

# **UNIVERSIDAD SAN PEDRO**

## **FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**

ESCUELA PROFESIONAL DE TECNOLOGÍA MÉDICA EN LA ESPECIALIDAD  
DE LABORATORIO CLÍNICO Y ANATOMÍA PATOLÓGICA



### **Exclusión de postulantes voluntarios para donación de sangre. Hospital Regional Docente - Cajamarca, enero a junio del 2018**

Tesis para obtener el Título Profesional de licenciado(a) en Tecnología Médica  
con Especialidad en Laboratorio Clínico y Anatomía Patológica

#### **Autor**

Bringas Quiroz, Guadalupe Victoria

#### **ASESOR**

Cajamarca – Perú  
2018

## ABSTRACT

Se presenta un estudio descriptivo retrospectivo sobre las principales causas de exclusión de postulantes voluntarios para donación de sangre en el Hospital Regional docente de Cajamarca, de enero a junio 2018. Para la recolección de datos se utilizó una ficha conteniendo los datos del postulante, el examen físico y de laboratorio, así como el análisis de las causas de exclusión temporal y permanente. Se examinaron un total de 896 postulantes, siendo excluidos 269 (30.02%) y no excluidos 627 (69.98%). Según los resultados, las principales causas de exclusión y de mayor importancia son la hemoglobina baja con 22.30%, autoexclusión con 11.89%, acceso venoso dificultoso con 9.67% y la conducta sexual de riesgo con 8.18%. Las causas de tipo temporal en el sexo femenino fue la hemoglobina baja de 48.36% y por edades fue mayor de 18 a 30 años con 56.45%. En el sexo masculino fue la conducta sexual de riesgo con 24.23% y por edades fue mayor de 18 a 30 años con 41.18%. Las causas de tipo permanente en el sexo femenino y masculino son mayormente enfermedades infecciosas en edades de 18 a 30 años para mujeres con 33.33% y hombres con 54.55%. La conclusión más relevante es que de las nueve causas principales de exclusión de mayor importancia en el sexo femenino es la hemoglobina baja y en el sexo masculino es la conducta sexual de riesgo, las mismas que podrían disminuir mediante una adecuada información a los postulantes voluntarios.