIH en España.
- Investigación relacionada con resultados en salud notificados por los pacientes (adherencia, calidad de vida, satisfacción con el tratamiento, etc.) y su relación con los resultados a largo plazo del control de la enfermedad.
- Investigación relacionada con la caracterización y manejo clínico de la infección concomitante del VIH y otros agentes patógenos:
  - Hepatitis virales.
  - Tuberculosis.
  - Virus del papiloma humano.
  - Otras infecciones concomitantes.
- Investigación relacionada con el envejecimiento de la población infectada por el VIH.
- Investigación relacionada con el proceso de envejecimiento celular.
- Investigación relacionada con la patogenia de la infección por VIH.
- Manejo específico de las comorbilidades, incluyendo entre otras la caracterización, prevención y tratamiento de la enfermedad cardiovascular, enfermedad renal y enfermedad ósea.
- Investigación relacionada con el cuidado integral de la salud del paciente VIH que pertenece a grupos especiales: niños, adolescentes, mujeres.
- Investigación en aplicaciones móviles (y telemedicina) para mejorar la asistencia a los pacientes VIH+.
- Estudios de evaluación económica y resultados de salud.

### Hepatitis:

- Epidemiología de las hepatitis virales (B y C):
  - Prevalencia e incidencia de las hepatitis virales, incluyendo pacientes trasplantados, mujeres embarazadas y en edad fértil, población pediátrica, población reclusa y adictos a drogas.

- Estudios de caracterización de la población con hepatitis C aguda y hepatitis B crónica.
- Estudios sobre el conocimiento de la hepatitis C entre las diferentes especialidades médicas.
- Estrategias de diagnóstico precoz y de cribado. Desarrollo de modelos dinámicos para evaluar el impacto de la prevención en poblaciones de alto riesgo (homosexuales masculinos, adictos a drogas y otras).
- Infección por el virus de la hepatitis B en el paciente inmunocomprometido:
  - Reactivación de la hepatitis: identificación de poblaciones y grupos de riesgo.
  - Estrategias de educación y prevención.
- Evaluación económica y resultados en salud en hepatitis virales:
  - Impacto del inicio temprano del tratamiento.
  - Coste-efectividad del cribado de las hepatitis virales.
  - Resultados en salud e impacto económico de la curación de las hepatitis virales: trasplantes evitados, impacto en la comorbilidad y polifarmacia, carga de enfermedad. Coste-eficacia de la curación según el grado de afectación hepática y el grupo etario. Desarrollo de modelos.
- Investigación traslacional en enfermedad hepática crónica de etiología viral:
  - Impacto de la curación de la hepatitis viral en la evolución de la enfermedad hepática crónica asociada.
  - Impacto de la curación de la hepatitis viral en la evolución manifestaciones extrahepáticas e inmunológicas asociadas.

### Hemato - Oncología:

#### Síndromes linfoproliferativos:

- Epidemiología
  - Estudios epidemiológicos: prevalencia e incidencia.
- Diagnóstico
  - Proyectos clínicos destinados a mejorar el diagnóstico de los síndromes linfoproliferativos. Estudios de técnicas diagnósticas para la determinación de marcadores pronósticos genéticos de alto riesgo (por ejemplo alteraciones de la vía de TP53 u otras) y su implantación en la rutina asistencial habitual. Estudios de variables subrogadas de supervivencia, incluyendo técnicas de imagen o pruebas de laboratorio.
- Patogénesis
  - Estudios básicos traslacionales preclínicos sobre la señalización intracelular del receptor de célula B incluyendo la relevancia de las distintas subunidades de PI3K, su interrelación con la vía de TP53, el papel de Syk y de Btk y de la regulación de su expresión en condiciones fisiológicas o en distintos tipos de patología linfoproliferativa. Papel de los mecanismos epigenéticos en los síndromes linfoproliferativos.

#### ● Clínica

- Estudios de variabilidad no justificada de la práctica clínica habitual.
- Estudios de identificación de subgrupos de progresión rápida de la enfermedad.
- Mejora de la adherencia a la medicación.
- Estudios destinados a determinar el momento idóneo para comenzar el tratamiento.
- Proyectos relacionados con comorbilidades y el envejecimiento. Estudios de valoración geriátrica de pacientes con enfermedades Hemato-Oncológicas.
- Estudios de carga económica de la enfermedad y de seguimiento de cohortes de pacientes tratados en práctica clínica habitual.

#### Neoplasias mieloproliferativas crónicas Filadelfia negativo (NMPFIN)

#### ● Epidemiología

- Estudios epidemiológicos: prevalencia e incidencia.

#### ● Diagnóstico

- Proyectos clínicos destinados a mejorar el diagnóstico de los NMPFIN.

#### ● Patogénesis

- Estudios básicos traslacionales preclínicos sobre el papel de Jak1 y Jak2 en distintas enfermedades hematológicas.
- Estudios de los mecanismos implicados en el desarrollo de trombosis y en la progresión a leucemia aguda según el perfil molecular.

#### ● Pronóstico

- Estudios de técnicas diagnósticas para la determinación de marcadores pronósticos genéticos de los NMPFIN como la carga mutacional de JAK2V617F u otros.
- Estudios de variables subrogadas de supervivencia, incluyendo técnicas de imagen o pruebas de laboratorio.
- Estudios de identificación de subgrupos de progresión rápida de la enfermedad.

#### ● Tratamiento

- Estudios de variabilidad no justificada de la práctica clínica habitual.
- Mejora de la adherencia a la medicación.
- Estudios destinados a determinar el momento idóneo para comenzar el tratamiento.
- Proyectos relacionados con comorbilidades y el envejecimiento. Estudios de valoración geriátrica de pacientes con enfermedades NMPFIN.
- Estudios de carga económica de la enfermedad y del impacto de la anemia en la mielofibrosis y de seguimiento de cohortes de pacientes tratados en práctica clínica habitual.
- Estudios de los mecanismos implicados en la resistencia al tratamiento.