

NOME: L. L. F. F.

IDADE: 67 ANOS

PRECEPTOR: JOÃO PAULO AYUB

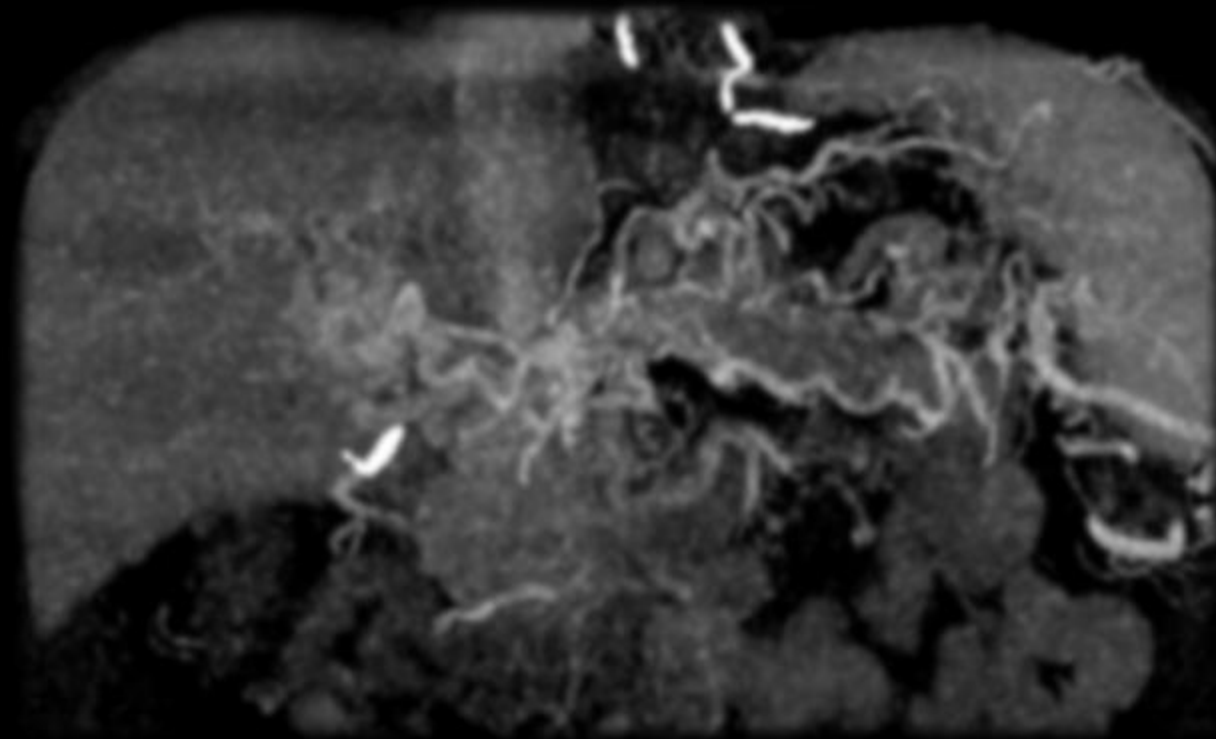
HISTÓRIA CLÍNICA

PACIENTE DE 67 ANOS, PORTADOR DE **DOENÇA HEPÁTICA CRÔNICA POR ÁLCOOL** E COM HISTÓRIA DE GASTRECTOMIA TOTAL DEVIDO A ADENOCARCINOMA GÁSTRICO. EM EXAMES DE SEGMENTO NÃO SE IDENTIFICA MAIS DOENÇA ONCOLÓGICA, NO ENTANTO, HÁ CERCA DE SEIS MESES O PACIENTE FOI DIAGNOSTICADO COM UMA **TROMBOSE DE VEIA-PORTA EXTENSA**, ACOMETENDO A JUNÇÃO ESPLENOMESENTÉRICA E O QUE VEM ACARRETANDO UMA **ASCITE REFRATÁRIA** ALÉM DE UMA **HIPERTENSÃO PORTAL** COM A PRESENÇA DE VARIZES ESOFÁGICAS E SHUNT DE PORTOSSISTÊMICO

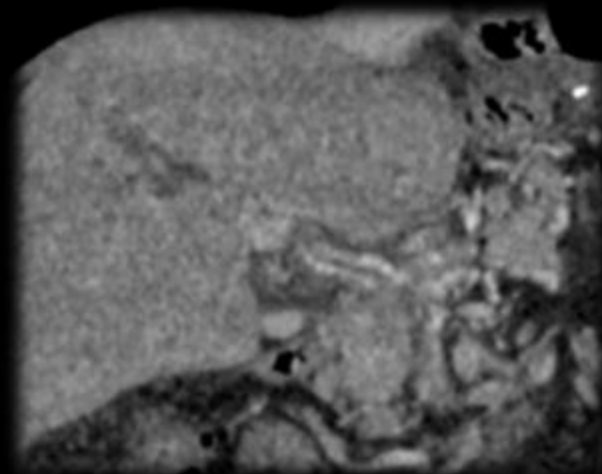
TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA DO ABDOME
COM ADMINISTRAÇÃO DE CONTRASTE



