



**UNIDA**  
Universidad de la Integración de las Américas  
PARAGUAY

UNIVERSIDAD DE LA INTEGRACIÓN DE LAS AMERICAS  
ESCUELA DE POSTGRADOS  
ESPECIALIZACION EN ADMINISTRACIÓN  
HOSPITALARIA

**Método adecuado de desinfección de materiales  
quirúrgicos con glutaraldehído en el Sanatorio “La  
Costa” durante los meses de octubre y noviembre  
del año 2014.**

**Tesis para obtener el Título de Especialista en  
Administración Hospitalaria**

**Responsable: Leidy Mariana Rotela Rodríguez.  
Tutor: Mgter. Alejandro Lezcano.**

**Asunción, Paraguay  
2015**

## **Resumen**

El tema de estudio que se describe en esta tesis se denomina “Método adecuado de desinfección de materiales quirúrgicos con glutaraldehído en el Sanatorio “La Costa” durante los meses de octubre y noviembre del año 2014”

Los objetivos generales son formulados para responder a la problemática planteada, seis objetivos específicos se establecen para operacionalizar la investigación y abarcan desarrollos como las sustancias químicas utilizadas en el método de desinfección de los materiales quirúrgicos; y el lugar que cada uno de ellos ocupa, el uso del glutaraldehído en el área quirúrgica, quiénes son los responsables de realizar el procedimiento de desinfección con glutaraldehído, normas de utilización para el glutaraldehído, riesgos que puede producir a la salud el glutaraldehído y resaltar la importancia sobre la utilización del glutaraldehído en el método de desinfección de materiales quirúrgicos.

El marco teórico abarca la definición de glutaraldehído, sus usos, clasificación de elementos quirúrgicos, instrumentos de cirugía, generalidades en el proceso de desinfección, limpieza y lavado del instrumental, niveles de desinfección, tiempos de desinfección, consecuencias de un mal uso, problemas a la salud y al ambiente producidos por el glutaraldehído entre otros puntos.