



Ruxolitinib (Jakavi®) es un inhibidor de dos enzimas llamadas janus quinasas: JAK1 y JAK2 implicadas en la proliferación y desarrollo de células sanguíneas y también de la función inmune.

Se utiliza en adultos para tratar distintos trastornos de la médula ósea que afectan la capacidad del cuerpo para producir células sanguíneas. Por ejemplo en mielofibrosis primaria o secundaria en la que han fallado otros tratamientos o en policitemia vera resistente a hidroxiurea. También se puede usar en enfermedad del injerto contra el huésped en adultos y niños de más de 12 años.

Posología y forma de administración

- Ruxolitinib se administra por vía oral, con o sin alimentos y dos veces al día. Debe procurar que el intervalo entre tomas sea de 12 horas aproximadamente. Los comprimidos deben tomarse enteros con agua, no se deben romper o machacar.
- La dosis es distinta según indicación, según recuento plaquetario, según otros tratamientos, etcétera. Aténgase siempre a lo que le indiquen
- Evite el contacto con la piel: lávese las manos antes y después de cada toma.

Qué hacer si...

- Si olvidó tomar una dosis de ruxolitinib, tómela tan pronto se dé cuenta. Si ha pasado más de una hora, salte la dosis olvidada y tome la dosis siguiente según la pauta establecida. NUNCA tome una dosis doble para compensar olvidos.
- Si se producen vómitos durante el curso del tratamiento, no debe tomar una segunda dosis. Simplemente espere a la siguiente toma

No tome Jakavi® si

- Si usted es alérgico a ruxolitinib o a cualquiera de los excipientes.
- Si está embarazada o en período de lactancia

Precauciones

- En caso de enfermedad renal o hepática grave
- Si tiene riesgo cardiovascular
- En caso de padecer infecciones de algún tipo con frecuencia
- Es importante que controle su tensión arterial y las cifras de colesterol
- Debe descartar previamente una hepatitis B o una tuberculosis latente
- Si fuma o ha fumado durante un largo período de tiempo en su vida
- Consulte con su médico o farmacéutico antes de vacunarse
- Es muy importante que acuda a las revisiones analíticas que le indiquen

Efectos adversos

Estos son los efectos adversos que aparecen con más frecuencia, aunque no quiere decir que aparezcan en todos los pacientes.

Los más frecuentes son:

- Dolor de cabeza o mareos
- Molestias intestinales: náuseas, diarreas, gases
- Aumento de peso
- Infecciones leves como rinitis o herpes
- Mayor riesgo de hemorragias: Intente evitar golpes, usar cepillos de dientes blandos,..
- Subida del colesterol y triglicéridos
- Hipertensión. Controle su tensión arterial frecuentemente, sobre todo al principio.

AVISE A SU MÉDICO RÁPIDAMENTE SI TIENE: una reacción alérgica grave; dificultad para respirar o tragar; hinchazón de la cara, labios, lengua o garganta, picor grave de la piel, con una erupción de color rojo o protuberancias, una infección grave o una hemorragia importante; y en caso de sobredosis.

Interacciones

Ruxolitinib presenta interacciones con muchos medicamentos que hace que pueda afectar su eficacia o aparecer efectos adversos. A modo de ejemplo:

- ✓ Otros medicamentos que puedan provocar hemorragias
- ✓ Antifúngicos (voriconazol, itraconazol, posaconazol,...)
- ✓ Antibióticos como claritromicina, rifampicina o rifabutina
- ✓ Antiepilépticos (fenobarbital, carbamazepina, fenitoína)
- ✓ Anticonceptivos orales
- ✓ Plantas medicinales como la hierba de san Juan o hipérico
- ✓ Con otros medicamentos oncológicos, con varios antivirales, determinados inmunosupresores, etcétera

Es muy importante que pregunte a su farmacéutico o a su médico antes de tomar un nuevo medicamento, vitamina o planta medicinal