

**UNIVERSIDAD SAN PEDRO**

**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**

ESCUELA PROFESIONAL DE SEGUNDA ESPECIALIDAD EN TECNOLOGIA

MEDICA



**Evaluación de solicitudes de hemocomponentes en el  
Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión Callao-2016**

Tesis para obtener el Título Segunda Especialidad Profesional En Tecnología  
Médica Con Mención En Hemoterapia Y Banco De Sangre

**Autor**

Hilario Coronel, Hector Gregorio

Lima – Perú  
2018

## ABSTRACT

En gran parte de países latinoamericanos y en el mundo persiste las transfusiones innecesarias y la mala solicitud de los hemocomponentes, por tal razón esta investigación fue determinar el porcentaje de transfusiones innecesarias y solicitudes impropias en el hospital Daniel Alcides Carrión de la provincia constitucional del callao-Perú .Por ser la transfusión de sangre una práctica cada vez mejor pero no al 100 % segura, consecuentemente no deben ser ignorados el alto riesgo que conlleva dicha práctica, dentro de ellas se encuentra el riesgo de transmisión de agentes infecciosos, como el virus de inmunodeficiencia humana, los virus de hepatitis B y C, la aparición de reacción hemolítica transfusional tanto aguda como tardía, reacciones anafilácticas, entre otros. Para lo cual se revisó todas las solicitudes de transfusión remitidas al banco de sangre en el periodo de los meses de Enero, Febrero y Marzo del 2016 y fue correlacionado con las normas nacionales e internacionales recomendadas en medicina transfusional. Esta Investigación fue del tipo descriptivo, diseño transversal. El estudio está justificado por estar enmarcado en las líneas de investigación de la Universidad San Pedro y en las líneas de investigación de la Facultad de ciencias de la salud. Estos resultados obtenidos demuestran la importancia de ceñirse a las normas internacionales en materia de transfusiones.