



## Compartint l'Anestesiologia a les Tres Nacions

*Una Comarca, un Hospital, tres Idiomes...*



Palau d'Esports i Congressos d'Alp, Girona

**XIV** Congrés de la Societat Catalana  
d'Anestesiologia, Reanimació i  
Terapèutica del Dolor

8 i 9 de novembre de 2018

WWW.CONGRESSCARTD.ORG

# SEGURIDAD Y EFICIENCIA EN CONSUMO Y ADMINISTRACIÓN DE EFEDRINA Y FENILEFRINA

Vanesa Villa Cordero; Ada Rodríguez; Paquita Ruiz Roa; Iris Pous Amorós; Norma Taipe  
Corporació Sanitària Parc Taulí

## OBJETIVOS

Aumentar seguridad del paciente con utilización de jeringas precargadas en BQC/URPA, la eficiencia al disminuir desecho de sobrantes en preparación/administración, disminuir unidades a comprar así como de material fungible, reducir cantidad de residuos plásticos, limitar riesgo de contaminación de los fármacos cargados y en reserva, mayor seguridad al paciente limitando errores en preparación/dilución/etiquetado.

## MATERIAL Y MÉTODOS

Recogida datos in-situ durante 2m (01-03/2018) mediante formulario elaborado por enfermeras de URPA de CSPT, de administración en vial, tanto intra como postquirúrgicamente durante estancia del paciente en URPA, registrando dosis administradas y desechadas, y teniendo en cuenta la preparación diaria de 1jeringa de efedrina 30mg/10ml para bandeja de medicación urgente.

Implantación formato jeringas precargadas de ambos fármacos.

Estudio comparativo de unidades de las mismas en mismo periodo de tiempo 2017 con ampollas de medicación y 2018 con jeringas precargadas.

## RESULTADOS

Disminución de todos los objetivos propuestos a reducir. Ningún caso de contaminación/error de administración.

## CONCLUSIONES

Ventajas:

Mayor seguridad del paciente.

Reducción compra de unidades y fungible. Contribución medio ambiente.

Mayor seguridad del paciente por nulidad de error en dilución.

Menor riesgo de contaminación/infección por ser formatos unipersonales. Disponibilidad inmediata del fármaco.

Inconvenientes:

Formato de presentación muy similar en ambos fármacos.