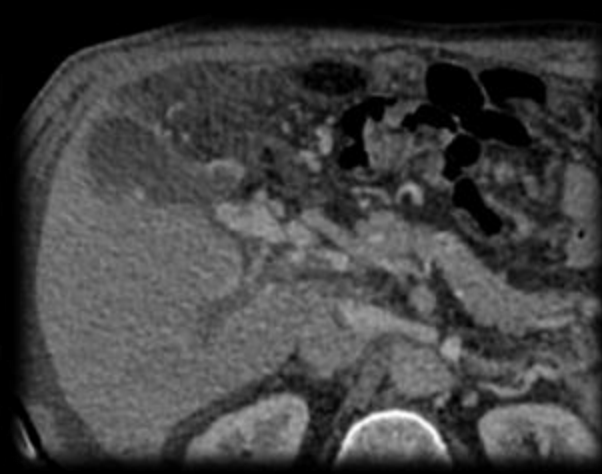
RECONSTRUÇÃO MIP



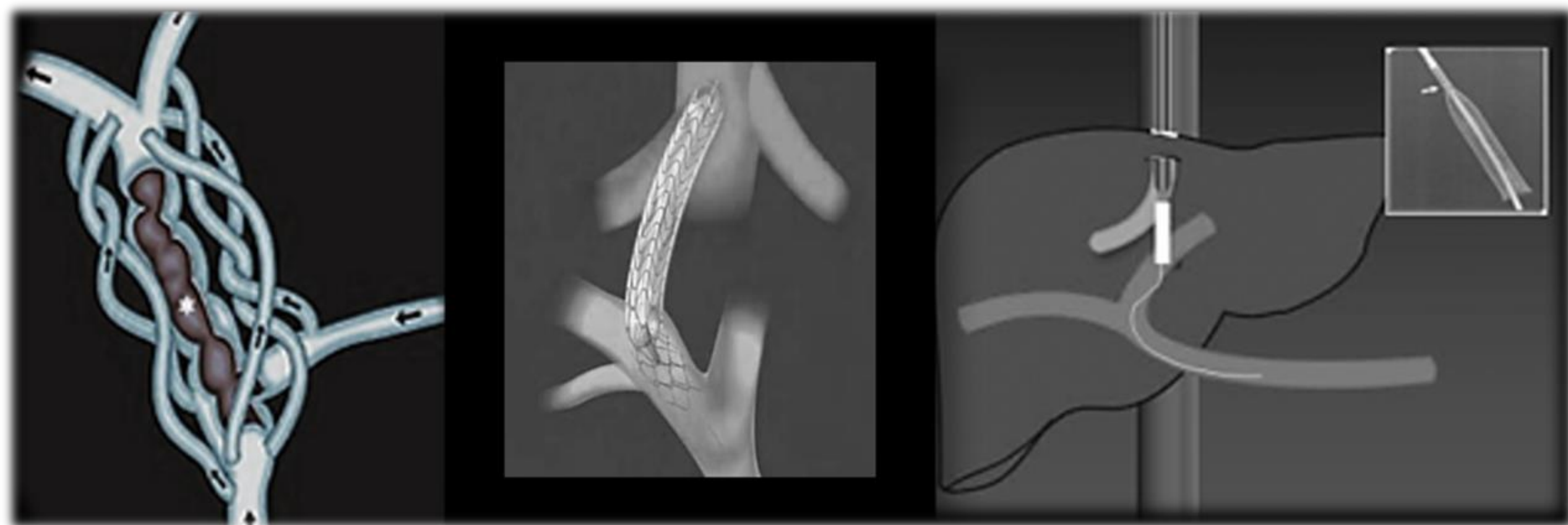
CORTE CORONAL



CORTE AXIAL



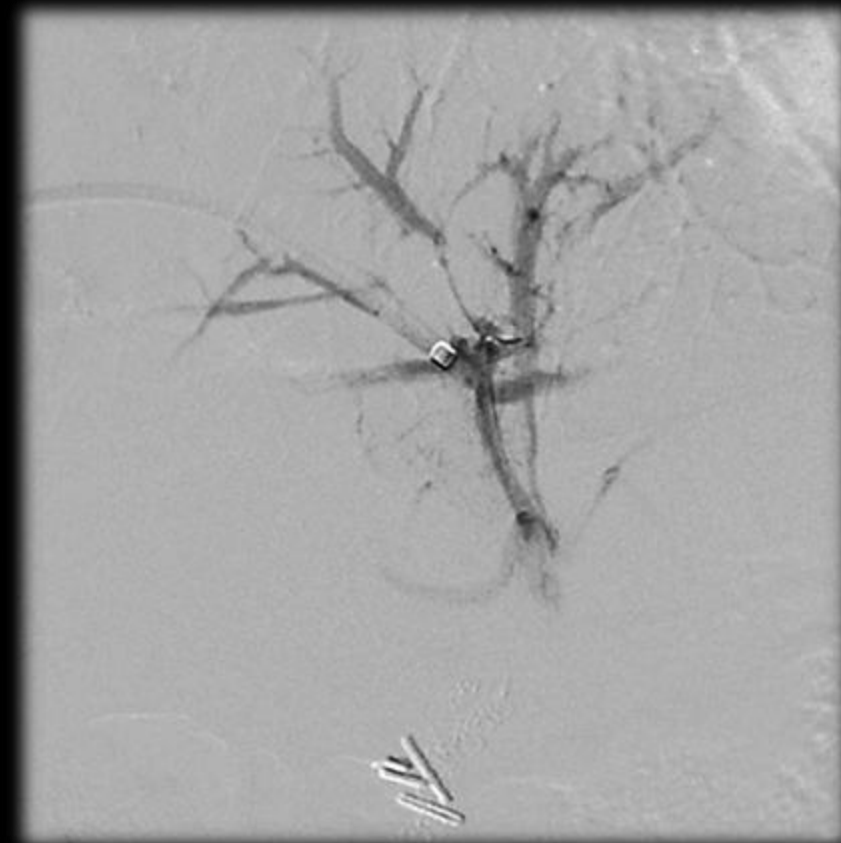
PROPOSTA TERAPÊUTICA: RECANALIZAÇÃO PORTAL COM IMPLANTE DE TIPS



ESPLENOGRAFIA DIRETA



PORTOGRAFIA DIREITA

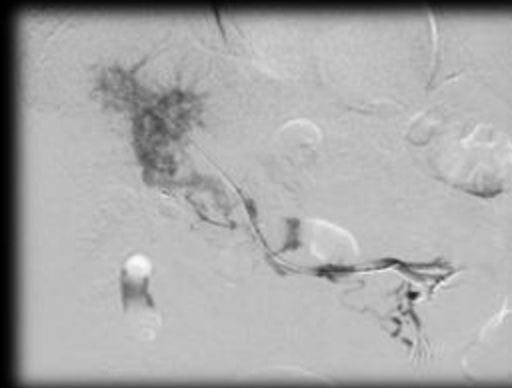
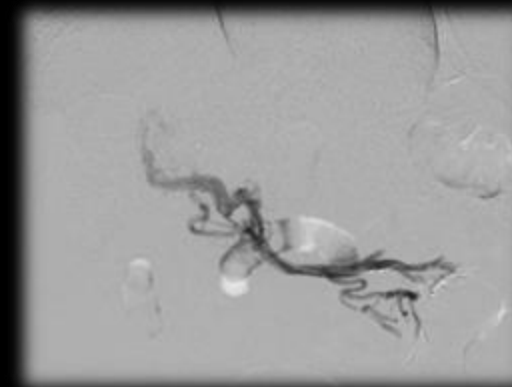
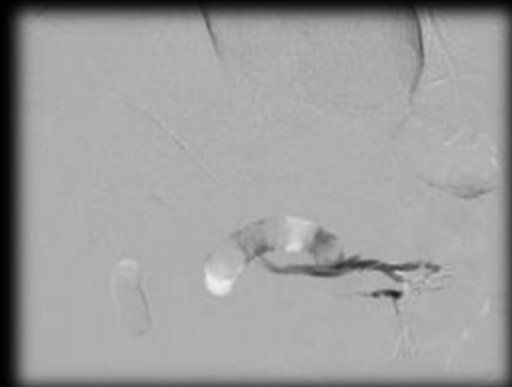
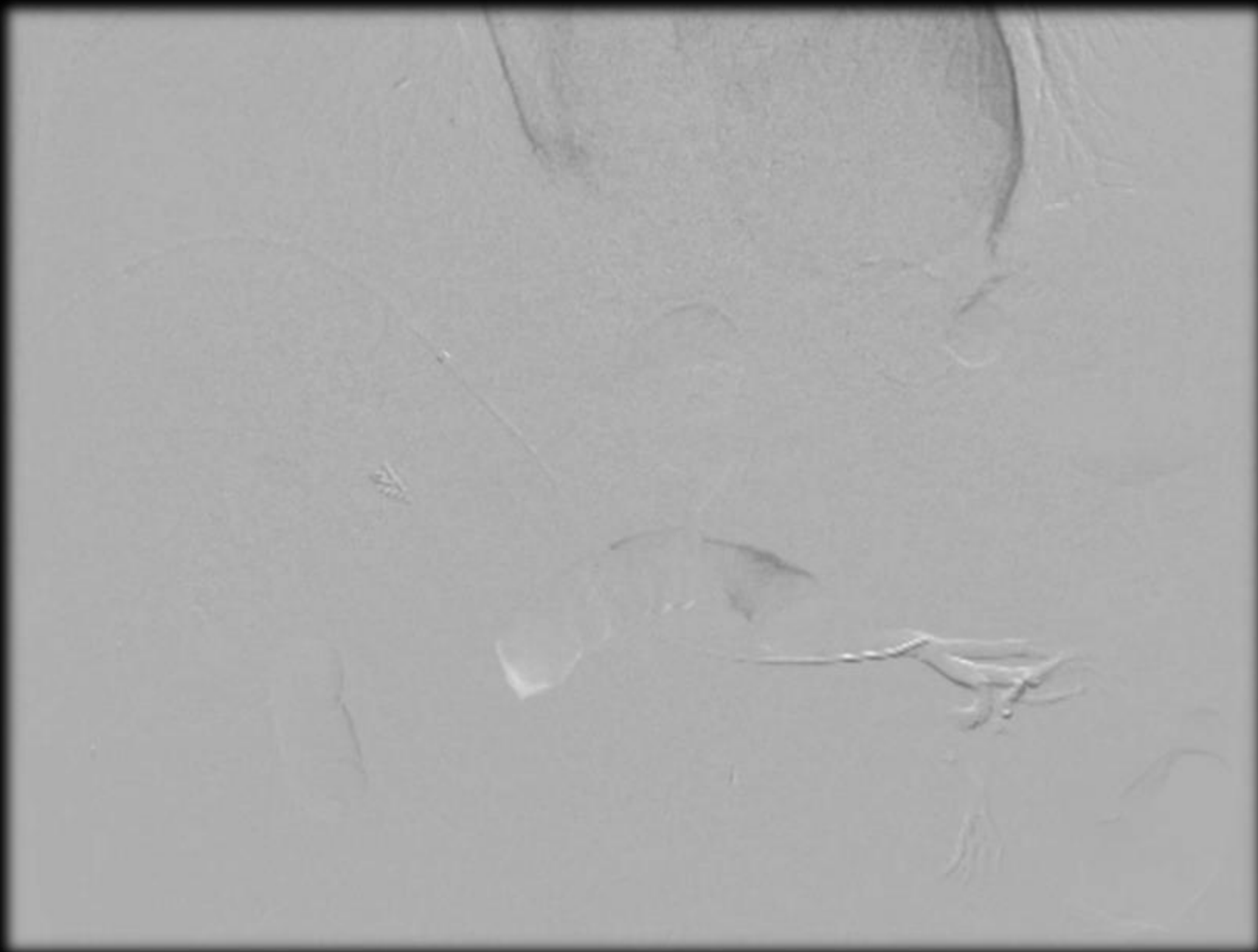


