

## RESUMEN

**Objetivo :** Determinar la Efectividad de la Crema Evanescente a base de Alóe Vera , en comparación con el tratamiento Tradicional, en la recuperación de la Flebitis Química en el servicio de Medicina del Hospital Regional “Hermilio Valdizan Medrano” de Huánuco- Perú.

**Material y Método.-** Estudio Experimental de tipo Ensayo Clínico Aleatorio, Comparativo, Longitudinal y Prospectivo, realizado en el año 2003, en el servicio de Medicina del Hospital Regional “Hermilio Valdizan Medrano “ de Huánuco, tomándose 21 pacientes para cada grupo, Experimental y Control, seleccionados aleatoriamente y teniendo en cuenta los criterios de inclusión, donde se aplicó sesiones tanto con la crema evanescente a base de Alóe vera, así como el tratamiento Tradicional alternativo que utiliza Enfermería para la flebitis Química , observándose los cambios de la sintomatología mediante la guía de observación en transcurrir de los días. **Resultados.-** De los pacientes estudiados en el grupo Experimental , el 61.9 % ( 13 ) solo necesitaron 6 sesiones para la recuperación de la Flebitis Química, encontrándose un promedio de  $7.0 \pm 1.31$  sesiones para el total de pacientes. Respecto al grupo Control se necesitó  $11.8 \pm 1.54$  sesiones para la recuperación del total de la Flebitis. En cuanto a los días de recuperación de la Flebitis Química, en el grupo Experimental se observó un promedio de  $3.5 \pm 0.7$  días, a diferencia del grupo Control que fue de  $5.9 \pm 0.8$  días. Encontrándose la diferencia estadística significativamente alta (  $p < 0.05$  ). **Conclusión :** Se confirmó la Hipótesis ya que la crema evanescente a base de Alóe Vera aplicada en pacientes con flebitis Química resultó EFICAZ lográndose la recuperación en menor días que con el tratamiento tradicional alternativo que aplica enfermería

**Palabras Claves :** Alóe vera, Flebitis Química, Tratamiento Tradicional en Flebitis Química