



WEBINAR: October 28-29th, 2020

MINIMALLY INVASIVE RECTAL SURGERY (TEO local excision AND TEO-TaTME) COURSE





INTRODUCTION

En los últimos años, la cirugía colorrectal, como en otras áreas de la cirugía general, tiende a la cirugía mínimamente invasiva. Esto es una consecuencia del logro de resultados de menor morbilidad, calidad de vida de los pacientes y un menor costo de salud derivado de una menor hospitalización y la realización de procedimientos de forma ambulatoria u hospitalización domiciliaria. En este tema este curso está orientado. Comenzamos en 2006 con la Microcirugía Endoscópica Transanal (TEM). Posteriormente, introdujimos el TEO (Partición endoscópica transanal), el equipo de Karl-Storz, por ser más simple, de menor costo y similar a la laparoscopia.

Nuestra Unidad colorrectal, ha adquirido una amplia experiencia con la técnica durante más de 20 años. Desde hace varios años, nuestro equipo TEO / TEM ha estado compartiendo el conocimiento adquirido a través de una serie de cursos cuidadosamente diseñados y más de 40 artículos publicados. Ciento cincuenta cirujanos de unos 65 hospitales de todo el mundo se han capacitado con nosotros. Hasta donde sabemos, 55 centros están implementando actualmente esta técnica.

Con esta experiencia en TEO. En nuestro centro, hemos diseñado una nueva variante técnica de TME transanal (TaTME) utilizando equipos TEO. La resección de la muestra y la anastomosis se realizan por vía intracorpórea con TEO. La anastomosis se puede crear a la distancia requerida del borde anal, y el uso de TEO permite una revisión posterior. En este curso mostramos los detalles de la técnica y los resultados de nuestra experiencia.

Recientemente, la aplicación de verde de indocianina en cirugía colorrectal laparoscópica ha permitido definir la vascularización correcta del área de anastomosis. En el curso describimos nuestra experiencia experimental y clínica con esta técnica y analizamos la vascularización del tejido utilizando el programa informático SERGREEN. En los tiempos actuales de la pandemia de COVID19, estas técnicas mínimamente invasivas de “don't touch bowel techniques”, pretende aportar beneficios al paciente, así como garantizar la protección del cirujano frente a posibles aerosoles que puedan transmitir la infección por COVID19

El objetivo de este curso online, eminentemente práctico, es da a conocer, a través de clips de video y comentarios de todo el equipo de la Unidad de Coloproctología del hospital Universitario Parc Taulí, las indicaciones, detalles técnicos y resultados de estas cirugías mínimamente invasivas

MINIMALLY INVASIVE RECTAL SURGERY (TEO AND TaTME) COURSE	
Day 1	
17:00	Welcome and Introduction
17:05	Indications and limitations: Pros and cons of different transanal endoscopic techniques. Atypical indications
17:15	TEO surgical Technique: instrumentation, positioning of the patient and strategic. Steps during the procedure
17:35	Post-surgical complications. How to prevent them. Risk of sphincteric alterations after TEO.
17:45	Results from the follow-up cases after TEO in rectal adenomas.
17:55	Results from the follow-up cases after TEO in T1 rectal adenocarcinomas. Completion surgery
18:05	T2 as indication for TEO procedures? Preliminary results of the TEO vs ETM clinical trial.
18:15	Discussion
Day 2	
17:00	Indications and limitations for TaTME
17:10	Surgical technique
17:40	TaTME, intracorporeal resection and several types of intracorporeal anastomosis
17:55	Post-surgical complications. Results
18:10	Preliminary results from the follow-up cases after TaTME-TEO vs laparoscopic low anterior resection ETM. Clinical trial
18:20	Online Satisfaction survey about the course



CURSO DIRIGIDO

Especialistas de cirugía colorrectal, cirugía General y Ap Digestivo con especial dedicación a cirugía mínimamente invasiva y tratamiento del cáncer de recto.

INTRUCCIONES DEL CURSO

La inscripción de este curso se realizará online a través de la Secretaria del Servicio de Cirugía General y Ap Digestivo, M^a José Lopez. Mail: mjlopez@tauli.cat.

El precio de inscripción del curso son 200 €

Inscripción conjunta MINIMAL INVASIVE TECHNIQUES COURSE IN COLON SURGERY and MINIMALLY INVASIVE RECTAL SURGERY € 300

A través de la secretaría se dará toda la información respecto a la conexión y forma de desarrollo del webinar

ORGANIZADORES DEL CURSO

Directores: Dr. Xavier Serra Aracil
Dra. Laura Mora Lopez

INTEGRANTES DE LA UNIDAD DE CIRUGIA COLORRECTAL

- Dra Anna Pallisera
- Dra Sheila Serra
- Dra Anna Serracant
- Dr Albert GarciaNalda
- Dra Irene Gómez Torres
- Dra Mireia Pascua
- Dr Oriol Pino