



**Universidad Nacional
“Hermilio Valdizán”**

**Facultad de Ciencias Médicas
E.A.P. de Medicina Humana**

**EFFECTOS DEL USO DE LA SANGRE DE
GRADO EN EL TRATAMIENTO DE LA
CANDIDIASIS VULVOVAGINAL COMPARADO
CON EL CLOTRIMAZOL EN CREMA AL 1% EN
PACIENTES DEL CENTRO DE SALUD CLAS
PILLCOMARCA – HUANUCO 2011.**

**Para Optar el Título Profesional de
Médico Cirujano**

TESISTAS:

**León Hoyos Félix Alejandro
Ramos Dueñas Dante Erick**

ASESOR

Dr. Juan Wilder Motta Rodriguez

**Huánuco – Perú
2013**

**EFFECTOS DE LA SANGRE DE GRADO EN SOLUCION AL 2% EN EL
TRATAMIENTO DE LA CANDIDIASIS VULVOVAGINAL COMPARADO
CON EL CLOTRIMAZOL EN CREMA AL 1% EN LAS PACIENTES DEL
CENTRO DE SALUD CLAS PILLCOMARKA, HUANUCO 2011**

RESUMEN

Tipo de estudio: Ensayo Clínico Controlado No Aleatorizado (Fase I/II), Estructurada, De Intersujetos, Longitudinal, Prospectivo. **Objetivos.** Determinar y comparar los efectos benéficos de *Croton lechleri* y Clotrimazol en crema en el tratamiento de la candidiasis vulvovaginal, en pacientes del centro de salud del distrito de Pillcomarka, Huánuco. **Materiales y métodos.** Fueron elegidas para el estudio mujeres en edad fértil, con leucorrea, prurito vaginal, observación de pseudomicelos en la microscopía y cultivo positivo. Asignamos a las pacientes de forma no aleatoria en 2 grupos de tratamiento tópico, un grupo recibió Croton y el otro recibió Clotrimazol. Se extrajo una muestra de secreción vaginal, sangre y orina antes de iniciar y al finalizar el tratamiento. **Resultados.** Incluimos 30 pacientes en el presente estudio. Del total de remisiones de leucorrea el 44,4% perteneció al grupo experimental (*Croton*) y el 55,6% al grupo control (*Clotrimazol*) [OR=8,68(IC95% 0,41; 184,28) p<0,22)], y de las remisiones del prurito el 44,4% perteneció al grupo experimental y el 55,6% al grupo control [OR=8,68(IC95% 0,41; 184,28) p<0,22)]. Con respecto a los exámenes microscópicos no patológicos el 44,4% perteneció al grupo experimental y el 55,6% al grupo control [OR=0,20 (IC95% 0,02; 2,05) p<0,22)] y de todos los cultivos no patológicos el 46,4% perteneció al grupo

experimental y el 53,6% al grupo control [OR=0,24 (IC95% 0,03; 3,13) p<0,41].

Los resultados post tratamiento de la analítica sanguínea y examen orina, no mostraron diferencias significativas en el grupo experimental frente al grupo control.

Conclusiones. No hubo diferencias significativas en los resultados post tratamiento del uso de Croton frente al uso del Clotrimazol.

Palabras clave: *Candidiasis Vulvovaginal; Leucorrea; Croton; Efectos Adversos (DeCS).*

**EFFECTS OF SOLUTION 2% CROTON LECHLERI IN THE TREATMENT
OF VULVOVAGINAL CANDIDIASIS COMPARED WITH
CLOTRIMAZOLE CREAM 1% IN PATIENTS AT THE HEALTH CENTER
PILLCOMARKA, HUANUCO - 2011**

ABSTRACT

Type Of study: Clinical Trial Control No Randomized (Phase II), Structured, Of Intersubjects, Longitudinal, Prospective. **Objectives.** To determine and compare the side effects of croton and clotrimazole cream 1% in the treatment of vulvovaginal candidiasis in patients at the health center Pillcomarka District, Huánuco. **Materials and methods.** Were selected for study thirty patients, women of childbearing age with leucorrhea, pruritus, pathological cultures and pseudomicelos observation in microscopy. It was assigned to female patients non-aleatory into 2 groups of topical