

SI DESEA MÁS INFORMACIÓN  
CONTACTE A TRAVÉS DE:  
**(+34) 922 53 43 63**  
**www.cdyte.com**  
pediabetico.cdyte.com

EL CENTRO DE DIAGNÓSTICO Y TERAPÉUTICA ENDOLUMINAL (CDYTE)  
ES UN SERVICIO SANITARIO CREADO CON  
**CARÁCTER CIENTÍFICO Y UNIVERSITARIO**



Prof. Dr. Manuel Maynar  
Director CDYTE



Dr. Rafael Llorens  
Codirector CDYTE



Dr. Ignacio Zerolo  
Codirector CDYTE



Dr. Tobias Zander



Dra. Elisabeth Sanabria



Dr. Martín Rabellino



Dr. Óscar Blasco



Dr. Sebastián Baldi

**SERVICIO DE URGENCIAS 24 HS.**

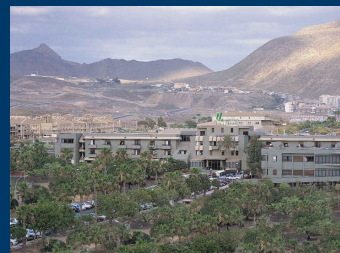
**LE ATENDEREMOS EN HOSPITEN TENERIFE**



HOSPITEN BELLEVUE  
C/ Alemania, 6. Urb. San Fernando  
38400 Pto. de la Cruz



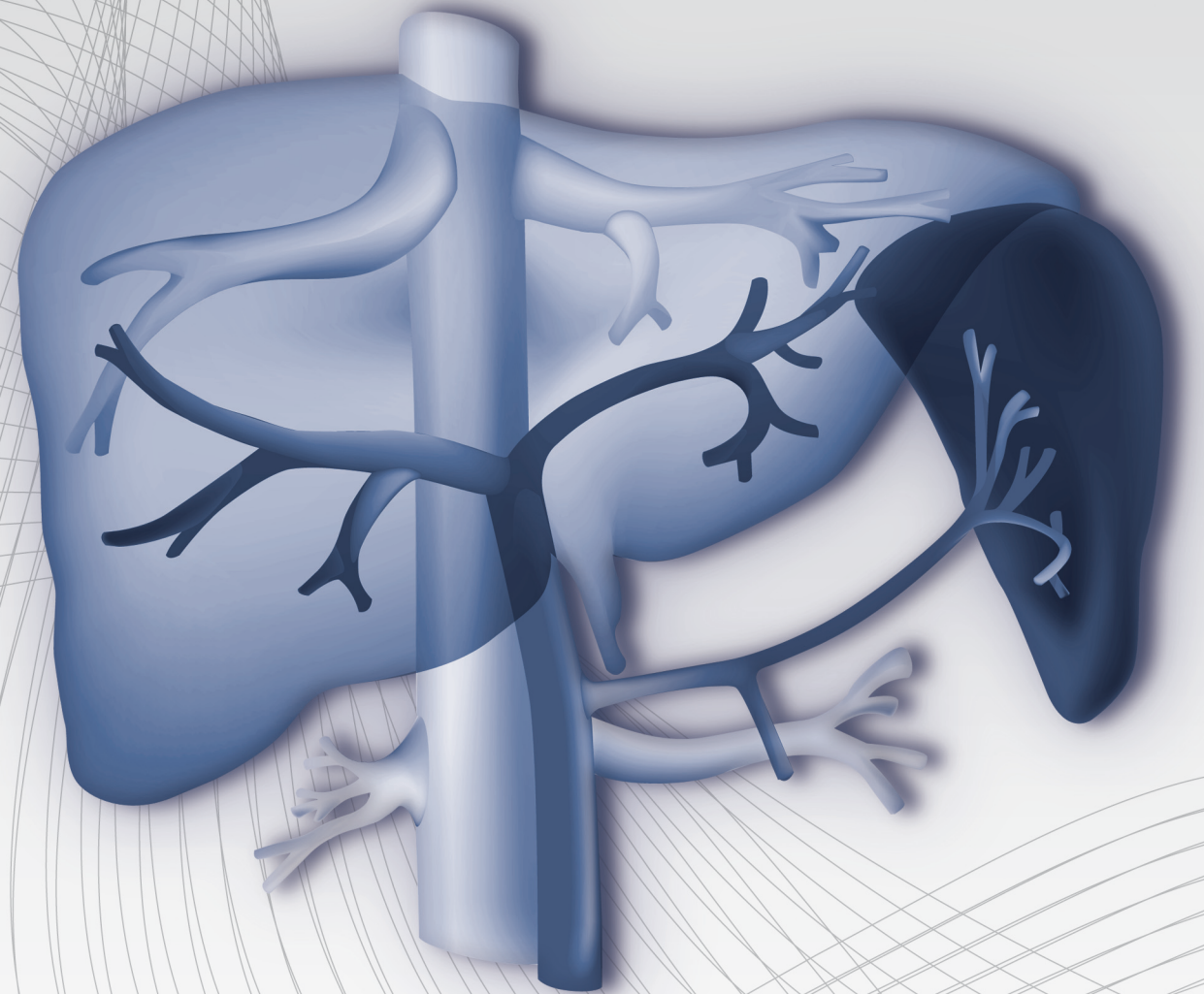
HOSPITEN RAMBLA  
Rambla de Santa Cruz, 115  
38001 Santa Cruz de Tenerife



