

**INFORME DE NECESIDAD**

La infusión de sueros, fármacos y hemoderivados son una práctica habitual en los centros hospitalarios. Para ello se usan diferentes elementos, por un lado, los sistemas de acceso al torrente sanguíneo (catéteres) y por otro las líneas de administración que ponen en comunicación los contenedores de las perfusiones con los sistemas de acceso. El objeto de este procedimiento es dotar al Hospital Universitario Príncipe de Asturias (HUPA) y unidades dependientes del mismo, de material adecuado que permita la perfusión de fluidos por gravedad. Quedan al margen del mismo los sistemas de administración regulados por infusores electrónicos.

Estos sistemas han de cumplir los estándares de calidad marcados por el Reglamento (UE) 2017/745 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 5 de abril de 2017

Dentro de la política ambiental de nuestro centro, estamos comprometidos con el uso racional de materiales y la reducción de residuos. Es por ello que en este expediente se aumenta el consumo de líneas reutilizables hasta 72 horas, en detrimento de los de un solo uso. Paralelamente se produce un ahorro de embalajes y residuos de clase II asimilable a urbano.

Otra característica que deben cumplir es disponer de filtros de purga. Este dispositivo permite el “purgado” de las líneas sin retirar el tapón distal, con el beneficio de mantener la esterilidad del conjunto antes de ser conectado al paciente. Se han incluido también conectores sin agujas al objeto de cumplir con la Orden ESS/1451/2013 transpuesta en el BOE de 31 de julio, por la que se establecen disposiciones para la prevención de lesiones causadas por instrumentos cortantes y punzantes en el sector sanitario y hospitalario. Así mismo, se eliminan las llaves de 3 pasos con el fin de mejorar la estanqueidad de los accesos venosos. Objetivo dentro de la estrategia “Flebitis Zero”

Por todo ello se ha preparado un expediente en catorce lotes que dan cobertura a la administración de fluidos por gravedad dando cumplimiento a las recomendaciones de los organismos como el CDC y el NICE

Supervisor Recursos Materiales

Fdo: Jesús Guinea Jaime