

UNIVERSIDAD SAN PEDRO

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

ESCUELA PROFESIONAL DE SEGUNDA ESPECIALIDAD EN TECNOLOGIA

MEDICA



**Evaluación de plaquetaferesis como tratamiento
hemoterapéutico de éxito pacientes del "Hospital
Nacional Arzobispo Loayza" Lima - 2015**

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

Autor

Utani Ccaccya De Peralta, Lorenza

Lima – Perú
2018

ABSTRACT

La presente investigación tiene como objetivo determinar la evaluación de la plaquetaféresis como tratamiento hemoterapéutico de éxito, en pacientes del Hospital Nacional Arzobispo Loayza en Lima del 2015 identificando el sexo, servicio de procedencia, según el mes y el diagnóstico de los pacientes para plaquetaféresis. El éxito de la plaquetaféresis como tratamiento es muy importante porque es un procedimiento donde obtenemos 5 y 12 unidades de plaquetas de un solo donante, al cual previamente se le han realizado todas las pruebas necesarias para poder donar por lo tanto proporciona un producto más consistente con menos exposiciones del paciente a diferentes donantes e influye favorablemente en la recuperación de la salud de los pacientes o sea en su tratamiento. Metodología. El presente Trabajo de Investigación es de Diseño Observacional, no Experimental de tipo Transversal, la muestra y población son todos los pacientes de Enero-Diciembre del 2015 del Hospital Nacional Arzobispo Loayza, teniendo como técnica observacional documentaria y como Instrumento los Formularios de Solicitud de transfusión (estandarizados por MINSA), enviadas por los médicos solicitantes de plaquetaféresis remitidas al Banco de Sangre en dicho periodo las cuales analizamos y revisamos las Historias clínicas de los pacientes. Resultados. Se identifica el sexo de los pacientes: mujeres (53.7%) y hombres (29.9%) de la misma manera los servicios de procedencia: cirugía torácica (41.5%), especialidades quirúrgicas (29.9%) y cirugía (1.4%) la frecuencia mensual: Mayo y Agosto (11.6%), Abril y Diciembre (6.1%) y por último según el diagnóstico del paciente: anemia severa (25.2%), enfermedad coronaria (4.1%). Conclusiones. Se concluye que la Plaquetaféresis como tratamiento Hemoterapéutico, es un tratamiento de éxito, demostrando el aumento significativo en el recuento plaquetario, lo que significa que la aplicación de este tratamiento es beneficioso para los pacientes.

