

## 1. TÍTULO DE LA INVESTIGACIÓN

**Protocolo ERAS en cirugía electiva en el servicio de cirugía general del HNRPP de Huancayo - 2016**

## 2. INVESTIGADORES

Seudónimo del equipo de investigación: Prometeo

Dr. Ciro Gustavo Carhuallanqui Ibarra, Jefe del Dep. de Cirugía, H.N. Ramiro Priale Priale, Red Junín

Enzo Manuel Larrauri De la Cruz, Medico Asistente de Cirugía General, H.N. Ramiro Priale Priale, Red Junín

Dr. Eduardo Bacilio Berrios, Medico Asistente de Cirugía General, H.N. Ramiro Priale Priale, Red Junín

Dr. Luis Navarro Peña, Medico Asistente del Servicio de Anestesiología, H.N. Ramiro Priale Priale, Red Junín

## 3. RESUMEN

**La pregunta central de esta investigación es:** ¿Cuál es el efecto de la aplicación del protocolo ERAS (Enhanced Recovery After Surgery) en cirugía electiva en el servicio de cirugía general del HNRPP de Huancayo – 2016?. Este trabajo se justifica en la medida que pretende mejorar los procesos de atención via la implantacion de un protocolo multimodal de atención aplicando el estado del arte en varias disciplinas.

**La hipótesis del presente trabajo es:** Determinar el efecto de la aplicación del protocolo ERAS en cirugía electiva en el servicio de cirugía general del HNRPP de Huancayo – 2016. El objetivo general es: Determinar el efecto de la aplicación del protocolo ERAS en cirugía electiva en el servicio de cirugía general del HNRPP de Huancayo – 2016.

**En lo referente a la metodología:** Se realizará un estudio de tipo experimental, con un diseño cuasi experimental con grupos equivalentes durante los meses de abril, mayo y junio del 2016, para tal efecto serán materia de estudio los pacientes sometidos a colecistectomía, que la es patología más frecuente y representativa en el servicio de cirugía general del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé. La muestra estará compuesta por 40 pacientes divididos en dos grupos un grupo estudio y un grupo control ambos conformados por 20 pacientes.

Para los cálculos estadísticos, se utilizará la estadística descriptiva e inferencial, teniendo como escala de medición el intervalar (discreta y continua): medidas de tendencia central y posición y distribución Z y la prueba de homogeneidad de Fisher y ANOVA para la comprobación de hipótesis. Los datos serán analizados con el programa SPSS 22.