



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

Presentan

José Lenin Quiñones López

6to semestre, grupo "B"

Docente:

Dra. Kikey Lara Martínez

Materia:

TECNICAS QUIRURGICAS

Comitán de Domínguez, Chiapas, 11/06/ 2020

GASTROSTOMÍA

Introducción

La gastrostomía un procedimiento mediante el cual se coloca un tubo flexible de alimentación a través de la pared abdominal hasta el estómago. Permite la nutrición, la administración de líquidos y/o medicamentos directamente en el estómago, sin pasar por la boca y el esófago. En 1980 Gauderer publicó la primera descripción de una gastrostomía endoscópica que se llamó técnica por tracción o de Gauderer-Ponsky. En la década de los 80 aparecieron otras dos técnicas: en 1983 Benjamin Sacks, describió una técnica llamada técnica por pulsión (push) o técnica de Sacks-Vine y en 1984 Thomas Russell describió la técnica directa o técnica de Russel. (*Arturo Kirberg B; Gastrostomía endoscópica: técnicas básicas, técnicas nuevas, errores semánticos y sugerencias para una clasificación coherente; 2016; Vol 27, N° 3*)

En la actualidad, por sus múltiples ventajas, que incluyen la facilidad para realizarla, la menor tasa de complicaciones, la ausencia de incisiones y la posibilidad de realizarse ambulatoriamente, la GEP es la técnica de gastrostomía más utilizada. El principal objetivo de una GEP es beneficiar al paciente sin causarle daño y que ese beneficio esperado supere significativamente los riesgos de complicación inherentes al procedimiento. (Arecio Peñaloza Ramírez, MD; Juliana Suárez Correa, MD, Luis Blanco Rubio MD, MSc, Gastrostomía endoscópica percutánea; 2013).

En esta super nota implementaremos cuadros o apartados para hablar sobre la gastrostomía siendo una técnica en la que implementamos a través de ideas, dibujos y símbolos los conceptos más importantes para vincular la información, siendo una técnica fácil de aprender ya que al incluir las imágenes le facilita al estudiante la retención de información por ello en la super nota hablaremos los puntos más importantes de la gastrostomía como su definición, saber cuáles son sus ventajas y desventajas así como también mencionaremos sus contraindicaciones y sobre todo cuales son las técnicas quirúrgicas empleadas y como se clasifican estas.

GASTROSTOMÍA

Definición

Fístula entre la luz del estómago y la pared abdominal anterior con el objeto de obtener el acceso a la luz gástrica



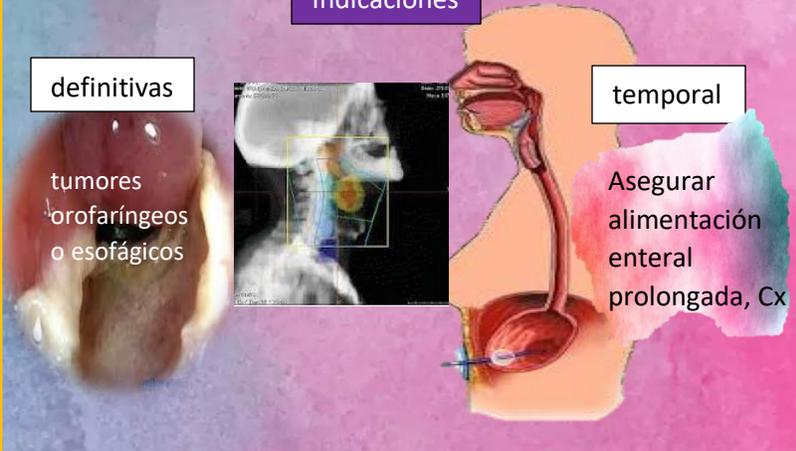
Indicaciones

definitivas

tumores orofaríngeos o esofágicos

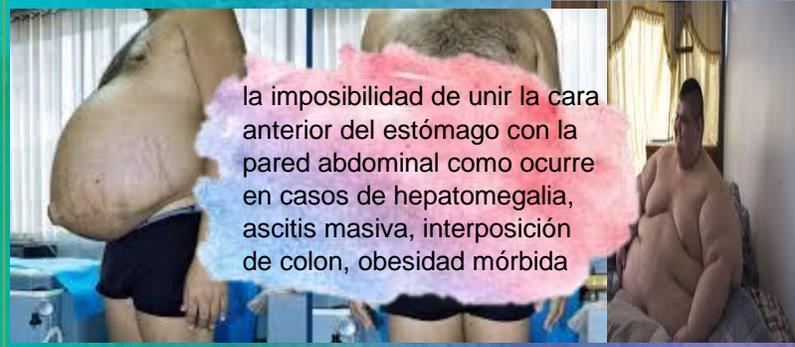
temporal

Asegurar alimentación enteral prolongada, Cx



Contraindicaciones

la imposibilidad de unir la cara anterior del estómago con la pared abdominal como ocurre en casos de hepatomegalia, ascitis masiva, interposición de colon, obesidad mórbida



