



CAMBIOS ABUTMENT Y ENCASEMENT: ¿QUÉ SIGNIFICA Y PARA QUE SIRVEN?

AUTORES:

CUIZA N¹, SOTO P.², QINTERO M.², NEIRA A.³, RIZZO F.⁴, ASPRON M.⁴

¹ RESIDENTE PRIMER AÑO, SERVICIO DE DIAGNOSTICO POR IMÁGENES, HOSPITAL ESPAÑOL DE BUENOS AIRES, ARGENTINA . NATY.CUIZ@GMAIL.COM

² RESIDENTE , SERVICIO DE DIAGNOSTICO POR IMÁGENES, HOSPITAL ESPAÑOL DE BUENOS AIRES, ARGENTINA

³ INSTRUCTORA DE RESIDENTES DEL SERVICIO DE DIAGNOSTICO POR IMÁGENES, HOSPITAL ESPAÑOL DE BUENOS AIRES, ARGENTINA

⁴ JEFE DEL SERVICIO DE DIAGNOSTICO POR IMÁGENES, HOSPITAL ESPAÑOL DE BUENOS AIRES, ARGENTINA

LOS AUTORES DEL TRABAJO DECLARAN NO TENER NINGÚN CONFLICTO DE INTERÉS.



CADI2022

CONGRESO ARGENTINO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES

22 AL 24 DE SEPTIEMBRE



OBJETIVO:

CONOCER EL SIGNIFICADO DE LOS TÉRMINOS ABUTMENT Y ENCASEMENT INCLUIDOS AL MOMENTO DE INFORMAR EL COMPROMISO VASCULAR CIRCUNFERENCIAL DEL TUMOR PANCREÁTICO Y RECONOCER SUS HALLAZGOS MEDIANTE LA TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA (TC).



CADI 2022
CONGRESO ARGENTINO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES

22 AL 24 DE SEPTIEMBRE

CEC:
Comité Argentino de
Crecimiento

REVISIÓN DEL TEMA:

- AL ENCONTRARNOS CON EL DIAGNÓSTICO DE UN TUMOR DE PÁNCREAS ES IMPORTANTE CONOCER LA TERMINOLOGÍA UNIVERSALMENTE ACEPTADA Y ACORDADA PARA LOS INFORMES ESTANDARIZADOS EN LA EVALUACIÓN DEL COMPROMISO VASCULAR EN LAS NEOPLASIAS PANCREÁTICAS SÓLIDAS.
- SE DESCRIBE COMO **ABUTMENT** AL CONTACTO DEL TUMOR MENOR DE 180 GRADOS CON LA ESTRUCTURA VASCULAR. EL COMPROMISO CON EL VASO PUEDE DAR UN LÍMITE CONVEXO EN RELACIÓN A DESPLAZAMIENTO (NO INVASIÓN) Ó GENERAR RETRACCIÓN SIENDO CÓNCAVO EL LÍMITE DEL TUMOR CON EL VASO COMO SIGNO DE INVASIÓN.



CADI2022

CONGRESO ARGENTINO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES

22 AL 24 DE SEPTIEMBRE



REVISIÓN DEL TEMA:

- **ENCASEMENT** CUANDO EL TUMOR TIENE CONTACTO VASCULAR MAYOR A 180 GRADOS, EVIDENCIANDO LA IRREGULARIDAD PARIETAL DE LA ESTRUCTURA VASCULAR, PUEDE PRESENTAR FORMA DE INDENTACIÓN (SIGNOS DE LA LAGRIMA), DISTORSIÓN Ó AFINAMIENTO COMO SIGNOS INDIRECTOS DE COMPROMISO INFILTRATIVO TUMORAL.
- UN TUMOR SE CONSIDERA IRRESECABLE CUANDO GENERA ENCASEMENT DE LA ARTERIA MESENTÉRICA SUPERIOR Ó ABUTMENT DEL TRONCO CELIACO, ASÍ MISMO SE VALORA EL SURCO INTERVASCULAR ENTRE LA VENA Y LA ARTERIA.



CADI 2022
CONGRESO ARGENTINO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES

22 AL 24 DE SEPTIEMBRE



REVISIÓN DEL TEMA:

- LOS TUMORES SON RESECABLES CUANDO HAY AUSENCIA DE INVASIÓN VASCULAR ARTERIAL Y VENOSA Y DE METÁSTASIS A DISTANCIA.
- LOS TUMORES (BODERLINE) DEPENDE SI EL COMPROMISO VENOSO ESTÁ DETERMINADO POR AFINAMIENTO, DISTORSIÓN U OCLUSIÓN DE LA VENA PORTA O DE LA VENA MESENTÉRICA SUPERIOR Y EN EL CASO ARTERIAL QUE HAYA UN ABUTMENT DE LA ARTERIA MESENTÉRICA SUPERIOR O DE LA ARTERIA HEPÁTICA SIN COMPROMISO DEL TRONCO CELIACO.



