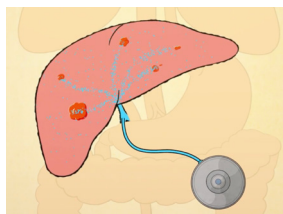


# Terapia de infusión arterial hepática

Una opción de tratamiento para los pacientes que viven con un cáncer colorrectal que se ha diseminado al hígado o un colangiocarcinoma intrahepático (una forma de cáncer de las vías biliares) que se ha diseminado dentro del hígado



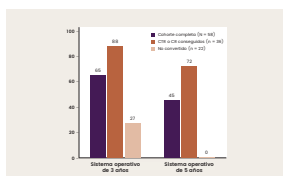
## ¿Qué es la terapia HAI?

La terapia de infusión arterial hepática (HAI) administra medicamentos de forma continua y directa a los tumores del hígado mediante una bomba implantable. La terapia HAI se usa para los pacientes que viven con un cáncer colorrectal que se ha diseminado al hígado o un colangiocarcinoma intrahepático (una forma de cáncer de las vías biliares) que se ha diseminado dentro del hígado.



## ¿Cómo funciona la bomba?

La bomba Intera 3000 HAI se implanta quirúrgicamente debajo de la piel del abdomen. La bomba se activa con el calor corporal y envía el medicamento desde la bomba, a través de un catéter conectado a la arteria hepática, al interior del hígado.



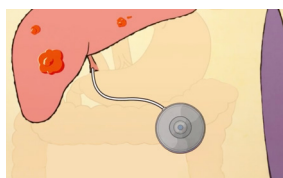
## ¿Cuál es el objetivo de la terapia HAI?

Los estudios clínicos han demostrado que la terapia HAI puede reducir el tamaño de los tumores en el hígado, mejorar el control de la enfermedad en el hígado, aumentar las probabilidades de resección hepática, prevenir la recurrencia y mejorar las probabilidades de supervivencia.<sup>1,2,3,4,5,6</sup>



## ¿Cómo se compara la terapia HAI con la quimioterapia sistémica?

Como la bomba HAI se conecta directamente al hígado, no es necesario que el tratamiento atraviese el resto del cuerpo para llegar al hígado. A diferencia de la quimioterapia sistémica, la terapia HAI limita los posibles efectos secundarios en todo el cuerpo.



## ¿Cómo se realiza la cirugía de implantación de la bomba?

La bomba puede implantarse como cirugía independiente o durante otras intervenciones quirúrgicas programadas, como la extirpación de tumores existentes. Después de la cirugía, usted permanecerá en el hospital durante un período breve para ser monitoreado.



## ¿Cómo se rellena la bomba durante la terapia HAI?

Durante el tratamiento, usted visitará el consultorio de su proveedor de HAI cada dos semanas para que le vuelvan a llenar la bomba. Sentirá un pinchazo en la piel cuando una aguja especial conectada a una jeringa entre en la bomba. Esta recarga de la bomba tarda entre 10 y 15 minutos.



## ¿Qué ocurre si falto a una cita de llenado de la bomba?

Es importante acudir a las citas de llenado de la bomba para que la bomba no quede seca. Si no puede acudir a una cita, llame al consultorio de su proveedor de HAI de inmediato para hacer los arreglos necesarios para su llenado.



### ¿Qué medicamento entra en la bomba?

Cada dos semanas, la bomba se llena con floxuridina o solución salina heparinizada. La floxuridina, la quimioterapia que se usa en la bomba, tiene propiedades que limitan su circulación fuera del hígado. En cada cita para el llenado, su proveedor de HAI realizará pruebas de control de la función hepática basándose en una simple extracción de sangre y ajustará la dosis si es necesario.



### ¿Tengo que limitar mis actividades?

Después de que se recupere de la cirugía, podrá continuar con la mayoría de sus actividades diarias. Evite la actividad física intensa para proteger el lugar de la bomba. Los cambios en la temperatura corporal (por ejemplo, debido al uso de una almohadilla térmica) o la elevación pueden afectar la velocidad de flujo de la bomba. Hable con su proveedor de HAI acerca de sus actividades.



### ¿Puedo viajar con la bomba?

Puede seguir viajando mientras viva con la bomba. Si va a permanecer en un lugar diferente durante más de dos semanas durante el tratamiento, hable con su proveedor de HAI sobre un plan para sus llenados.



### ¿Para qué se usa la tarjeta de identificación del paciente?

Recibirá una tarjeta de identificación del paciente que debe llevar consigo. Puede ser útil:

- Para mostrárselo al radiólogo cuando le hagan una resonancia magnética
- Si está viajando y necesita recibir cuidados médicos
- Para mostrarlo en la seguridad del aeropuerto cuando viaje



### ¿El seguro cubre la terapia HAI?

La terapia HAI está cubierta por la mayoría de los principales proveedores de seguros. Deberá hablar con su proveedor de seguros para verificar su cobertura y beneficios individuales.



### ¿Durante cuánto tiempo tendré la bomba?

La bomba permanecerá en su lugar mientras dure el tratamiento, lo que depende de su respuesta al tratamiento. Cuando no esté recibiendo terapia, las visitas se pueden hacer cada pocos meses. Hable con su proveedor de HAI sobre su plan de tratamiento individual.

1. Kemeny N et al. N Engl J Med. 1999;341(27):2039-48. • 2. Dhir M et al. Ann Surg Oncol. 2017;24(1):150-158. • 3. Groot Koerkamp B et al. J Clin Oncol. 2017;35(17):1938-1944. • 4. Pak L et al. J Surg Oncol. 2018;117(4):634-643. • 5. Holster J et al. Ann Surg Oncol. 2022;29(9):5528-5538. • 6. Franssen S et al. Ann Surg Oncol. 2024;31(1):115-124.

La información aquí proporcionada es solo para fines informativos generales y no debe considerarse como un consejo médico. Consulte con un proveedor de HAI para determinar su plan de tratamiento específico y hablar sobre los posibles riesgos y beneficios del dispositivo.

La bomba de infusión arterial hepática Intera 3000 está indicada para la administración arterial continua de floxuridina inyectable, USP de JND Therapeutics, solución salina heparinizada y glicerina. El etiquetado aprobado para la floxuridina inyectable, USP de JND Therapeutics estipula las indicaciones, contraindicaciones y advertencias para el uso del fármaco en la bomba. La bomba de infusión arterial hepática Intera 3000 está contraindicada para su uso en pacientes con enfermedad extrahepática extensa o función hepática limitada. Los posibles eventos adversos de la bomba son los riesgos potenciales asociados a cualquier dispositivo de administración de fármacos implantado e incluyen: trombosis del catéter, oclusión de la vía del bolo, trombosis del vaso, desprendimiento de la bomba, seroma o hematoma recurrente, infección, extravasación, cizallamiento del catéter, desprendimiento o fuga, migración, pseudoaneurisma arterial, disección arterial y perfusión extrahepática. Precaución: la legislación federal (EE. UU.) restringe este dispositivo a ser vendido o recetado por un médico. Revise la información de seguridad completa en <https://www.interaoncology.com/patients-caregivers/hai-therapy/safety-information>.