PUNÇÃO TRANSPARIETO-HEPÁTICA DE RAMO DIREITO DA VEIA PORTA

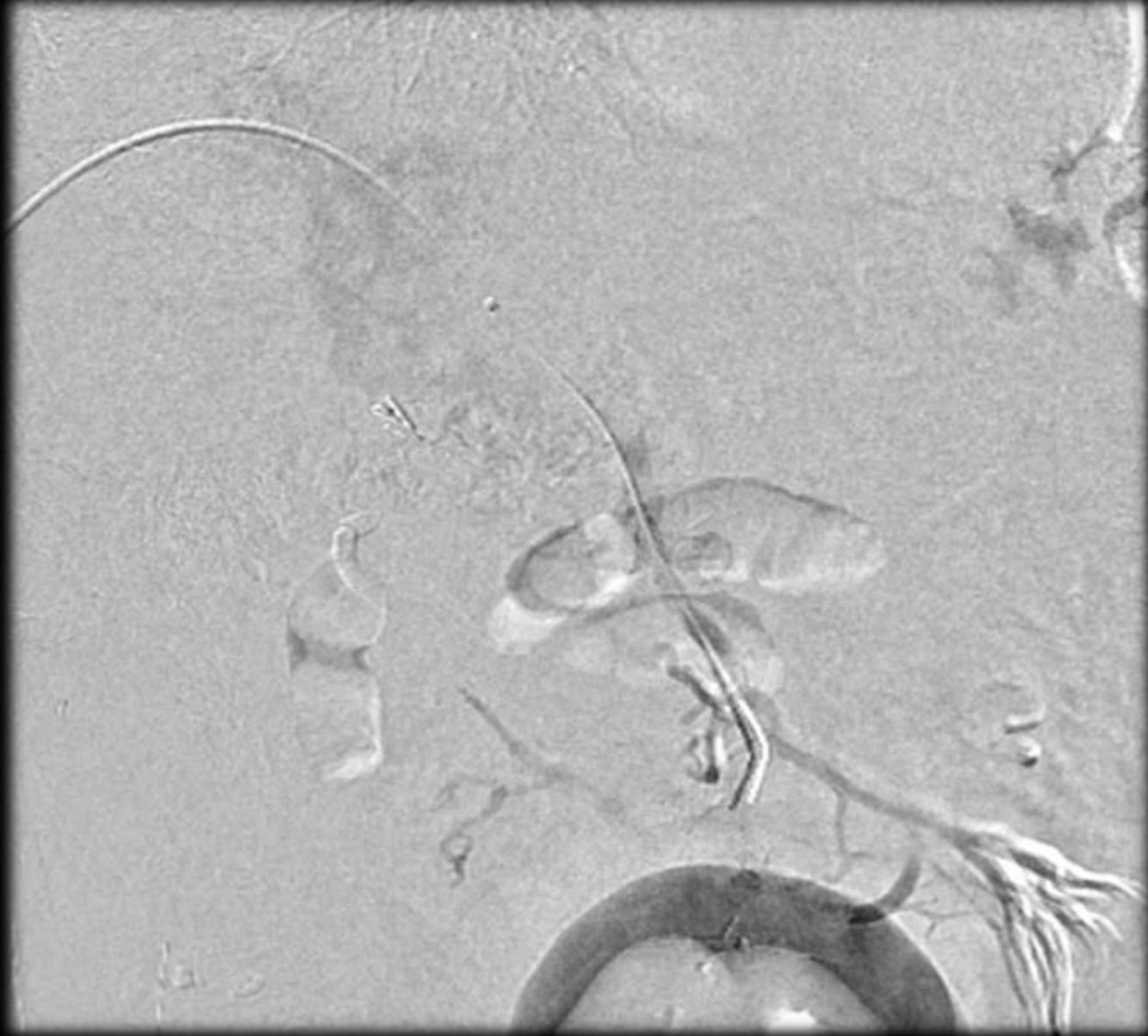
CATETERIZAÇÃO PORTO-ESPLÊNICA



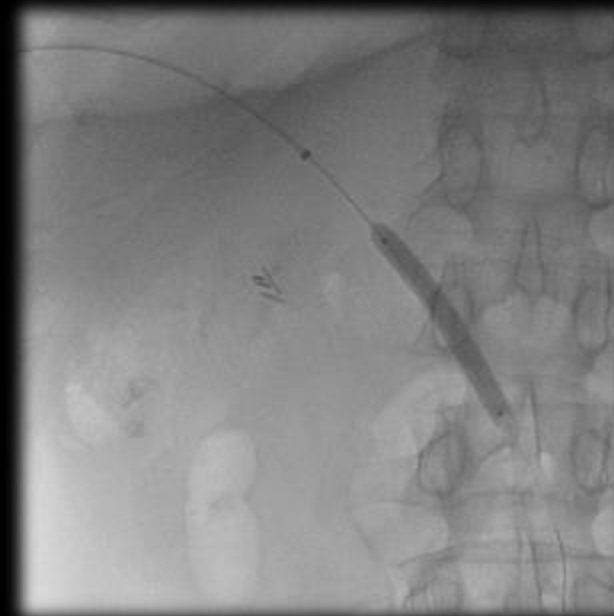
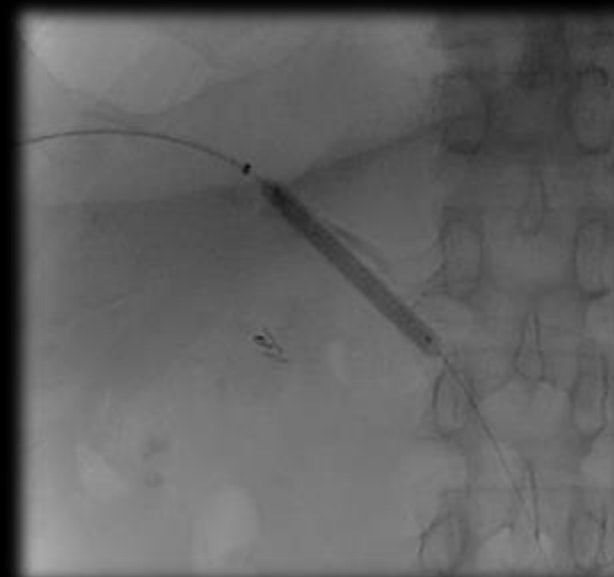
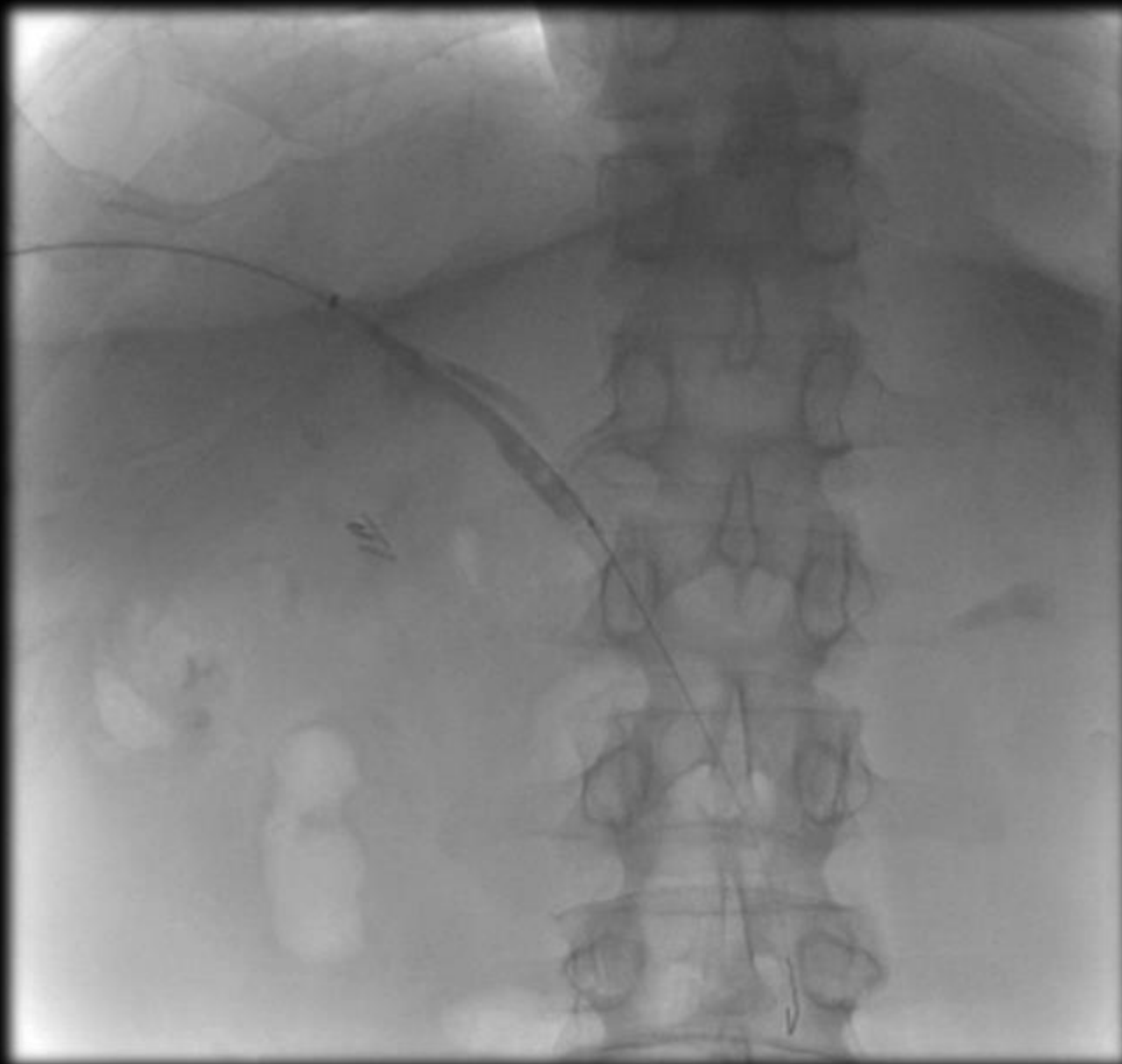
PORTOGRAFIA DIREITA



