



49th ASHP Midyear Clinical Meeting & Exhibition
Anaheim, California | December 7–11, 2014

Gestión y Liderazgo

Dra. Gloria Julia Nazco Casariego
Complejo Hospitalario Universitario de Canarias

Madrid | 6 marzo 2015

Indice

1. Pearls Management
2. Strategic Plan. Role in the pharmacy practice model
3. Students and technicians roles

LISTADO DE MEDICAMENTOS CON PROBLEMAS DE SUMINISTRO A FECHA 22/02/2015

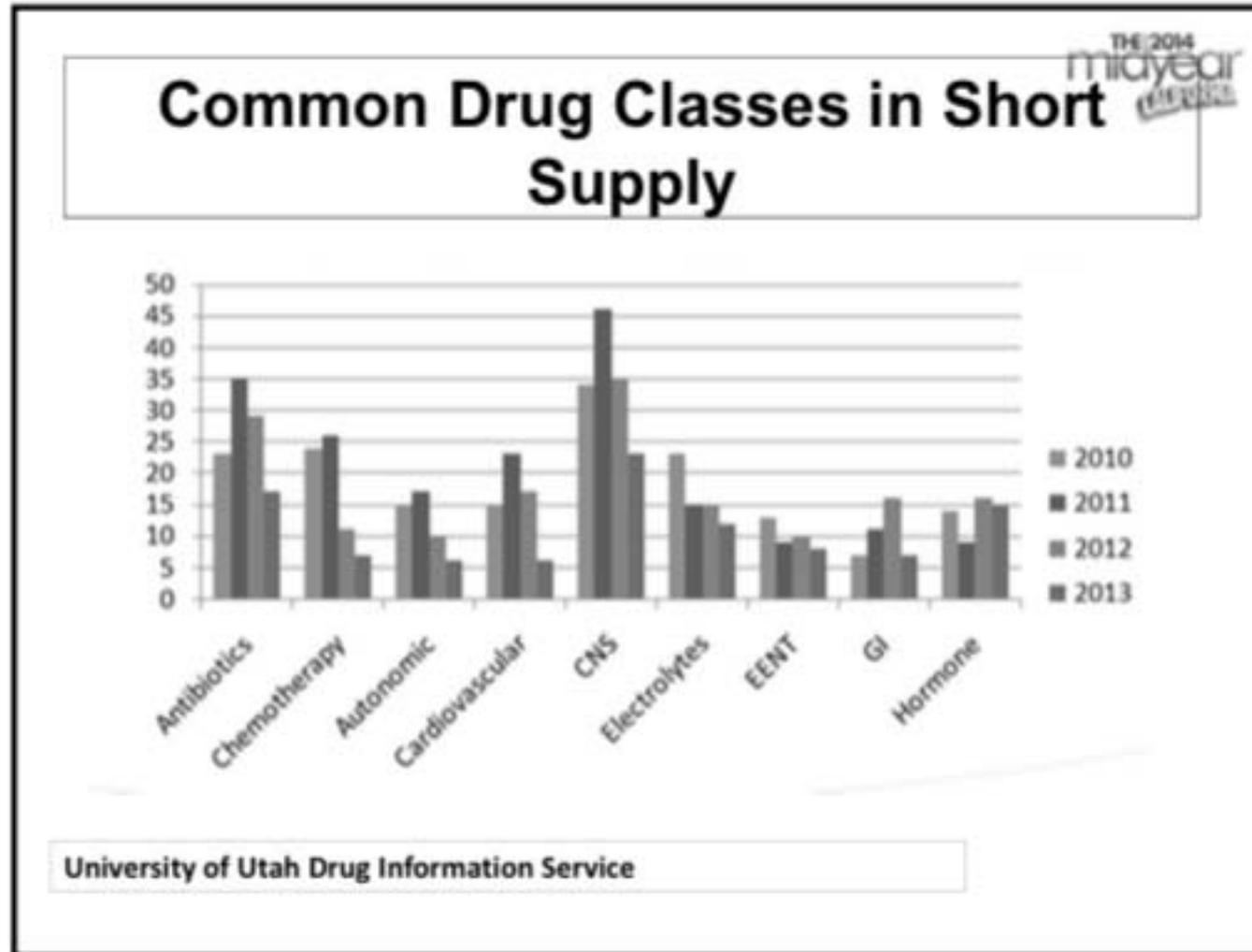
180 filas, mostrando desde 1 a 25.

