

37

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMÓN
Facultad de Medicina
División de Postgrado
Residencia de Cirugía

MED
T0515
2005
J 967r

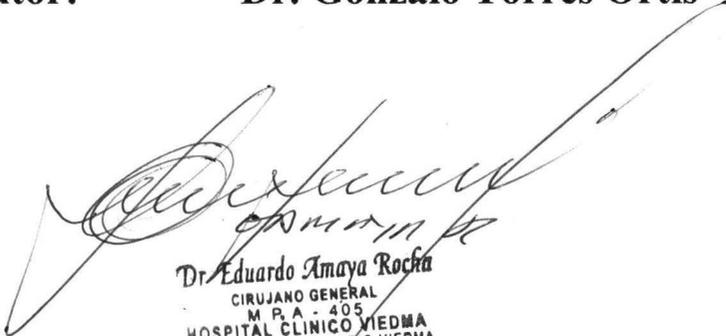
37-



RESTABLECIMIENTO DEL TRÁNSITO INTESTINAL EN EL POST OPERATORIO CON GOMA DE MASCAR

Investigadores: Dr. Klaus E. Justiniano Ramos
Dr. Luis A. Herrera Hoyos

Tutor: Dr. Gonzalo Torres Ortis


Dr. Eduardo Amaya Rocha
CIRUJANO GENERAL
M.P.A. - 405
HOSPITAL CLINICO VIEDMA
COMPLEJO HOSPITALARIO VIEDMA

Cochabamba, Febrero 2005

INDICE

1.- RESUMEN.....	Pag. 1
2.- INTRODUCCION.....	Pag. 2
3.- OBJETIVOS.....	Pag. 3
3.1 GENERAL.....	Pag. 3
3.2 ESPECIFICO.....	Pag. 3
4.- MARCO TEORICO.....	Pag. 3
5.- HIPOTESIS.....	Pag. 15
6.- METODOLOGIA.....	Pag. 15
7.- RESULTADOS.....	Pag. 16
8.- CONCLUSIONES.....	Pag. 17
9.- ANEXOS.....	Pag. 20
10.- BIBLIOGRAFIA.....	Pag. 34

II.-INTRODUCCION

El presente estudio, se constituye en el primer antecedente sobre una experiencia en la utilización de la goma de mascar para estimular el inicio del peristaltismo intestinal en pacientes que fueron intervenidos quirúrgicamente por herida penetrante de abdomen por arma blanca o de fuego con lesión del tubo digestivo evitando de esta manera el íleo postoperatorio prolongado lo que lleva a iniciar en forma precoz la alimentación por vía oral logrando una mejor evolución y menor estadía hospitalaria, lo que sin duda alguna repercute en la condición socio-económica y psicológica a favor de los pacientes en el Hospital Viedma.

Después de una intervención abdominal, muchas personas padecen temporalmente de problemas intestinales, epigastralgia leve, náuseas y vómitos o íleo paralítico. Masticar chicle podría ayudarles a superar estas molestias y recuperar más rápidamente la función intestinal, de acuerdo a un estudio publicado en julio de 2002 por la revista *Journal of American College of Surgeons*. En el ensayo clínico, realizado en Japón en la Universidad de Medicina de Maebashi, se comprobó que masticar chicle “engaña al tubo digestivo”, estimulando más tempranamente la actividad intestinal.

Los autores estiman que los efectos observados pueden deberse a que el uso de goma de mascar estimularía algunos reflejos relacionados con la digestión. Asimismo, provocaría una mayor secreción de saliva y otros jugos digestivos. Ellos creen que el chicle debería incluirse como medida complementaria en el postoperatorio de estos pacientes, ya que favorece la temprana recuperación de íleo paralítico, al mismo tiempo que constituye una forma económica y fisiológica de estimular la motilidad intestinal y reducir el tiempo de hospitalización