

PREPARACIÓN PARA LA PRUEBA

Este es un test, no invasivo, de aire espirado empleado para el diagnóstico de *Helicobacter pylori*. Taukit está basado en la fuerte actividad ureasa de *H.pylori*. Cuando la ^{13}C -Urea llega al estómago es hidrolizada en amonio y dióxido de carbono marcado ($^{13}\text{CO}_2$) por la enzima ureasa de *H.pylori*. El $^{13}\text{CO}_2$ será absorbido por el organismo y llegará a los pulmones para ser finalmente espirado.

Condiciones previas del paciente (salvo que su médico le dé otras indicaciones)

- 📌 No se recomienda la realización de la prueba en las 4 semanas siguientes a un tratamiento con antibióticos sistémicos, especialmente si se trata de antibioterapia para la erradicación de *H.pylori*.
- 📌 No se recomienda la realización de la prueba en las 2 semanas siguientes a la última dosis de agentes antisecretores ácidos, como inhibidores de la bomba de protones (ej. omeprazol), y fármacos antiulcerosos (ej. sales de bismuto).

El día de la prueba

- 📌 Permanezca en **ayunas un mínimo de 6 horas** antes de la prueba.
- 📌 Absténgase de fumar al menos durante las 6 horas previas y durante la realización de la prueba.
- 📌 Permanezca en reposo durante 30 minutos antes de iniciar la prueba y hasta que ésta finalice.
- 📌 Si vomita durante la realización de la prueba, necesitando ser repetida, no podrá realizarla antes del día siguiente en ayunas.

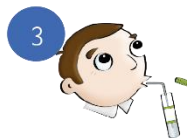


1 **ADULTOS:** Disolver un sobre de Citral Pylori en 200 ml de agua

NIÑOS: Disolver un sobre de Citral Pylori en 200 ml de agua. Administrar sólo 100 ml de la disolución



2 Esperar 10 minutos



3 Recoger la muestra pre-dosis (BASAL)



4 **ADULTOS:** Administrar un comprimido de TAUKIT disuelto en 125 ml de agua

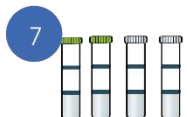
NIÑOS (mayores de 5 años): Administrar medio comprimido de TAUKIT disuelto en 50 ml de agua



5 Esperar 30 minutos



6 Recoger la muestra post-dosis (POST)



7 Identificación de muestras y envío para el análisis