

Episodio 6: Esa otra pandemia de los '80

1981-1983 Los primeros estudios en el inicio de la pandemia del SIDA, desde la detección de los primeros casos clínicos hasta la identificación del virus HIV en Francia.

Preguntas para el aula:

- 1. ¿Cuántas mujeres ganaron el Premio Nobel?
- 2. ¿Qué es la transcripción reversa o retrotranscripción?
- 3. ¿Qué es un retrovirus?
- 4. ¿Cuál es la evidencia de que el SIDA es una enfermedad contagiosa?
- 5. ¿Qué evidencia temprana hizo sospechar a los científicos que el SIDA estaba provocado por un virus?
- 6. ¿Por qué Montagnier y Barré-Sinoussi no podían aislar virus de la sangre de un paciente con SIDA y debieron usar en vez un paciente con adenopatía?

Bibliografía:

WasRobert Gallorobbedofthe Nobel Prize? https://www.newscientist.com/article/dn14881-was-robert-gallo-robbed-of-the-nobel-prize

A timeline of HIV and AIDS. HIV.org

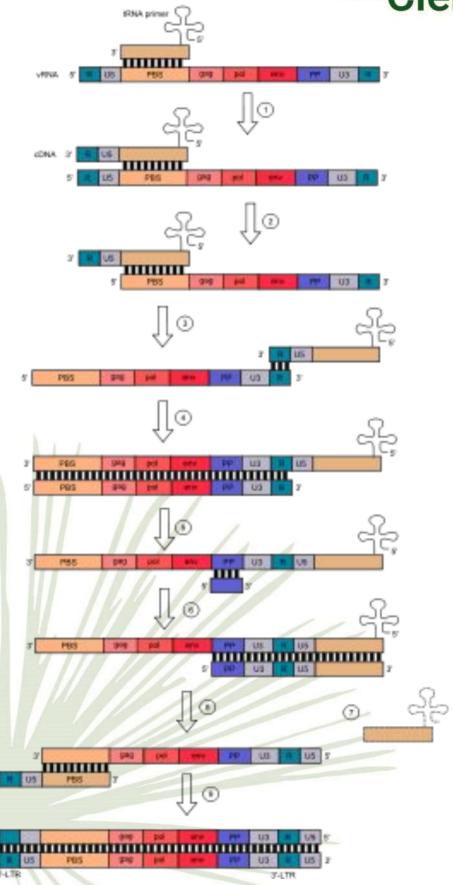
Expedición a las Historias de la Ciencia





François Barré-Sinoussi, descubridora del virus HIV

Expedición a las Historias de la Ciencia



Mecanismo de transcripción inversa en VIH.