[<</<] 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 [>/>>]

Puede cambiar el orden en el que figuran los datos utilizando las flechas que existen en las cabeceras de cada columna

Código Nacional	Nombre del formato del medicamento	Titular de autorización de comercialización	Fecha prevista de inicio	Fecha prevista de finalización	Observaciones
608554	SOLU-MODERIN 1 G, 50 viales + 50 viales de disolvente	PFIZER, S.L.	20/02/2015	27/02/2015	
694349	CUTIVATE 0,5 mg/g CREMA, 1 tubo de 30 g	STIEFEL FARMA, S.A.	20/02/2015	12/06/2015	Existen otros medicamentos con el mismo principio activo y para la misma vía de administración.
973966	TRACRIUM 5 ml SOLUCIÓN INYECTABLE, 5 ampollas de 5 ml	GLAXOSMITHKLINE, S.A.	19/02/2015	09/03/2015	Existen otros medicamentos con el mismo principio activo y para la misma vía de administración.
701707	ROCURONIO HOSPIRA 10 MG/ML SOLUCION INYECTABLE Y PARA PERFUSION EFG ,10 viales de 5 ml	HOSPIRA PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y HOSPITALARIOS, S.L.	19/02/2015	07/04/2015	Existen otros medicamentos con el mismo principio activo y para la misma vía de administración.
806554	DINISOR RETARD 180 mg COMPRIMIDOS DE LIBERACION MODIFICADA, 30 comprimidos	PARKE DAVIS, S.L.	18/02/2015	06/03/2015	Existen otros medicamentos con el mismo principio activo y para la misma vía de administración.
682120	BILINA 0,5 mg/ml COLIRIO EN SUSPENSIÓN, 1 frasco de 4 ml	LABORATORIOS DR. ESTEVE, S.A.	17/02/2015	27/02/2015	Existe otro medicamento con el mismo principio activo y para la misma vía de administración.
702094	MOXIFLOXACINO MYLAN 400 MG COMPRIMIDOS RECUBIERTOS CON PELICULA EFG , 5 comprimidos	MYLAN PHARMACEUTICALS, S.L.	16/02/2015	31/03/2015	Existen otros medicamentos con el mismo principio activo y para la misma vía de administración.
702841	LEVONORGESTREL MYLAN 1,5 MG COMPRIMIDO EFG , 1 comprimido	MYLAN PHARMACEUTICALS, S.L.	16/02/2015	16/03/2015	Existen otros medicamentos con el mismo principio activo y para la misma vía de administración.

