

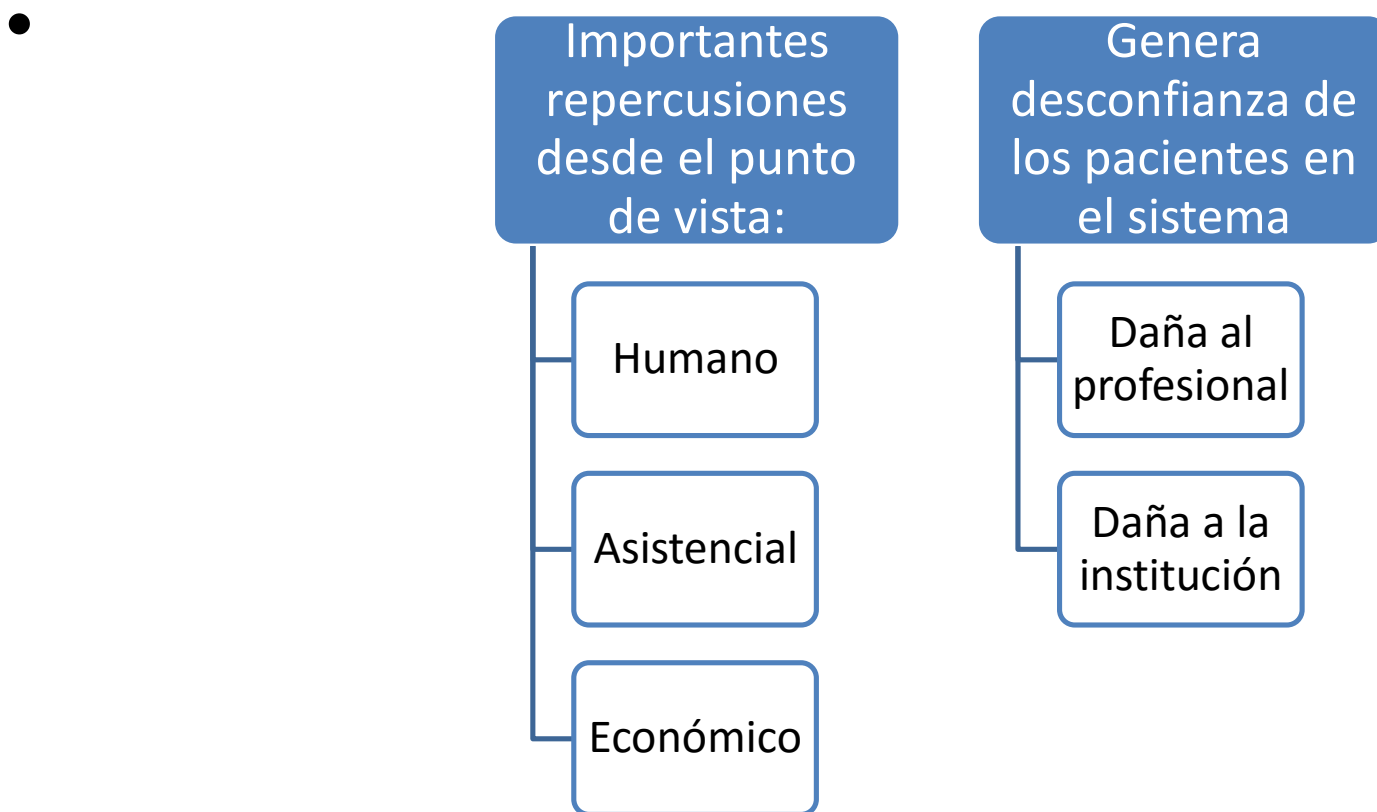
Medicación Segura

Gestion de Calidad de Atención y
Seguridad del Paciente.



MEDICACION SEGURA

- MEDICACIÓN DE ALTO RIESGO:



MEDICACION SEGURA

- *Las consecuencias clínicas de los errores de medicación son mas importantes en el medio hospitalario:*
 - *Debido a la complejidad y a la agresividad de los procedimientos terapéuticos.*
 - Un 37,4 % de los EA detectados en pacientes ingresados están causados por medicamentos



CONCEPTO

- Se denomina medicación de alto riesgo aquellos que tienen un “riesgo” muy elevado de causar daños graves o incluso mortales cuando se produce un error en el curso de su utilización.



