

## Importancia, Evolución y Organización de un Servicio de Esterilización Central

ALICIA E. ROTHAMEL

*Servicio de Esterilización, Hospital Aeronáutico Central,  
Ventura de la Vega 3697, 1437 Buenos Aires, Argentina*

**RESUMEN.** La Central de Esterilización Hospitalaria es el lugar donde se decontaminan, lavan, preparan, acondicionan y esterilizan los materiales de uso en el Hospital. La gran responsabilidad profesional y técnica que caracterizan su rol en el Hospital exigen que el Servicio esté estrictamente organizado, contando con una estructura física, equipamiento, plantel de personal y estructura técnico-administrativa conforme a las Normas de Esterilización en vigencia. La Central de Esterilización en un Hospital Subzonal depende del Servicio de Farmacia y a su vez del Departamento de Diagnóstico y Tratamiento. La experiencia indica que, dada la complejidad del Servicio —ya sea en cuanto a diversidad de tareas, ritmo de trabajo o plantel personal— se hace necesaria su jerarquización al nivel de "Servicio", favoreciendo así la dinámica de su funcionamiento.

**SUMMARY.** "Importance, Evolution and Organization of a Service of Central Sterilization". The Sterilization Section of a Hospital is the place where materials are decontaminated, washed, prepared, disposed and sterilized. High professional and technical responsibilities which characterize its role in a Hospital demands the Service to be strictly organized, with a staff, equipment and physical and technical-administrative structure according to standing rules. The Sterilization Section in a Subzonal Hospital depends on the Service of Pharmacy and, on turn, on the Department of Diagnosis and Treatment. The experience recommends that because of the complexity of functions developed and in order to optimize the working, the Sterilization Section should be hierarchized to the status of "Service".

### INTRODUCTION

Las actividades desarrolladas por la Central de Esterilización en el Hospital Moderno juegan un rol fundamental en cuanto al control de las Infecciones Intrahospitalarias, constituyendo una de

las tareas técnicas de mayor trascendencia y responsabilidad profesional.

La función principal del Servicio es la decontaminación de los elementos sépticos, para luego de un tratamiento escalonado de limpieza, desinfección y esteri-

**PALABRAS CLAVE:** Farmacia Hospitalaria, Organización Hospitalaria, Esterilización, Área limpia; Servicio central.

**KEY WORDS:** Hospital Pharmacy, Hospital organization, Sterilization, Steril area, Central Service Department.