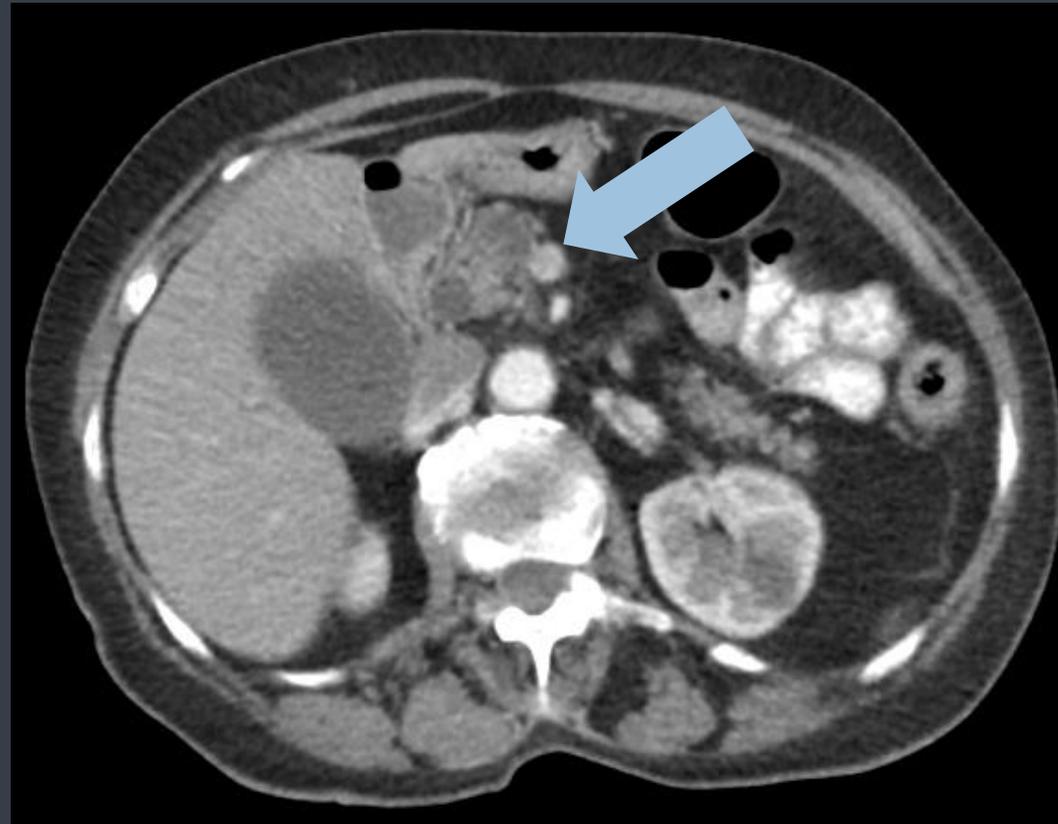
CADI 2022

CONGRESO ARGENTINO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES

22 AL 24 DE SEPTIEMBRE



ABUTMENT



CADI 2022
CONGRESO ARGENTINO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES

22 AL 24 DE SEPTIEMBRE



ENCASEMENT



CADI2022

CONGRESO ARGENTINO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES

22 AL 24 DE SEPTIEMBRE



CONCLUSIÓN:

LA TC ES UNO DE LOS MÉTODOS DE ELECCIÓN PARA LA IDENTIFICACIÓN, CARACTERIZACIÓN Y DETERMINACIÓN DE LOS CRITERIOS DE RESECABILIDAD DEL TUMOR DE PÁNCREAS, PERMITIENDO UNA MEJOR VALORACIÓN DEL COMPROMISO VASCULAR LOCAL, ASIMISMO CONOCER LA TERMINOLOGÍA Y LOS HALLAZGOS SON BASE DE UN ADECUADO INFORME Y APORTE EN LA TOMA DE DECISIONES PARA EL MANEJO DE PACIENTES.



CADI 2022

CONGRESO ARGENTINO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES

22 AL 24 DE SEPTIEMBRE



BIBLIOGRAFIA:

- MARTIN RC, SCOGGINS CR, EGNATASHVILI V, STALEY CA, McMASTERS KM, KOOBY DA. ARTERIAL AND VENOUS RESECTION FOR PANCREATIC ADENOCARCINOMA: OPERATIVE AND LONG-TERM OUTCOMES.
- TSENG JF, TAMM EP, LEE JE, PISTERS PW, EVANS DB. VENOUS RESECTION IN PANCREATIC CANCER SURGERY. *BEST PRACT RES CLIN GASTROENTEROL*. 2006 APRIL;20(2):349–64.
- MA TEMPERO, MP MALAFA, SW BEHRMAN, ETAL: PANCREATIC ADENOCARCINOMA, VERSION 2.2014: FEATURED UPDATES TO THE NCCN GUIDELINES J NATL COMPR CANC NETW 12:1083–1093,2014.



CADI2022

CONGRESO ARGENTINO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES

22 AL 24 DE SEPTIEMBRE

