



6001-754. EVALUACIÓN DE LA EFECTIVIDAD DE UN PROTOCOLO DE EXTRACCIÓN DE MUESTRAS SANGUÍNEAS EN LA DISMINUCIÓN DE LA INCIDENCIA DE ANEMIA EN LOS PACIENTES CON CARDIOPATÍA ISQUÉMICA

M. José López Marcos, M. Isabel Álvarez Leiva, Alejandro Recio Mayoral, Rosa Martín García, Josefa Morete Pozo y Vicente Vázquez Barba del Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla.

Resumen

Objetivos: Evaluar la efectividad de la aplicación de un protocolo de extracción de muestras sanguíneas en la disminución de la incidencia de anemia en los pacientes diagnosticados de cardiopatía isquémica ingresados en la Unidad Coronaria del Hospital Virgen Macarena.

Métodos: Diseño: estudio experimental, aleatorio, controlado. Ámbito de estudio: Unidad Coronaria del Hospital Virgen Macarena y área. Sujetos de estudio: los participantes del estudio serán los pacientes que ingresen en la Unidad durante el periodo de enero de 2012 a diciembre de 2013. Variables: A) V. independiente: Protocolo de extracción de muestras sanguíneas a través del acceso venoso central o periférico. B) Variables dependientes: Incidencia de anemia al alta de la Unidad Coronaria, Volumen sanguíneo extraído para lavado del catéter y para la toma de muestras analíticas, Incidencia de flebitis. C) Variables de control: edad, sexo, diagnóstico clínico, tipo de vía (central, periférica), y días de estancia. Recogida de la información: todos los datos analíticos para medir la incidencia de anemia de los pacientes se tomarán de las historias clínicas. Se diseñarán además, registros donde se recojan los datos de las variables dependientes en estudio. Análisis de los datos: se utilizará el programa SPSS 19.0. Se realizará un análisis descriptivo de todas las variables en estudio, y para medir la efectividad del protocolo de extracción de muestras sanguíneas a través del acceso venoso central o periférico, se realizará un análisis comparativo de las variables en los grupos experimental y control utilizando la prueba t de Student. Plan de trabajo: Fase I: diseño y pilotaje de los registros de enfermería, medición pre-intervención de los indicadores, diseño y pilotaje del protocolo de extracción de muestras sanguíneas a través del acceso venoso central o periférico, asignación aleatoria de los pacientes a los grupos experimental o control, implementación del protocolo. Segunda Fase: continuación de la implementación del protocolo de extracción de muestras sanguíneas. Tercera Fase: evaluación de la efectividad del protocolo a través de la comparación de los resultados obtenidos, evaluación de las ventajas e inconvenientes del protocolo de extracción de muestras sanguíneas y evaluación de las barreras a la implementación del protocolo.