

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN**

**FACULTAD DE MEDICINA**



**“MANEJO DE LA INFECCIÓN URINARIA POST PROSTATECTOMÍA  
TRANSVESICAL POR HIPERTROFIA PROSTÁTICA EN EL SERVICIO DE  
UROLOGÍA DEL HOSPITAL GOYENECHÉ, AREQUIPA, 2012”**

**Tesis presentada por el Bachiller:**

**WILBERT YESMANI FLORES CUTIPA**

**Tutor:**

**DR. AYAR PERALTA VIZCARRA**

**Para optar el Título Profesional de:**

**MÉDICO CIRUJANO**

**AREQUIPA – PERÚ**

**2013**

## **DEDICATORIA**

A Dios, por haberme dado la vida y permitirme el haber llegado hasta este momento tan importante de mi formación profesional.

A mis padres, porque creyeron en mí, ya que siempre estuvieron impulsándome en los momentos más difíciles de mi carrera, y porque el orgullo que sienten por mí.

A mis hermanos por estar siempre presentes acompañándome en todo momento, Dios bendiga desde lo alto del cielo, a una angelita hermosa, Luana, que pronto vendrá a hacerme compañía, al lado de la mujer que más amo, y que compartiré mi vida, Sheyla Valdiglesias.

**Wilbert**

## **AGRADECIMIENTO**

**A mi tutor, por su ayuda, comprensión y amistad, en la corrección de esta tesis.**

**Son muchas las personas que han formado parte de mi vida profesional a las que me encantaría agradecerles su amistad, consejos, apoyo, ánimo y compañía en los momentos más difíciles de mi vida. Algunas están aquí conmigo y otras en mis recuerdos y en mi corazón, sin importar en donde estén quiero darles las gracias por formar parte de mí, por todo lo que me han brindado.**

**Wilbert**

## **ÍNDICE**

**RESUMEN**

**INTRODUCCIÓN**

**CAPÍTULO I: MARCO TEÓRICO**

**CAPÍTULO II: METODOLOGÍA**

**CAPÍTULO III: RESULTADOS**

**CAPÍTULO IV: DISCUSIÓN**

**CAPÍTULO V: CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES**

**BIBLIOGRAFÍA**

**ANEXOS**

## RESUMEN

En el presente estudio se determinó el manejo de infección del Tracto Urinario post prostatectomía transvesical del servicio de Urología del Hospital Goyeneche, Arequipa 2012. Se analizaron 82 historias clínicas de los cuales se estudiaron 70 pacientes que cumplían los criterios de inclusión, sometidos a prostatectomía transvesical debido a la hipertrofia prostática, de enero a diciembre del 2012, obteniéndose 26 pacientes que representan el 37.1% que hicieron Infección de Tracto Urinario después de la Prostatectomía transvesical, siendo el principal método de diagnóstico: clínico. La edad media de los pacientes sometidos al estudio fue de 70.53 años, el retiro de sonda se hizo en promedio a los 8,9 días. El tratamiento post operatorio fue en todos los pacientes con Ceftriaxona y Amikacina, y el ambulatorio en su mayoría con Levofloxacino. Los resultados obtenidos contribuirán a describir el manejo de infección de tracto urinario post prostatectomía, y crear medidas para mejoras en el diagnóstico y manejo de ITU postoperatorias, con un correcto uso de antibióticos, según la guías clínicas.

**Palabras clave: Hiperplasia Benigna de Próstata, Prostatectomía transvesical, Infección de Tracto Urinario post Prostatectomía. ITU.**

## ABSTRACT

In the present study we determined the management of urinary tract infection post transvesical prostatectomy in the Urology Service of Hospital Goyeneche, Arequipa 2012. We studied 70 patients who were operated of transvesical prostatectomy for benign prostatic hypertrophy, January to December 2012, we get 26 patients representing 37.1% who have urinary tract infection after transvesical prostatectomy, the main method of diagnosis was clinical method. The mean age of the patients was 70.53 years, catheter removal was on average at 8.9 days. The post operative treatment was in all patients with ceftriaxone and amikacin, and mostly outpatient with Levofloxacin. The results help to describe the management of urinary tract infection after prostatectomy, and develop measures to improvements in the diagnosis and management of postoperative UTI, with proper use of antibiotics, according to clinical guidelines.

**Keywords: Benign Prostatic Hyperplasia, Prostatectomy transvesical, urinary tract infection after prostatectomy, ITU.**