ANGIOGRAFIA PORTO-MESENTÉRICA

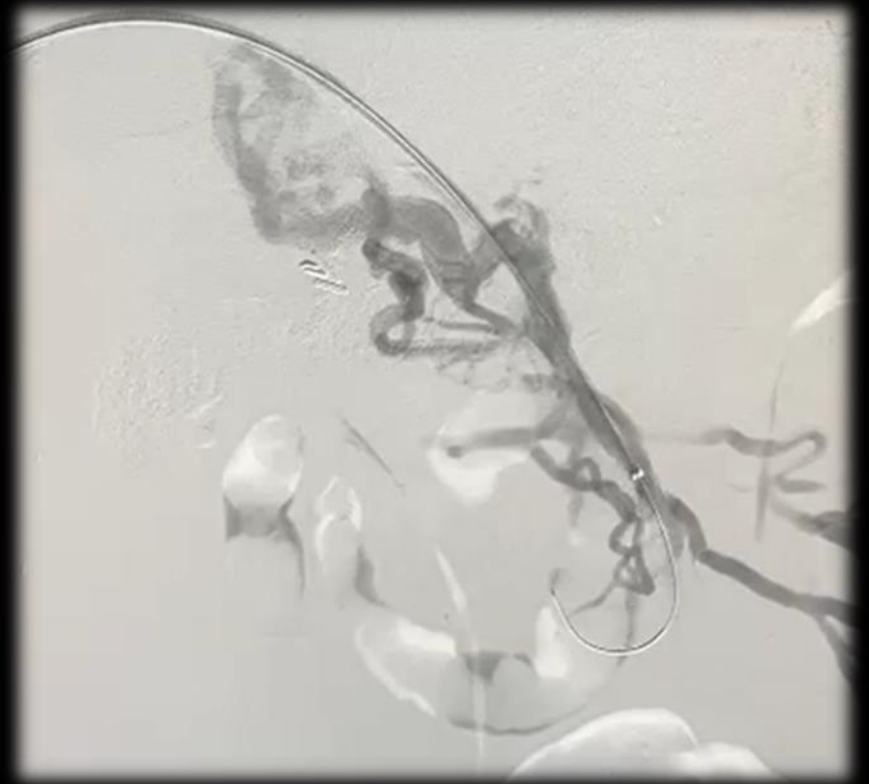


ANGIOPLASTIAS DA VEIA PORTA E VEIA MESENTÉRICA SUPERIOR



ANGIOGRAFIA PORTO-MESENTÉRICA

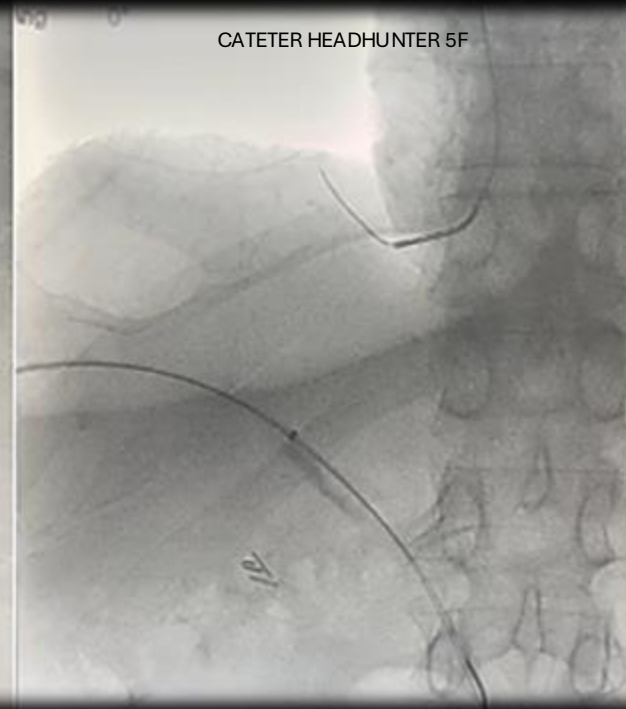
(CONTROLE PÓS BALONAMENTO)



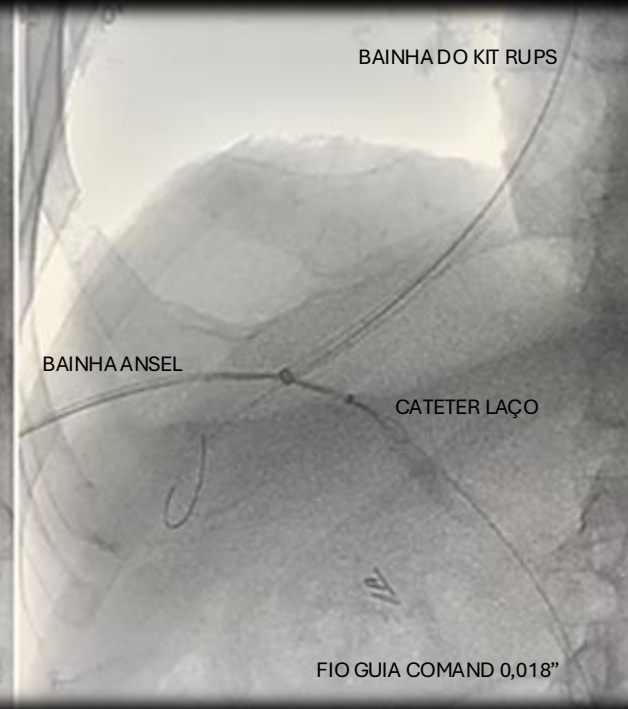
TÉCNICA DO ESTILINGUE (SLING TECHNIQUE)



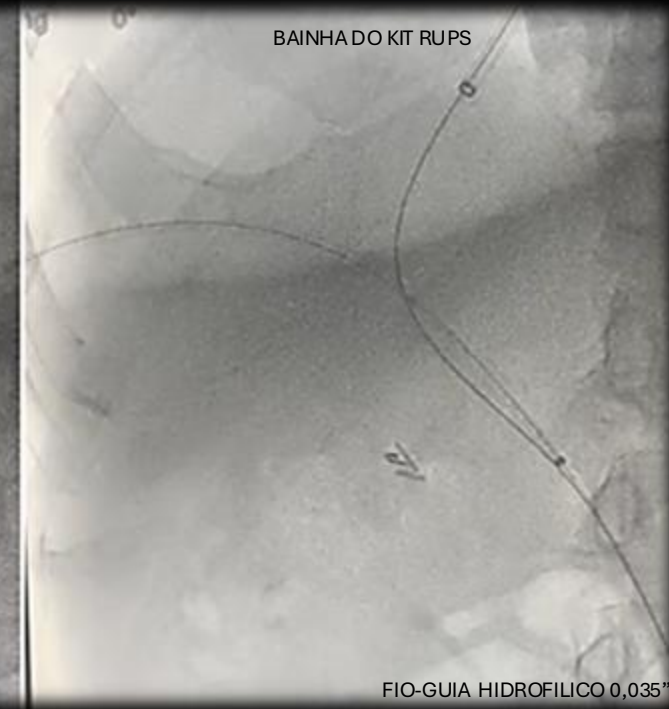
ACESSO TRANS-HEPÁTICO DA VEIA PORTA COM BAINHA ANSEL MODIFICADA: PASSAGENS EM PARALELO PELA BAINHA ANSEL O FIO GUIA COMAND 0,018" À VEIA MESENTÉRICA SUPERIOR E O CATETER LAÇO SNARE À VEIA PORTA



