



**Ponatinib** es un antineoplásico inhibidor de la tirosina quinasa que se une a la proteína BCR-ABL1. Bloquea tanto las formas nativas como las mutadas, incluyendo la mutación T315I. Está indicado en leucemia mieloide crónica (LMC) en cualquier de sus fases con cromosoma Filadelfia positivo (Ph+) que ha fallado al menos a dos fármacos o que presenten mutación T315I. Igualmente en LLA Ph+ con dicha mutación o que hayan fallado a otros medicamentos.

### Objetivos del tratamiento

Se pretende obtener la respuesta molecular profunda o completa ( $BCR::ABL \leq 0,01\%$ ). Aunque inicialmente se trataba de tratamientos crónicos, actualmente en pacientes que cumplan determinados criterios clínicos y hematológicos se puede plantear la interrupción del fármaco, pero siempre lo debe decidir su médico. Recuerde que es fundamental para alcanzar una buena respuesta una adecuada adherencia, o sea intentar que no se olvide ninguna o casi ninguna dosis **y no interrumpir el tratamiento** sin que se lo diga su médico.

### Posología y forma de administración

La dosis inicial es de 45 mg diarios

Su médico le puede ajustar la dosis la pauta en función de la aparición de efectos adversos o por haber obtenido respuesta clínica mantenida en el tiempo en caso de fase crónica de la enfermedad. Atégase siempre a lo que le indiquen.

Se pueden tomarse con o sin alimentos, pero intentando que sea siempre a la misma hora. Los comprimidos deben tragarse enteros con un vaso de agua, sin masticar ni chupar. Si tiene problemas para tragar puede dispersar el contenido de la cápsula en un poco de compota de manzana o similar y tomarlo inmediatamente.

Evite el contacto con la piel: lávese las manos antes y después de manipularlos.

Debe evitar el pomelo o zumo de pomelo

### Qué hacer si...

- si se ha olvidado tomar una dosis: tómela lo antes posible. Si han pasado más de 6 horas, espere a la siguiente toma y no doble nunca la dosis.
  - si vomita, únicamente repita la dosis si ha transcurrido menos de 1 hora desde la toma
- En caso de duda, coméntelo con su médico o farmacéutico.

### Contraindicaciones

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

Más información en <https://aelemic.org/>  
<https://www.sefh.es/escuela-de-pacientes-enfermedad-detalle.php?id=11>

### Precauciones

- Si padece una enfermedad hepática, pancreática o cardíaca
- Debe asegurarse que no es portador del virus de la hepatitis B
- Controle su tensión arterial sobre todo al principio del tratamiento
- Mantenga una buena higiene de manos
- Adopte 2 medidas anticonceptivas si usted o su pareja puede quedarse embarazad. Manténgalas hasta 2 semanas después de haber finalizado el tratamiento
- Se recomienda usar gel de baño sin detergente y champús suaves y si se reseca la piel cremas hidratantes.
- Consulte con su médico o farmacéutico antes de vacunarse

### Efectos adversos

Aunque a continuación enumeremos muchos, no todas las personas lo padecen y que con frecuencia aparecen al principio y desaparecen conforme avanza el tratamiento. En cualquier caso ante la aparición de alguno no dude en consultar. Los más frecuentes:

- Diarrea, náuseas, vómitos pérdida de apetito o dolor abdominal
- Cansancio, dolor muscular o de huesos y dolor de cabeza, insomnio o tos
- Erupciones cutáneas, picor y aumento de la bilirrubina
- Aumento de la tensión arterial. Vigile su TA sobre todo al principio
- Disminución de células sanguíneas y aumento de algunos valores analíticos

También se han descrito, con menos frecuencia, aparición de infecciones, sequedad de piel, alteraciones del ritmo cardíaco, llagas en la boca, vértigo, ...

**AVISE A SU MÉDICO RÁPIDAMENTE SI TIENE:** una reacción alérgica grave; signos de infección como tos, escalofríos, dificultad al orinar o fiebre; signos de poder tener un coágulo: dolor de estómago intenso, dolor e hinchazón de miembros o tos con sangre; signos de ataque cardíaco como dolor en el pecho que se irradia a la mandíbula o al hombro o síntomas de estar sufriendo un ictus.

### Interacciones

Pregunte a su farmacéutico o médico antes de tomar un medicamento o planta medicinal, especialmente antifúngicos (fluconazol, itraconazol, posaconazol, voriconazol); antibióticos (claritromicina, rifampicina); antiepilépticos como fenobarbital, carbamazepina o fenitoína; algunos antivirales; anticoagulantes, antiagregantes, ciertos inmunosupresores, metotrexato, colchicina, algunos AINEs, digoxina, algunas estatinas, plantas como hipérico o echinacea,...

**CONSULTE SIEMPRE QUE LE INSTAUREN UN TRATAMIENTO NUEVO**