

Estudio comparativo para evaluación ecográfica del volumen gástrico en pacientes sometidos a cirugía colorrectal tras la ingesta preoperatoria de líquidos claros.

Qué es?

Estudio Observacional en el que la hipótesis principal de trabajo es que la ingesta de 400 mL de una bebida con carbohidratos como parte del protocolo ERAS en cirugía colorrectal de recuperación rápida incrementa el volumen del contenido gástrico en el momento de la inducción anestésica a niveles que pueden ser considerados como de riesgo para la intubación endotraqueal. El volumen gástrico calculado mediante el modelo de Perlas et al. mediante ecografía gástrica.

Cuál es el objetivo?

El outcome principal es que se puede reducir el riesgo de broncoaspiración de los pacientes haciendo previa a la inducción una ecografía gástrica y así pudiendo tomar acciones oportunas en función del residuo gástrico. En este estudio evaluaremos el residuo gástrico de los pacientes que 2 horas antes han tomado 400 mL de bebida carbohidratada y lo compararemos con la ayuna de líquidos de más tiempo y comprobaremos si esto comporta mayor residuo gástrico y en este caso si asocia mayor riesgo de broncoaspiración.

Cuál es el criterio de Inclusión?

Pacientes que van a ser intervenidos de cirugía colorectal y a los que se administre o no bebida carbohidratada preoperatoria como parte del protocolo ERAS.

Quien podrá participar?

Centros españoles en los que se realice cirugía colorectal en entorno ERAS y en los que se realice formación específica para ecografía gástrica on line y presencial previa a participación

Quien son los investigadores principales?

Juan Catalá Bauset