Complicaciones

Hemorragias

Reacción alérgica

Infección

sonda está obstruida

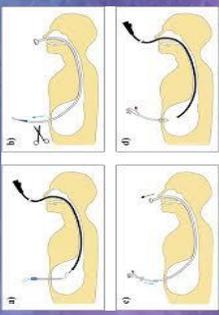
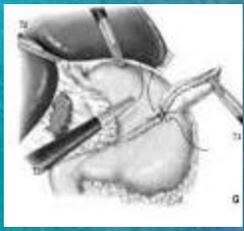
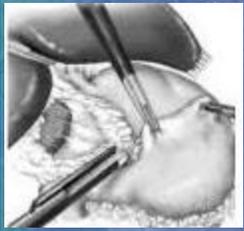
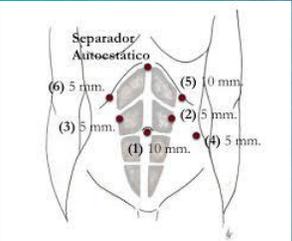
gastroparesia

absceso

fístula gastrocutánea

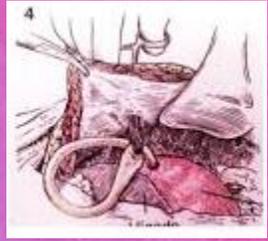
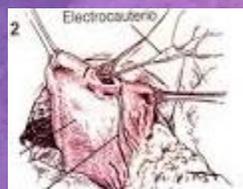


Técnica laparoscópica

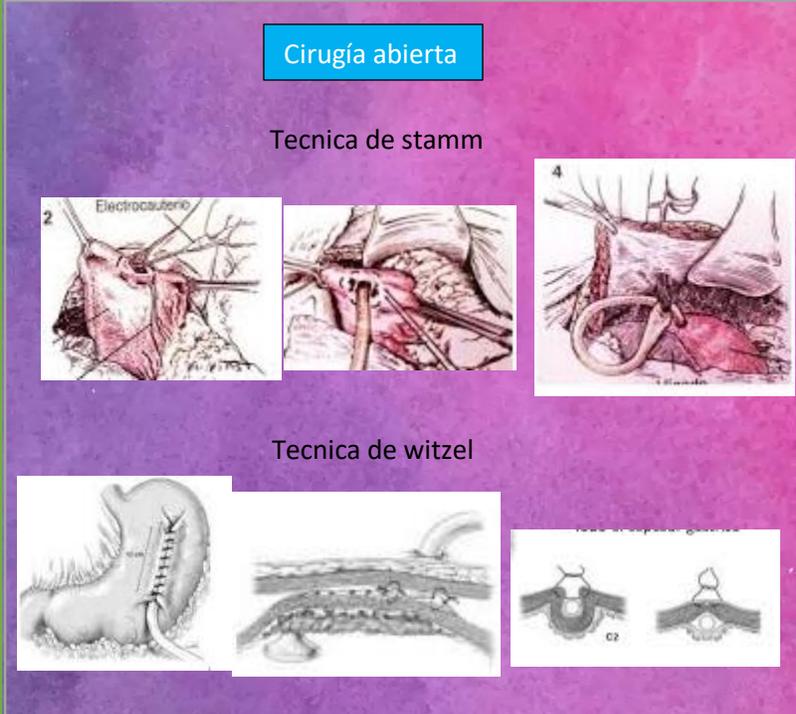
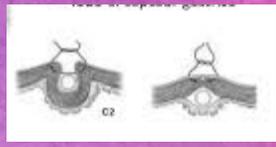


Cirugía abierta

Tecnic de stamm



Tecnic de witzel



Conclusión

Conocer sobre como la técnica de cómo se realiza una gastrostomía debe ser una prioridad debido que en la actualidad existe muchas situaciones en donde se pueden implementar, principalmente en pacientes pediátricos y geriátricos ya sea por una obstrucción o una malformación. Este tipo de nutrición es importante ya que algunas veces una persona no puede comer nada o comer lo suficiente debido a alguna enfermedad y es donde se implementa la gastrostomía esto con la finalidad de que el paciente no tenga alguna desnutrición y por consiguiente alguna patología ya que se pueden desarrollar enfermedades por una mala alimentación. Además, también ayuda a mantener un balance positivo de líquidos y nitrógeno, a mantener la masa muscular y proporcionar calorías para las demandas metabólicas y principalmente a proporcionar una cantidad y calidad suficiente de sustancias nutritivas

Bibliografía:

(Arturo Kirberg B; Gastrostomía endoscópica: técnicas básicas, técnicas nuevas, errores semánticos y sugerencias para una clasificación coherente; 2016; Vol 27, N° 3)

(Arecio Peñalozza Ramírez, MD; Juliana Suárez Correa, MD, Luis Blanco Rubio MD, MSc, Gastrostomía endoscópica percutánea; 2013).

<https://www.asge.org/home/for-patients/patient-information/c%C3%B3mo-comprender-la-gastrostom%C3%ADa-endosc%C3%B3pica-percut%C3%A1nea#:~:text=PEG%20significa%20gastrostom%C3%ADa%20endosc%C3%B3pica%20percut%C3%A1nea,la%20boca%20y%20el%20es%C3%B3fago.>