ACESSO VEIA JUGULAR DIREITA E CATETERIZAÇÃO DA VEIA HEPÁTICA DIREITA COM CATETER HEADHUNTER 5F SOB FIO GUIA HIDROFILICO 0,035"

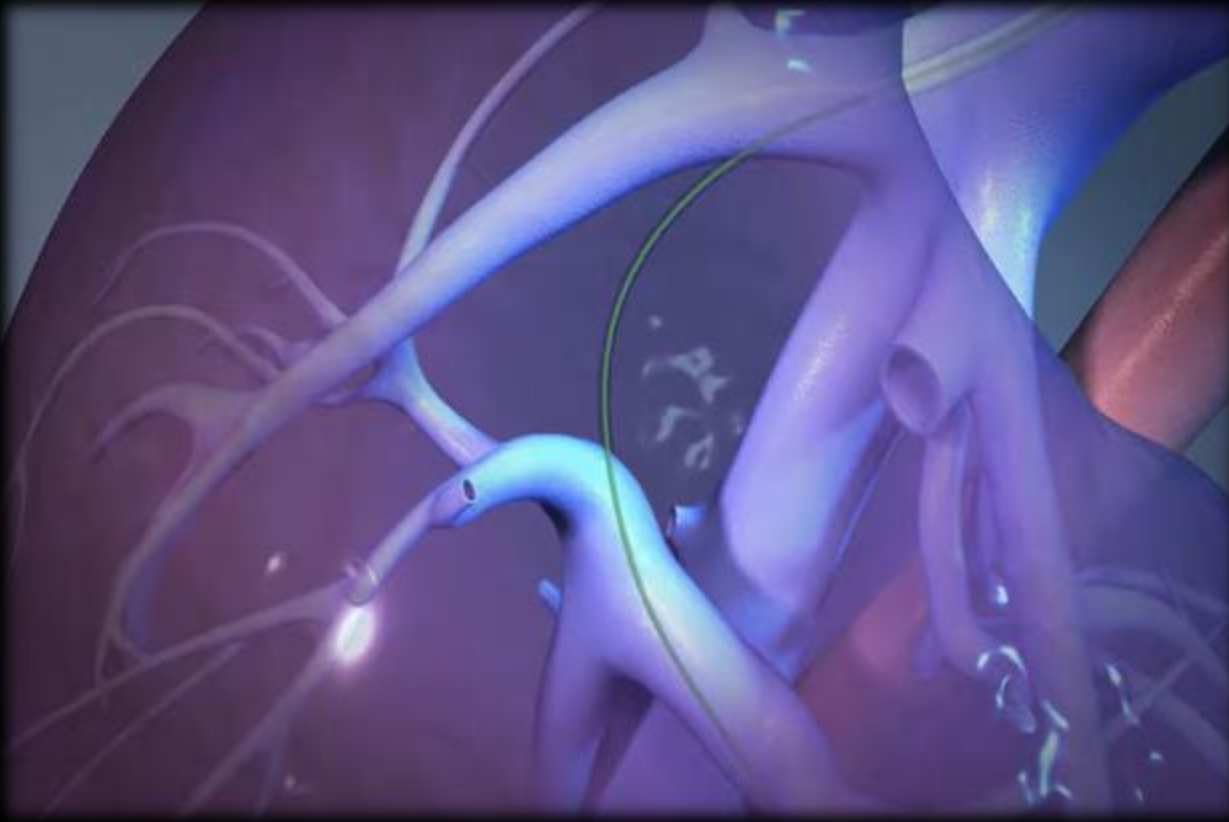


PELA AGULHA DO KIT RUPS-100 NA VEIA SUPRA-HEPÁTICA DIREITA, FORA REALIZADA PUNÇÃO TRANSPARENQUIMATOSA DE RAMO DIREITO DA VEIA PORTA, AONDE LOCALIZA-SE O CATETER LAÇO E EM SEGUIDA RETIRADA A LANCETA E PASSADO FIO GUIA HIDROFILICO 0,035"



FIO-GUIA HIDROFILICO 0,035" AVANÇADO PELA BAINHA DO KIT RUPS VINDO DA JUGULAR É CAPTURADO PELO LAÇO SNARE VINDO DO ACESSO TRANSHEPATICO PORTAL, SENDO REALIZADA A TÉCNICA "VARAL" COM CONEXÃO DA PUNÇÃO TRANSJUGULAR À VEIA MESENTÉRICA SUPERIOR, GARANTINDO ESTABILIZAÇÃO VETORIAL DO TRAJETO (SEM ALÇAS OU DESVIOS) E ALINHAMENTO DA DRENAGEM PORTO-MESENTÉRICA

SHUNT PORTOSSISTÊMICO INTRA-HEPÁTICO TRANSJUGULAR (TIPS)