1.a Como reducir el impacto del desabastecimiento de medicamentos

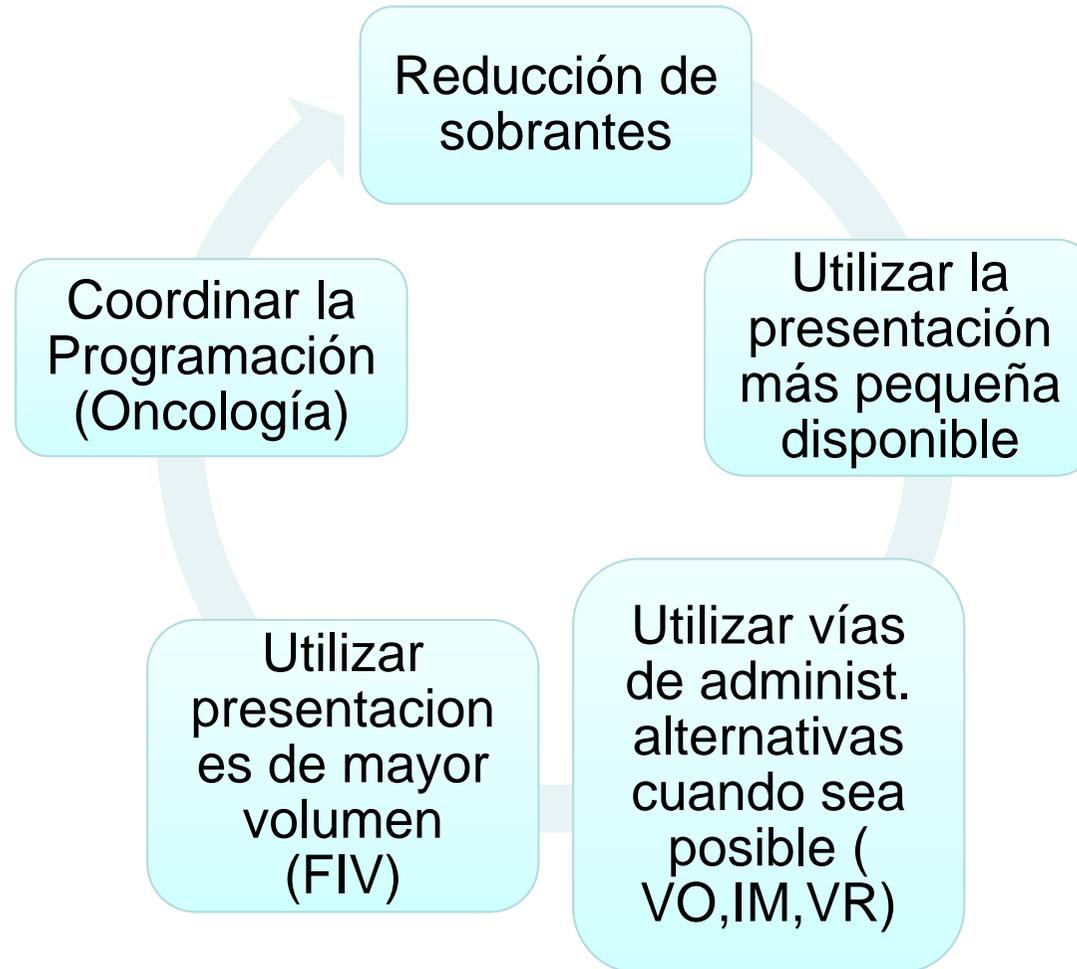


Bonnie Levin, PharmD, MBA Corporate AVP,
Pharmacy Services, MedStar Health

1.a Como reducir el impacto del desabastecimiento de medicamentos

- Establecer protocolos de gestión en los que intervengan todos los agentes implicados
- Enfermeros
- Farmacia
- Proveedores, mayoristas
- Cadena de suministro

1. Como reducir el impacto del desabastecimiento de medicamentos





Institute for Safe Medication Practices

A Nonprofit Organization Educating the Healthcare Community and Consumers About Safe Medication Practices

[Home](#) [Support ISMP](#) [Newsletters](#) [Webinars](#) [Report Errors](#) [Educational](#) [Store](#) [Consulting](#) [FAQ](#) [Tools](#) [About Us](#) [Contact Us](#)



Google™ Custom Search

Search x

Acute Care ISMP Medication Safety Alert!

Educating the Healthcare Community About Safe Medication Practices



Regarding The Current IV Solution Shortage Affecting US Hospitals

January 30, 2014

The US is experiencing severe supply constraints involving commonly used intravenous (IV) fluids. At present, the most serious IV solution shortage involves liter bags of 0.9% sodium chloride injection (0.9% NaCl). Supplies of lactated ringer's injection and 5% dextrose and water injection are also running low. To help safely meet the needs of patients who require IV hydration, we have expanded upon recommendations listed on the American Society of Health-System Pharmacists website (www.ismp.org/sc?id=286).