HOSPITEN SUR  
Playa de Las Américas  
38660 Arona

CENTRO DE DIAGNÓSTICO Y TERAPÉUTICA ENDOLUMINAL (CDYTE)

CIRUGÍA MÍNIMAMENTE INVASIVA PARA  
**GASTROENTEROLOGÍA**



GRUPO MÉDICO DIRIGIDO POR EL  
PROFESOR DOCTOR MANUEL MAYNAR



**LA CIRUGÍA MÍNIMAMENTE  
INVASIVA, DENTRO DE ESTA  
ESPECIALIDAD, PUEDE AMPLIAR LAS  
OPCIONES TANTO DIAGNÓSTICAS  
COMO TERAPÉUTICAS  
A SUS PACIENTES**

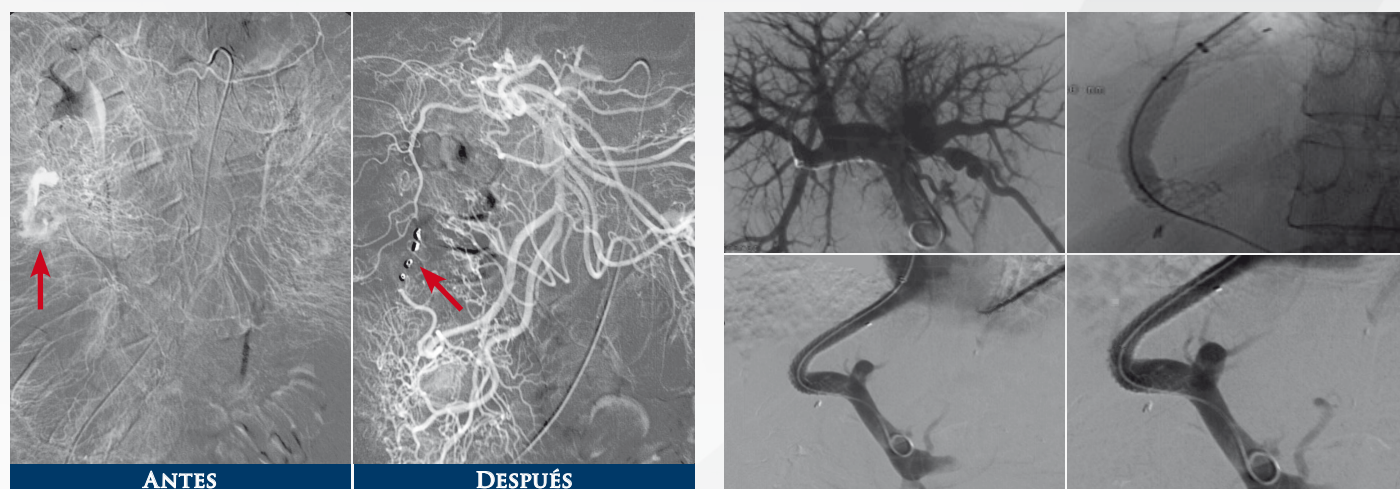


El avance de la tecnología aplicada a la medicina en general y a la cirugía en particular, ha permitido el desarrollo, en las últimas décadas, de **intervenciones diagnósticas no invasivas** así como **métodos terapéuticos** mediante la denominada **Cirugía Mínimamente Invasiva (CMI)\***.

