

UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA



**VALOR DIAGNÓSTICO DE ESCALA DE ALVARADO EN
PACIENTES CON SOSPECHA DE APENDICITIS AGUDA,
HOSPITAL CARLOS LANFRANCO LA HOZ - PUENTE
PIEDRA, DURANTE MARZO - DICIEMBRE 2016.**

TESIS

PRESENTADA POR BACHILLER

EDWIN RAÚL MENDOZA ROSAS

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE

MÉDICO CIRUJANO

LIMA - PERÚ

2017

RESUMEN

Objetivo: Identificar el Automatismo del score de Alvarado para predecir la apendicitis aguda.

Diseño metodológico: Estudio transversal, prospectivo y analítico. Se usó una ficha de datos para la recolección de información.

Análisis estadístico: Basado en una probabilidad de clasificar correctamente a un individuo enfermo, valor predictivo positivo, valor predictivo negativo y una probabilidad de que un sujeto sano tenga un resultado negativo, todo esto en la prueba del Score de Alvarado.

Material y métodos: Grupo etario de 14 hasta los 75 años de ambos géneros. El puntaje se obtuvo con calificación del Score de Alvarado y se comprobó con el Gold Standar, las variables serian: Tiempo de evolución, movilización del dolor de epigastrio a fosa Iliaca derecha, inapetencia, náuseas y vómitos, dolor ubicado en fosa iliaca derecha, dolor a palpación profunda en fosa iliaca derecha, aumento de temperatura corporal, neutrofilia y leucocitosis.

Resultados: Se estudiaron 75 pacientes obteniéndose un resultado menor de cuatro puntos en 4 pacientes, score cinco a seis en 39 pacientes, y score siete a diez en 32 personas. También encontramos una probabilidad de clasificar correctamente a un individuo enfermo de 80 %, y una probabilidad de que un sujeto sano tenga un resultado negativo en la prueba fue de 60 %, valor predictivo positivo 100 %, valor predictivo negativo 97 %, la utilidad fue del 80 % para la predicción del Score de Alvarado.

Conclusión: El Score de Alvarado tendría una utilidad poderosa y fácil de aplicar, con una aceptable especificidad, alta sensibilidad, aceptable valor predictivo positivo y negativo, logrando aplicarse en pacientes de ambos sexos con sospecha de Apendicitis Aguda.

Palabras clave: Apendicitis aguda, Score de Alvarado.