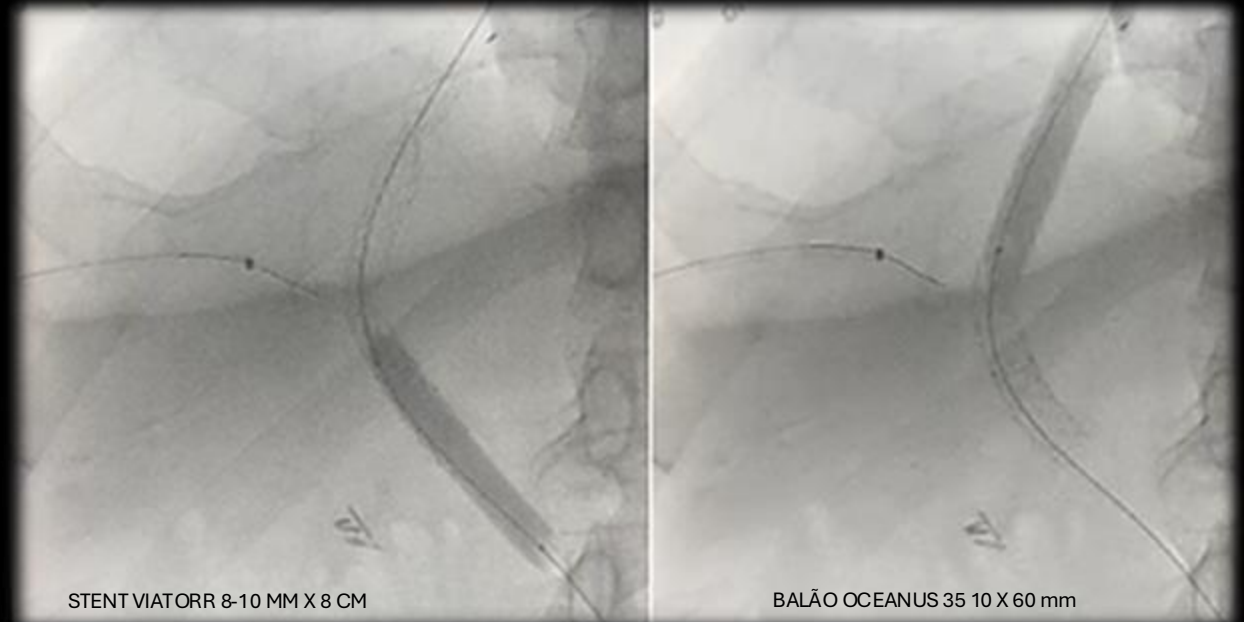


GORE® VIATORR® TIPS Endoprosthesis Deployment



BALÃO OCEANUS 35 8 X 60 mm

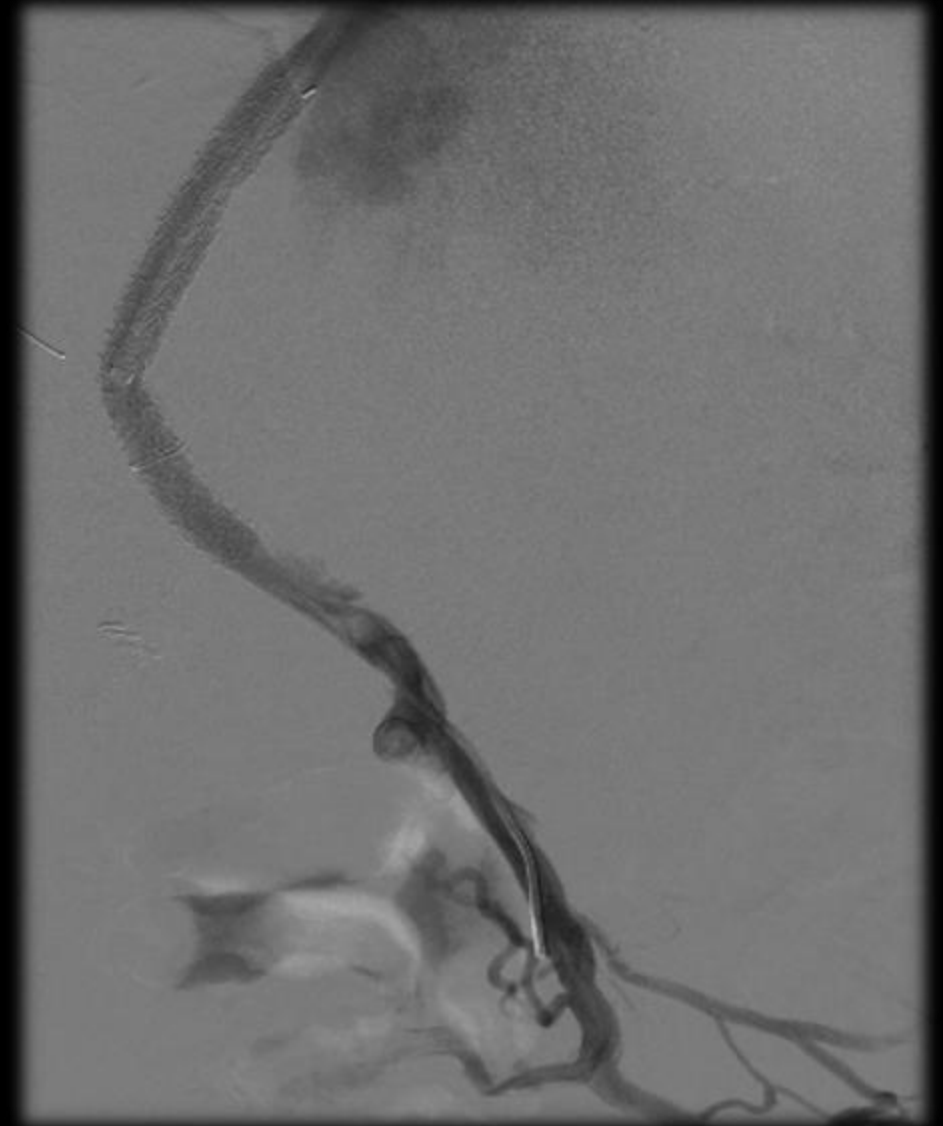
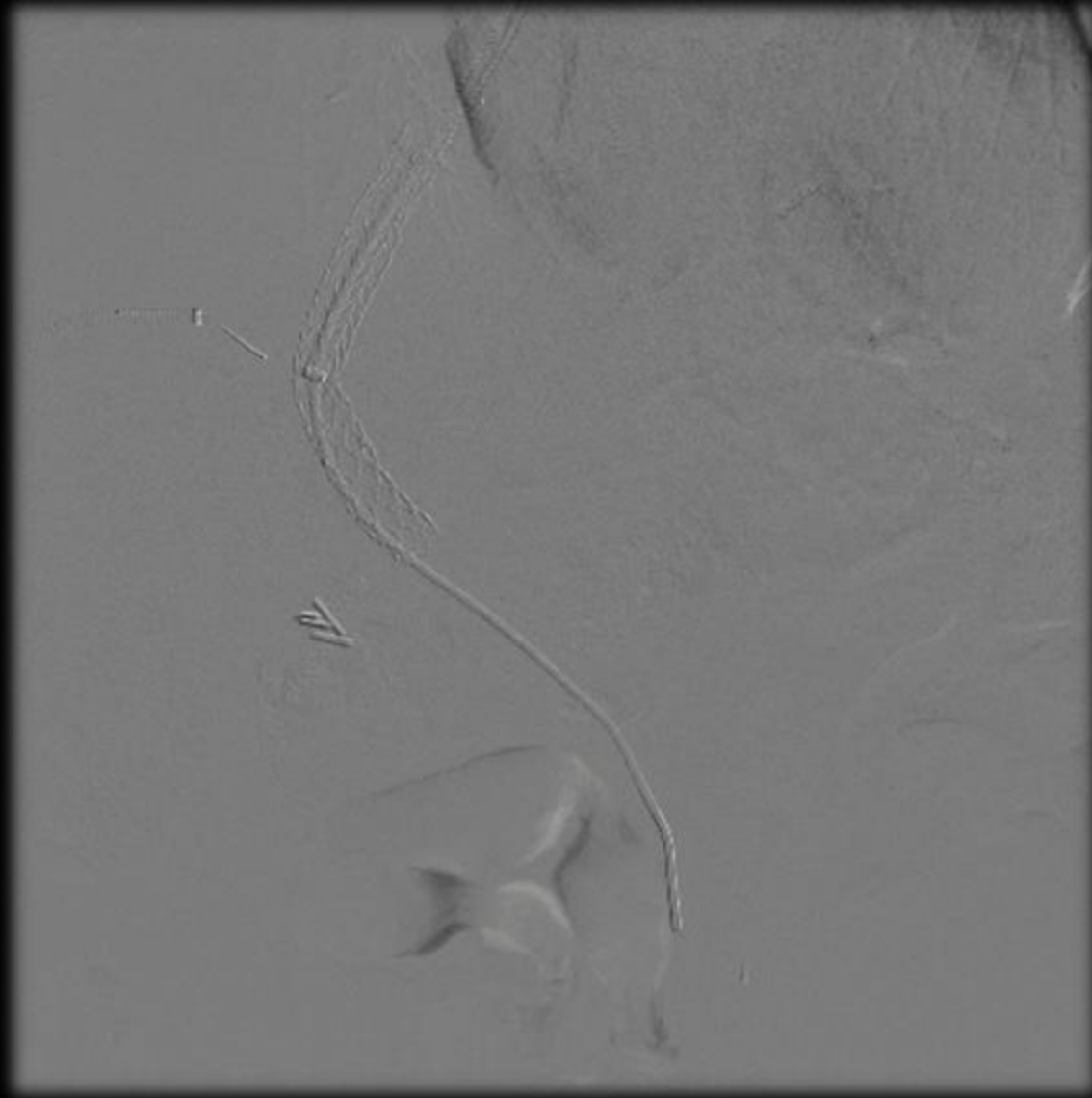
IMPLANTE DO STENT VIATORR (TIPS) E BALONAMENTO PÓS- STENT



