

Estudio ASC4FIRST a 96 Semanas Contado por Expertos

Actualizaciones del estudio ASC4FIRST a 96 semanas

De la mano de referentes como la **Dra. Carolina Pavlovsky**, hematóloga de FUNDALEU y especialista en leucemia mieloide crónica, le traemos los hallazgos más relevantes del estudio clínico de fase III ASC4FIRST, que evalúa la eficacia y seguridad de asciminib frente a inhibidores de tirosina quinasa (ITK) seleccionados por el investigador en pacientes con LMC en fase crónica recientemente diagnosticada.

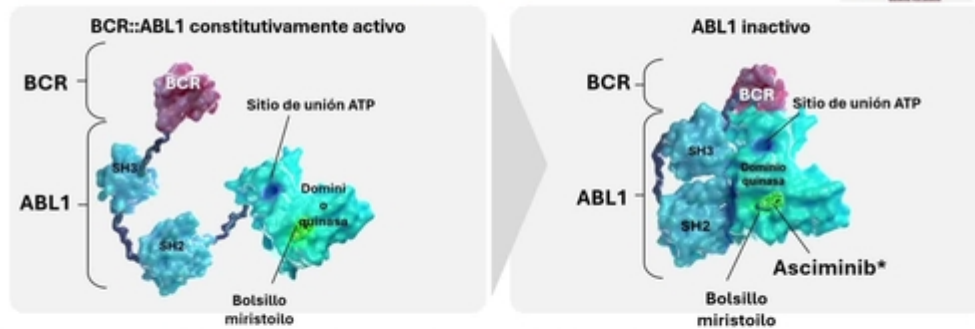
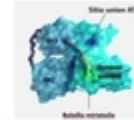
Diseño del estudio ASC4FIRST



VIDEO

Mecanismo de acción de asciminib

Asciminib* primero en su clase: inhibidor STAMP (Specifically Targeting the ABL Myristoyl Pocket)



Mecanismo de acción único^{1,2}: asciminib* es primero en su clase inhibidor STAMP³

Imita al N-terminal miristolado uniéndose al bolsillo de miristoilo del ABL 1^{4,5}, restaurando la inhibición de ABL1 quinasa⁴⁻⁷

*Se aclara que esta terapia no se encuentra aprobada por FDA/EMA, se hace mención estrictamente por temas académicos.

1. Wylie AA, et al. Nature. 2017;543:733-737; 2. Schoenfelder J, et al. J Med Chem. 2018;61:8120-8135; 3. Hughes TP, et al. DAA25 Virtual [abstract 1570]; 4. Nagar B, et al. Cell. 2003;112:859-871; 5. Hantschel O, et al. Cell. 2003;112:845-857; 6. Colucci E. Sci. Signaling. 2010;3(139):pe10; 7. Hantschel O. Genes Cancer. 2012;3:436-446.

VIDEO

Resultados a 96 semanas: Eficacia, seguridad y tolerabilidad



VIDEO

[Descargar resumen del estudio](#)

La importancia del monitoreo molecular en LMC

La Dra. nos comenta sobre la relevancia del monitoreo molecular en la leucemia mieloide crónica, destacando que es fundamental para evaluar la eficacia del tratamiento, la adherencia del paciente y detectar posibles resistencias. Además, enfatiza la importancia de realizar estos controles en laboratorios estandarizados y de manera periódica para asegurar un seguimiento adecuado y facilitar decisiones clínicas informadas.



VIDEO

Source URL:

<https://www.pro.novartis.com/ar-es/hematologia/estudio-asc4first-96-semanas-contado-por-expertos>