SEGURIDAD ANTE LA CORRECTA ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS ENDOVENOSOS

Pérez Triviño, Fátima; Hidalgo López, Eduardo

Introducción

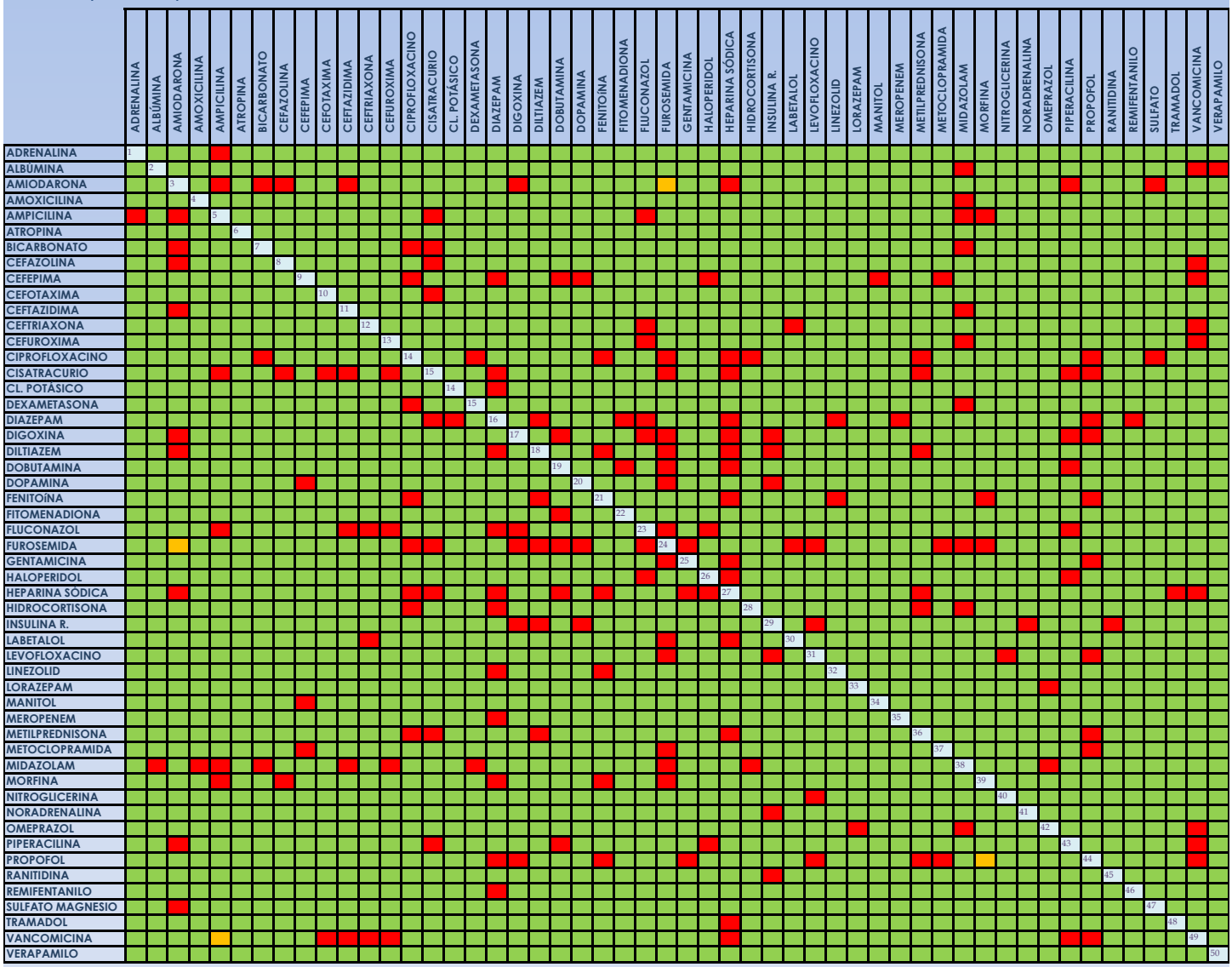
Vemos que cada vez son más los fármacos endovenosos utilizados en nuestra Unidad de Cuidados Intensivos, y teniendo en cuenta la constante rotación de personal en ella, tenemos la necesidad de mostrar una manera simple y clara, los fármacos que se pueden administrar simultáneamente por esta vía. Los Objetivos serian: facilitar y agilizar el trabajo de la Unidad, mejorar la seguridad del paciente ante posibles errores de interacciones y unificar conocimientos del personal de enfermería en la Unidad

Método

Se ha realizado una revisión prospectiva de las guías farmacológicas existentes, así como las recomendaciones de los laboratorios farmacéuticos de los medicamentos más utilizados en perfusión continua o intermitente ,centrándonos en las posibles interacciones que podrían alterar los efectos de los fármacos al administrarlos en "Y" en una vía endovenosa, conllevando un perjuicio para la salud de la persona.

Resultado

Hemos extrapolado los resultados de los 50 fármacos más utilizados a una Gráfica de Interacciones, la cual se expondrá en la Unidad para su aplicación.



Conclusión:

Hemos obtenido una herramienta sencilla y eficaz para dinamizar el trabajo del personal de enfermería, permitiendo identificar rápidamente las posibles interacciones, y con ello, manteniendo la seguridad del paciente. También destacar la disminución de gastos de fármacos y de sistemas de administración.

Futuras líneas de investigación:

-Realización de aplicaciones para teléfonos móviles y crear base de datos más amplia.

-Realización también para medicamento Vía Oral, para ayudar a los pacientes poli-medicados y familias en el control de su enfermedad.

BIBLIOGRAFÍA: HANDBOOK ON INYECTABLES DRUGS. 13TH EDITION. LAWRENCE A. TRISSEL. AMERICAN SOCIETY OF HEALTH-SYSTEM PHARMACISTS, 2005.

IV CONGRESO INTERNACIONAL VIRTUAL DE ENFERMERÍA "CIUDAD DE GRANADA".
Del 17 al 22 de Mayo de 2013