STENT VIATORR 8-10 MM X 8 CM

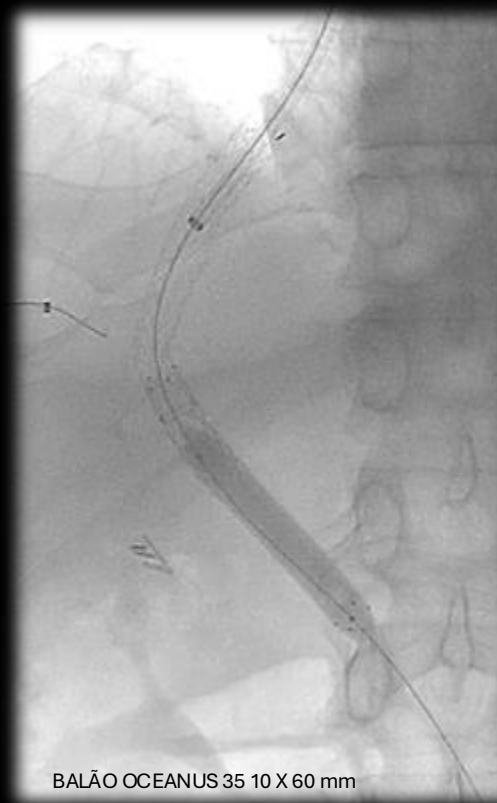
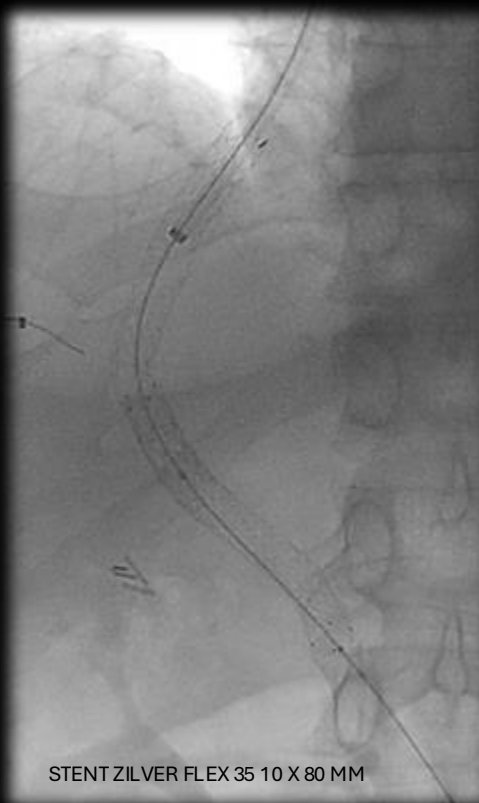
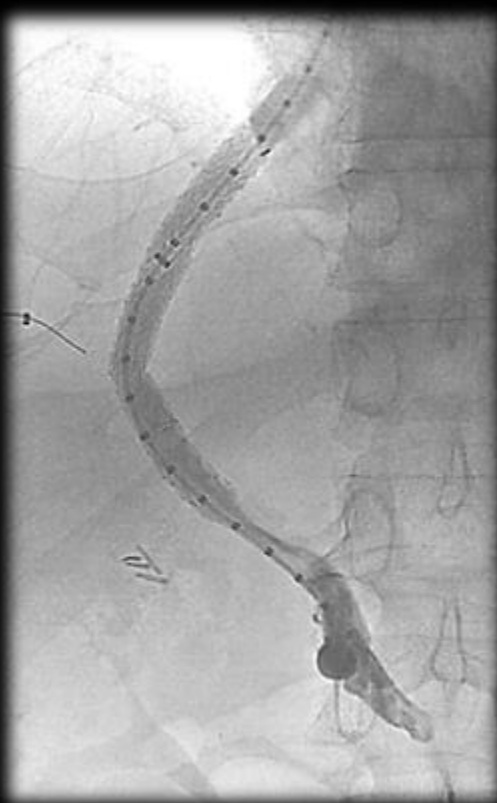
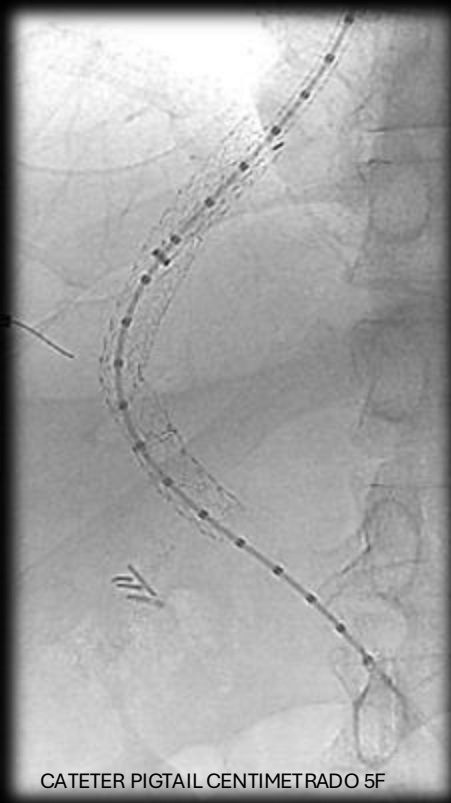
BALÃO OCEANUS 35 10 X 60 mm

