



## **1. Definición**

- Conjunto de actividades de TER protocolizadas y de calidad para la valoración del intestino delgado (duodeno, yeyuno e ileon) mediante el empleo de radiación ionizante continua y de un contraste baritado que se administra de forma horal, asegurando la máxima seguridad del paciente

## **2. Objetivos**

- Visualizar en intestino delgado

## **3. Información al paciente/familia/acompañante**

- PREVIA A LA PRUEBA.
  - La Due o TER entregaran unas pautas de preparación antes días antes de realizarse la prueba. En las que el paciente permanecerá en ayunas entre 6 y 8 horas antes de la exploración
- DIA DE LA EXPLORACIÓN
  - La TER explicará al paciente en que consiste la prueba.
  - La TER explicará al paciente como debe tomar los vasos de contraste que se le facilitarán. Tomándose el primero mientras la TER está en la sala y el segundo le explicaremos que le iremos informando por un altavoz cuando debe ir bebiendo
  - La TER informará al paciente que es una prueba sencilla y que apenas va a sentir molestias
  - La TER informará que si la prueba le resulta muy incómoda, que se lo comente
  - La TER informará al paciente que la prueba dura aproximadamente 20 min
  - La TER informará al paciente que una vez finalizada, los resultados se mandan al médico solicitante
  - La TER comentará al paciente que durante los 2 días posteriores probablemente las heces sean blancas debido al contraste que se le ha introducido
  - La TER explicará al paciente que los días posteriores a la realización de la prueba, ingiera abundantes líquidos para poder eliminar el contraste
  - La TER explicará al paciente que durante la prueba puede que se le oprima la tripa mediante un dispositivo del aparato y le explicara que en caso de que fuera a ser necesario se le avisara con antelación por medio de un altavoz

Versión 0.3

Fecha de Revisión (v. 0.1) por la Comisión de Cuidados: 25/04/2017

Fecha de Implantación (v.0.1): 25/04/2017

Fecha de próxima revisión: 2020



#### **4. Personas Necesarias**

- TER
- Medico radiólogo

#### **5. Material Necesario**

- Equipo de rayos X
- Programa informático para el envío de imágenes
- Ordenador
- CR
- Chasis
  
- Contraste opaco
- Pajitas
- Empapadores
- Toallitas de limpieza

#### **6. Descripción del Procedimiento**

- **PREVIO A LA REALIZACIÓN**
  - La TER encenderá el aparato y asegurándose de su correcto funcionamiento
  - La TER identificará al paciente
  - La TER preguntará al paciente si ha realizado la preparación
  - La TER explicará al paciente que se tiene que quitar toda la ropa y objetos metálicos, para ello le pasará a una cabina y le ofrecerá un camión
  - La TER explicará al paciente en que consiste la prueba
  - La TER ayudará en la colocación del paciente en la mesa y en su posición
  - La TER preguntará por posibles alergias
  - La TER en caso de que sea mujer preguntará si está embarazada o posibilidad de estarlo
  - La TER prepara 2 botes de contraste baritado que facilitará al paciente
  
- **REALIZACIÓN DEL PROCEDIMIENTO**
  - La TER seleccionará al paciente desde la base de datos del ordenador, comprobando la identificación del paciente
  - La TER dará el primer bote de contraste al paciente y lo tomará antes de la colocación
  - La TER colocara al paciente en la mesa un poco oblicuado apoyando el lado izquierdo en la mesa, el brazo derecho por encima de la cabeza , el brazo derecho sujetando el segundo bote de contraste acercándoselo a la boca con una pajita ,la pierna izquierda estará doblada unos 45 grados y la pierna derecha estirada por encima de la izquierda )posición de rana)
  
  - Una vez que el paciente este bien colocado, la TER saldrá de la sala
  - El radiólogo irá diciendo al paciente cuando debe empezar a beber el

Versión 0.3

Fecha de Revisión (v. 0.1) por la Comisión de Cuidados: 25/04/2017

Fecha de Implantación (v.0.1): 25/04/2017

Fecha de próxima revisión: 2020



- contraste y a su vez irá realizando imágenes digitales mediante fluoroscopia
- El radiólogo irá indicando al paciente las distintas posiciones en las que tiene que ir colocándose, a su vez la TER entrará en la sala siempre y cuando no haya escopia para ayudarle en su posición.
- El radiólogo durante la exploración siempre y cuando lo vea necesario oprimirá el abdomen del paciente mediante un dispositivo que contiene el aparato para una mejor visualización del intestino.
- La TER acompaña al paciente a la cabina, para que se vista, le explica que la prueba ya ha terminado
- La TER selecciona las imágenes del CR y de a pantalla del telemando y las envía a la historia del paciente
- La TER desde el programa informático selecciona el estudio y al radiólogo encargado de la prueba y finaliza el estudio. Una vez finalizado la TER comprueba que el estudio a llegado correctamente a la historia del paciente

### **7. Complicaciones**

- Alergia al contraste baritado

### **8. Precauciones**

- Verificación de la identificación de la paciente y comprobación de datos en el sistema informático
- Verificar posibles alergias del paciente

### **9. Criterios Normativos**

- La TER identificará al paciente con nombres y apellidos
- La TER preguntará al paciente si está en ayunas
- 

### **10. Criterios Explícitos**

<b>Criterios de Evaluación</b>	<b>SI</b>	<b>NO</b>	<b>NO APLICABLE</b>
¿A comprobado la TER su nombre y apellidos?			
¿Le ha preguntado la TER si esta en ayunas?			



## **11. Bibliografía**

- Vázquez –Sequeiros, Enrique. Transito intestinal [saludalia@saludalia.com](mailto:saludalia@saludalia.com) University of Maryland. [http://www.umm.edu/esp\\_ency/article/003817.htm](http://www.umm.edu/esp_ency/article/003817.htm)  
<http://www.ushealthgroup.com/transadam>

## **12. Bibliografía Revisión v. 0.1**

<https://www.salud.mapfre.es/pruebas-diagnosticas/digestivas-pruebas/transito-intestinal-y-esofagogastroduodenal/>

Radiologyinfo.org. Revisada 08/12/2016

<https://www.radiologyinfo.org/sp/info.cfm?pg=small-bowel-follow-thru>

## **13. Autores**

- Servicio de Radiología 2001
- Revisión: Servicio de Radiología 2010

## **14. Autores Revisión v0.1**

- Miembros de la Comisión de Cuidados de la FHC 2017