



**Universidad Nacional Mayor de San Marcos**

**Universidad del Perú. Decana de América**

**Facultad de Medicina**

**Escuela Académica Profesional de Medicina Humana**

**Características clínicas - epidemiológicas en los  
pacientes con diagnóstico de pancreatitis aguda del  
Hospital San Juan de Lurigancho durante el periodo  
de enero – julio del 2013**

**TESIS**

Para optar el Título Profesional de Médico Cirujano

**AUTOR**

Cynthia Ana LORENZO QUITO

**ASESOR**

Humberto Ricardo POMA TORRES

Lima, Perú

2014

“Características clínicas - epidemiológicas en los pacientes con diagnóstico de pancreatitis aguda del Hospital San Juan de Lurigancho durante el periodo de enero – julio del 2013.”

Cynthia Ana Lorenzo Quito<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital San Juan de Lurigancho, Lima - Perú

## **RESUMEN:**

**OBJETIVOS:** Determinar qué características epidemiológicas y clínicas presentan los pacientes con pancreatitis aguda y establecer la prevalencia de casos de pancreatitis aguda del Hospital San Juan de Lurigancho durante el periodo de enero-julio del 2013. **DISEÑO DE ESTUDIO:** descriptivo, retrospectivo. **MATERIALES Y MÉTODOS:** revisión de historia clínicas de pacientes con diagnóstico de pancreatitis aguda durante enero-julio del 2013. **RESULTADOS:** El grupo etáreo más afectado fue de 30 a 45 años, con una media de 45,11 años. El sexo más afectado fue el femenino 66%. La mayoría provenía de la zona de José Carlos Mariátegui. Los factores de riesgo: ninguno 44, 61 % y colecistitis crónica calculosa 43,07%. Las manifestaciones clínicas más frecuentes fueron: náuseas 31,77%, vómitos 22,89% y epigastralgia 18,69%. La clasificación de severidad de acuerdo a la escala de Ranson fue: leve 86,15% y severa 13,85%. La etiología más frecuente es la litiasis biliar 93,84%. Dentro de las complicaciones de la pancreatitis aguda la ausencia de ella en 86,56%. El tratamiento médico en 92,30%. **CONCLUSIONES:** La pancreatitis aguda se presentó principalmente en la población adulta joven con predominancia en el sexo femenino, siendo la causa más frecuente la litiasis biliar.

**PALABRAS CLAVES:** pancreatitis aguda, características clínicas, características epidemiológicas.

“Clinical and epidemiological characteristics in patients diagnosed with acute pancreatitis from San Juan de Lurigancho’s Hospital during the period from January to July of 2013”

Author: Cynthia Ana Lorenzo Quito

San Juan de Lurigancho’s Hospital

## **SUMMARY:**

**OBJECTIVES:** To determine which clinical and epidemiological characteristics are presented by the patients with acute pancreatitis and to establish the prevalence of cases of acute pancreatitis from San Juan de Lurigancho’s Hospital during the period from January to July of 2013. **STUDY DESIGN:** Descriptive, retrospective. **LOCATION:** San Juan de Lurigancho’s Hospital, Department of Internal Medicine, Hospitalization. **MATERIALS AND METHODS:** Examination of medical histories of the patients diagnosed with acute pancreatitis from January to July of 2013. **RESULTS:** The age group of 30-45 was the most affected, with a mean of 45, 11. The most affected gender were females with 66%. Most of the patients were from Jose Carlos Mariátegui surrounds. The risk factors: none 44, 61% and chronic calculous cholecystitis 43, 07%. The most frequent clinical manifestations were: Nausea 31, 77%, vomit 22, 89% and epigastralgia 18, 69%. The estimate of mortality according to Ranson criteria was: mild 86, 15% and severe 13, 85%. The most frequent etiology was the presence of gallstones 93, 84%. Complications of acute pancreatitis: absent 86, 56%. Medical treatment in 92,30% of cases. **CONCLUSIONS:** The acute pancreatitis was presented in young adult population in which women predominate and gallstones are the most frequent cause.

**KEY WORDS:** Acute pancreatitis, medical histories.