MEDICACION SEGURA

- Se llevó cabo en el año 1995 y 1996 un estudio en 161 hospitales de EEUU para conocer los fármacos más proclives de causar acontecimientos adversos.
- Concluyendo que eran un número limitado por lo tanto posible centrar en ellos *intervenciones de mejora*.



Lista de Referencia Mundial

Grupos terapéuticos:

- Agentes de contraste IV
- Agentes inotrópicos IV (ej. digoxina, milrinona)
- Agonistas adrenérgicos IV (ej. adrenalina, dopamina, L-noradrenalina)
- Anestésicos generales inhalados e IV (ej. ketamina, propofol)
- Antagonistas adrenérgicos IV (ej. esmolol, labetalol, propranolol)
- Antiagregantes plaquetarios IV (ej. abciximab, eptifibátida, tirofibán)
- Antiarrítmicos IV (ej. amiodarona, lidocaína)
- Anticoagulantes orales (ej. acenocumarol)
- Antidiabéticos orales (ej. glibenclamida)
- Bloqueantes neuromusculares (ej. suxametonio, rocuronio, vecuronio)
- Citostáticos IV y orales
- Heparina y otros antitrombóticos (ej., antitrombina III, enoxaparina, heparina sódica, fondaparinux, lepirudina)
- Medicamentos para vía epidural o intratecal
- Medicamentos que tienen presentación convencional y en liposomas (ej. anfotericina B)
- Opiáceos IV, transdérmicos y orales (todas presentaciones)
- Sedantes moderados IV (ej. midazolam)
- Sedantes moderados orales para niños (ej. hidrato de cloral)
- Soluciones cardiopléjicas
- Soluciones de glucosa hipertónica ($\geq 20\%$)
- Soluciones para diálisis (peritoneal y hemodiálisis)
- Soluciones para nutrición parenteral
- Trombolíticos (ej. alteplasa, drotrecogina alfa, tenecteplasa)



- En EEUU el NATIONAL QUALITY FORUM incluyó la mejora de seguridad de los medicamentos de alto riesgo entre las 30 practicas de seguridad fundamentales para implementación generalizada en todos los pacientes.



Prácticas específicas para mejorar la seguridad

- *La mejor forma de prevenir un error es introducir barreras que eliminen o reduzcan la posibilidad de que se produzcan.*



Generalidades - Ejemplos

- Evitar Conexiones forzadas.
- Evitar Jeringas para vía oral.
- Poseer Protocolos de actuación.
- Limitar el acceso a fármacos de riesgo, definir stock, marcado de ampollas, etc.
- Disminuir el número de presentaciones de un mismo fármaco.
- Utilizar Técnicas de doble chequeo.
- Evitar Hojas autocopiantes.



Con el paciente

- Identificar al paciente (Nombre y Apellido)
- Verificar Indicación Médica. (Si hay dudas, consultar con el profesional que indica).
- Utilizar técnicas asépticas y lavado de manos en todos los procedimientos.
- Verificar forma y vías de administración.
- Rotular medicamentos.
- Informar SIEMPRE al paciente el procedimiento.
- Discontinuar medicación cuando aparezcan Reacciones Adversas.
- Nunca dejar medicación en la habitación.
- Evitar ordenes verbales o telefónicas. (EXC URG)
- Evitar dispositivos de infusión inseguras.
- Reevaluar al paciente tras la administración del fármaco.



En enfermería

- Almacenar los medicamentos en un solo lugar.
- Almacenar en cajas rotuladas.
- Identificar los medicamentos de alto riesgo.
- Control semanal de los medicamentos.
- Control permanente desde farmacia de toda la disponibilidad en enfermería.
- Disponer de un único lugar de manipulación de medicamentos.
- Ingresar a la habitación con la medicación preparada.