ANGIOGRAFIA DE CONTROLE – PÓS TIPS

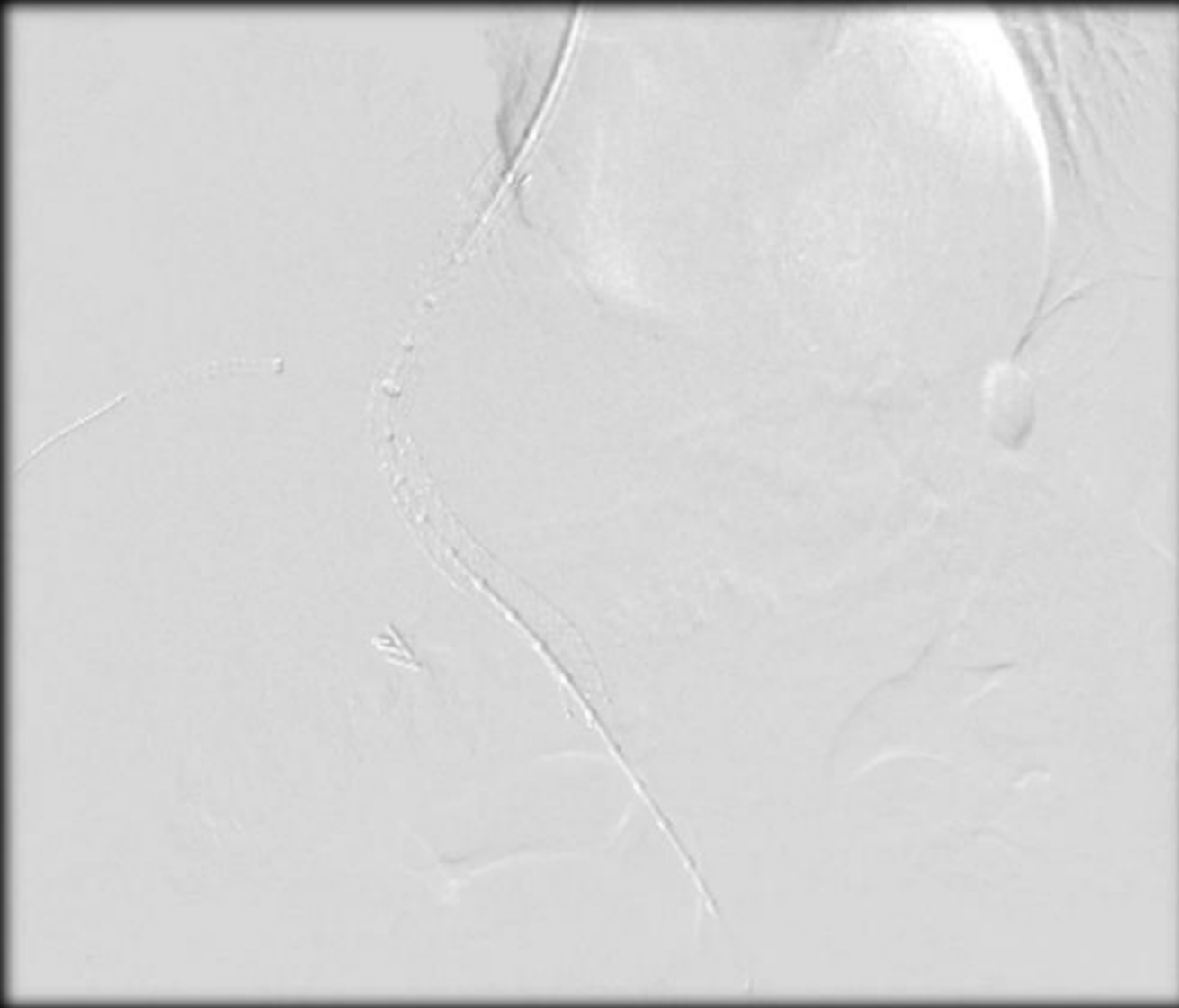


RECOLHIMENTO DA PORÇÃO DISTAL DO STENT E PROXIMAL DA VEIA MESENTÉRICA SUPERIOR

IMPLANTE DO STENT ZILVER NO SEGMENTO EXTRA-HEPÁTICO DA VEIA PORTA



ANGIOGRAFIA FINAL



STENTS BEM POSICIONADOS, DESAPARECIMENTO DAS COLATERAIS

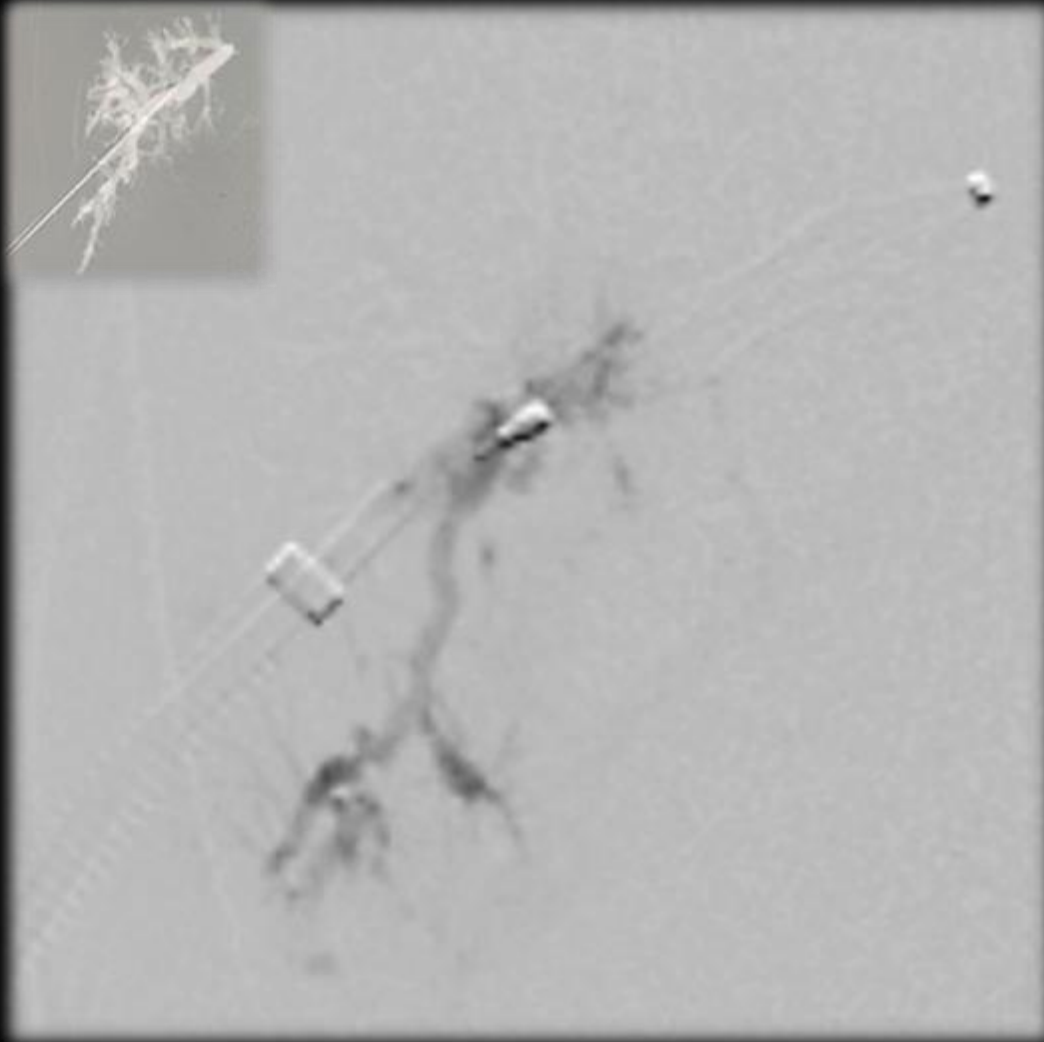
AFERIÇÃO DO GRADIENTE PORTO-SISTÊMICO - FINAL



PRESSÃO PORTAL AFERIDA PELO CATETER PIGTAIL 11 mmhg - PRESSÃO SISTÊMICA AFERIDA PELA BAINHA 7 mmhg = GRADIENTE PORTO-SITÊMICO : 4 mmhg

EMBOLIZAÇÃO DO TRAJETO DE PUNÇÃO TRANSPARIETO - HEPÁTICO

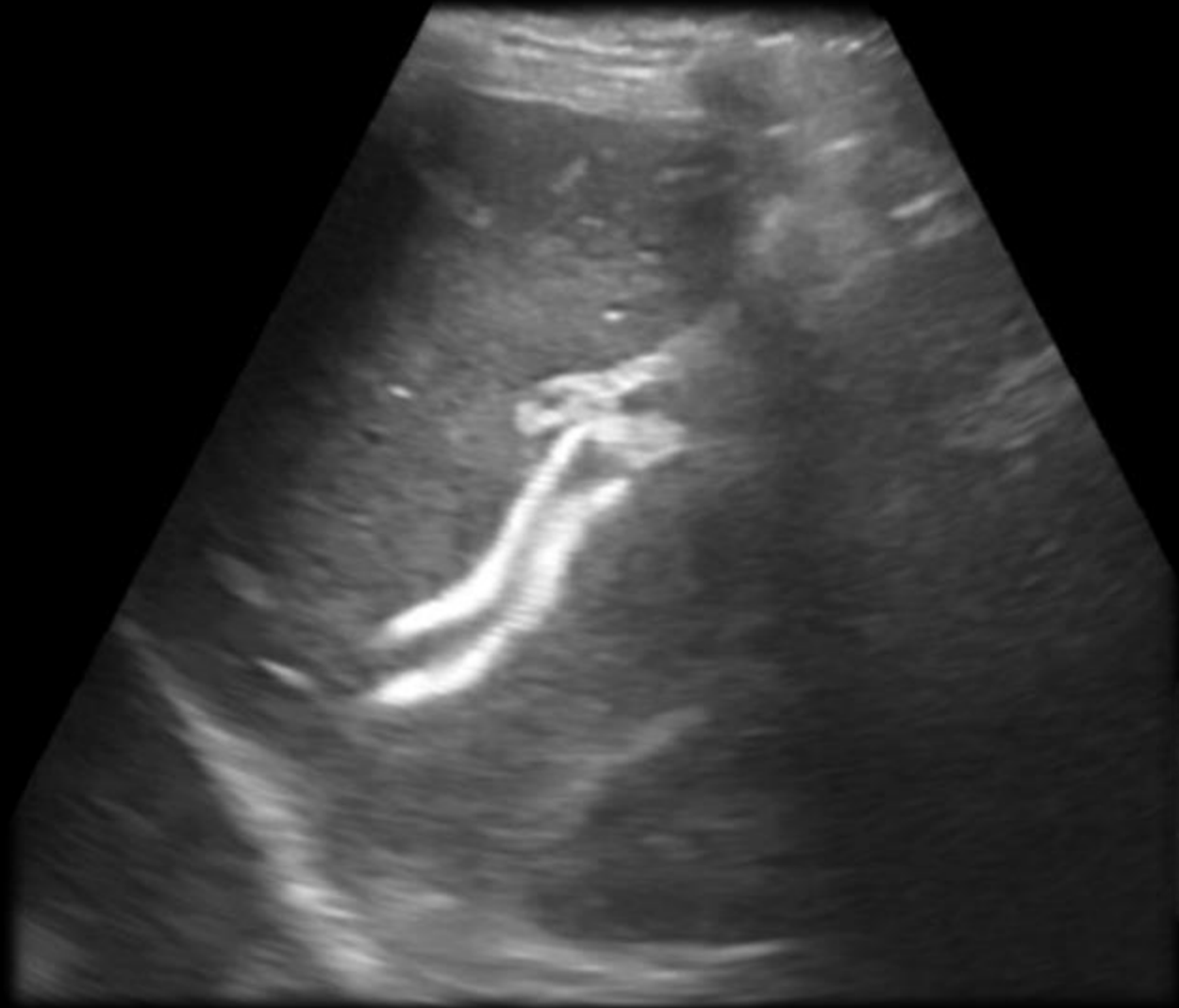
IMPLANTE DE PLUG MVP-7Q



AGENTE LIQUIDO EMBOLIZANTE NA CONCENTRAÇÃO 50%
(LIPIODOL + HISTOACRYL)



GORE® VIATORR® TIPS Endoprótese



PROCEDIMENTOS REALIZADOS

- RECANALIZAÇÃO PORTAL
- TIPS

EVOLUÇÃO CLÍNICA

POI IMEDIATO PACIENTE HEMODINÂMICAMENTE ESTÁVEL, EUPNEICO EM AR AMBIENTE, SEM QUEIXAS ÁLGICAS

1º DPO PACIENTE HEMODINAMICAMENTE ESTAVEL EM UTI, ALTA DA ESPECIALIDADE

MATERIAS	
FIO GUIA	HIDROFÍLICO 0,035” X 260 CM ADVANTAGE 0,014” COMMAND 0,018”
INTRODUTOR	7F
BAINHA	ANSEL MODIFICADA
KIT	NPAS RUPS-100
CATETER	VERTEBRAL 4F HEADHUNTER 5F LAÇO SNARE (MERIT MEDICAL) PIGTAIL 5F CENTIMETRADO
BALÃO	OCEANUS 35 6X60 MM OCEANUS 35 8X80 MM OCEANUS 35 10X60 MM
INDEFLATOR	MERIT
STENT	VIATORR 8-10 MM X 8 CM / 2CM ZILVER FLEX 35 10 X 80 MM
MICROPLUG	MVP-7Q
AGENTE LIQUIDO EMBÓLICO	LIPIODOL + HISTOACRYL