Nuestro servicio cuenta con **la más avanzada tecnología** entre las que se incluyen: Salas de Hemodinamia con angiografía digital 3D, TAC Multicorte, IVUS (ultrasonido intravascular), US (ecografía), Láser y Resonancia Magnética Nuclear que ayudan a comprender la patología y dirigir el **tratamiento tanto combinado (cirugía híbrida) como mínimamente invasivo**.

## CASOS CLÍNICOS

### EJEMPLOS REALES



1 | Paciente con hemorragia en colon ascendente (flecha) que se trata con embolización mediante coils, no requiriendo cirugía posterior.

2 | Paciente cirrótico con ascitis refractaria en quien se resuelve el cuadro clínico tras la realización de TIPS.

### ★ CIRUGÍA MÍNIMAMENTE INVASIVA (CMI)

“Conjunto de técnicas diagnósticas y terapéuticas que por visión directa o endoscópica o por otras técnicas de imagen utiliza vías naturales o mínimos abordajes para introducir herramientas y actuar en diferentes partes del cuerpo humano.”

FENIN (Federación Española Empresas de Tecnología Sanitaria)  
Ciencias de la Salud. El Futuro de la Cirugía Mínimamente Invasiva.  
Tendencias tecnológicas a medio y largo plazo. 2004 M-47983-2004



## SERVICIOS

EL CDYTE OFERTA SERVICIOS

**BAJO LAS INDICACIONES Y CONTROL DEL MÉDICO REFERENTE.**

### DIAGNÓSTICO

- . PAAF (punción aspiración con aguja fina).
- . BAG (biopsias con aguja gruesa).
- . Biopsia hepática transyugular.
- . Arteriografías.
- . Flebografías
- . Medición de gradiente de presión porto sistémica.

**PIONEROS EN ESPAÑA EN CIRUGÍA ENDOVASCULAR:**

**-ANGIOPLASTIA PERCUTÁNEA PERIFÉRICA (1980).**

**-DERIVACIÓN PORTOSISTÉMICA PERCUTÁNEA “TIPS” (1991).**

LAS POSIBILIDADES QUE OFERTAN ESTAS TÉCNICAS SON MUCHAS MÁS QUE LAS YA MENCIONADAS POR LO QUE **SI NECESITA INFORMACIÓN EN ALGÚN OTRO PROCESO, POR FAVOR NO DUDE EN CONSULTARNOS.**

### TERAPÉUTICO

- . Drenaje percutáneo de abscesos y colecciones.
- . Dilatación y stents en el tubo digestivo (esófago, intestino delgado y colon).
- . Drenaje biliar, angioplastia y stents.
- . Dilatación de estenosis benigna del colédoco.
- . Gastrostomía percutánea.
- . Yeyunostomía percutánea.
- . Embolización tumoral.
- . Embolización de sangrados.
- . Derivación portosistémica intrahepática por vía transyugular (TIPS).
- . Tratamiento endovascular (angioplastia y stent) en la isquemia mesentérica aguda y crónica.

**Algunas referencias publicadas por el CDyTE relacionadas con esta especialidad.**

- . Carreira Villamor JM, **Maynar M**. Diagnóstico y Terapéutica endoluminal, Radiología Intervencionista. Barcelona: Masson; 2002. ISBN 84 458 11 27 4
- . Cabrera J, Falcón L, Gorriñ E, Pardo MD, Granados R, Quinones A, **Maynar M**. Abdominal decompression plays a major role in early post-paracentesis haemodynamic changes in cirrhotic patients with tense ascites. Gut. 2001 Mar;48(3):384-9.
- . Cabrera J, **Maynar M**, Granados R, Górriz E, Reyes R, Pulido-Duque JM, Rodríguez San Román JL, Guerra C. Transjugular intrahepatic portosystemic shunt versus sclerotherapy in the elective treatment of variceal hemorrhage. Gastroenterology. 1996 Mar;110(3):832-839.
- . Mainar A, Tejero E, **Maynar M**, Ferral H, Castañeda-Zúñiga W. Colorectal obstruction: treatment with metallic stents. Radiology. 1996 Mar;198(3):761-4.
- . **Maynar M**, Guerra C, Reyes R, Mayor J, García J, Facal P, Castaneda-Zuniga WR, Letourneau JG. Esophageal strictures: balloon dilation. Radiology. 1988 Jun;167(3):703-6.

**Más bibliografía en [www.cdyte.com](http://www.cdyte.com)**