Use alternatives. The use of alternative solutions should be maximized whenever possible, which may include: 5% dextrose in water, 5% dextrose with lower concentrations of sodium chloride, or 5% dextrose in lactated ringer's injection. (Use of plain 5% dextrose in water by itself or hypotonic saline solutions is risky in pediatric patients. These solutions can lead to acute water intoxication, hyponatremia, and death in children [www.ismp.org/sc?id=287].) Manufacturer- specific products such as (Hospira), (Baxter), or (B. Braun) may also suffice as replacement solutions (refer to product labeling before use). In some cases, admixtures routinely prepared in 0.9% NaCl can be prepared in other fluids such as 5% dextrose and water injection. It may also be possible to reduce

Resources

- [Acute Care Main Page](#)
- [Current Issue](#)
- [Past Issues](#)
- [Highlighted articles](#)
- [Action Agendas - Free CEs](#)
- [Special Error Alerts](#)
- [Subscribe](#)

Newsletter Editions

- Acute Care**
- [Community/Ambulatory](#)
- [Nursing](#)
- [Long Term Care](#)
- [Consumer](#)

1.a Como reducir el impacto del desabastecimiento de medicamentos

Consideraciones éticas

Priorizar pacientes en tratamiento frente a nuevos tratamient.	Pacientes pediátricos frente a pacientes adultos	Alternativas terapéut. (eficacia, riesgo)	Posible desabastec de las alternativas	Comunicac con clínicos y pacientes
--	--	---	--	------------------------------------

1.b Reasignación de recursos humanos en Urgencias



1.b Reasignación de recursos humanos en Urgencias

Conciliación de medicación

Proceso formal y estandarizado de obtener la lista completa de medicación previa de un paciente, compararla con la prescripción activa y analizar y resolver las discrepancias encontradas

1.b Reasignación de recursos humanos en Urgencias

- Oportunidad de promoción para los técnicos
 - Interacción con los pacientes
 - Competencias necesarias: habilidades de comunicación, conocimientos de medicamentos
- Programa de educación
 - Entrenamiento
 - Certificación

1.c Conocimiento y expectativas de los pacientes del Servicio de Farmacia

THE 2014
hollyyear
CALIFORNIA

Anaheim, California | December 7-11, 2014



1.c Conocimiento y expectativas de los pacientes del Servicio de Farmacia

- Diseño del estudio
 - ✓ Hospital docente con 319 camas
- Objetivos
 - ✓ Evaluar las expectativas de los pacientes
 - ✓ Constatar los cambios en la demanda
- Métodos
 - ✓ Campañas de sensibilización para modificar las expectativas
 - ✓ Encuestar a los pacientes antes y después de las campañas
 - ✓ Responder a las demandas de los pacientes por los farmacéuticos

1.c Conocimiento y expectativas de los pacientes del Servicio de Farmacia

Resultados

- Conocimiento de los pacientes antes de la intervención
 - Escaso conocimiento de las funciones de los farmacéuticos
- ¿Que pasó después de aumentar el conocimiento?
 - Aumento de las consultas al farmacéutico

1.c Conocimiento y expectativas de los pacientes del Servicio de Farmacia

¿Tenemos presencia?

¿Ejercemos funciones directas en la atención al paciente?

¿Estamos disponibles para atender sus necesidades?

1.c Conocimiento y expectativas de los pacientes del Servicio de Farmacia



Darse a conocer en el momento del ingreso



Disponer de medios para contactar con el farmacéutico



Utilizar la demanda de servicios para aumentar la plantilla

Transforming how pharmacists care for patients

PPMI is a **profession-led** initiative that is **empowering** the pharmacy team to take responsibility for **patient outcomes**.

Care Team Integration	Leveraging Pharmacy Technicians	Pharmacist Credentialing & Training	Technology	Leadership in Medication Use
<ul style="list-style-type: none">• Promotes a team-based approach to health care• Shifts the roles of the health care team to enable pharmacists to optimize their time with patients across the continuum of care• Enhances the relationship between pharmacists and patients by positioning pharmacists as providers	<ul style="list-style-type: none">• Empowers the pharmacy team to ensure that pharmacy technicians perform all traditional preparation and distribution activities• Urges technicians to handle non-traditional and advanced responsibilities and activities to allow pharmacists to take greater responsibility for direct patient care• Promotes technician training and certification requirements, such as the need for uniform standards for advanced technician roles	<ul style="list-style-type: none">• Elevates the reputation of the pharmacy team• Ensures pharmacists, residents, and students have training and credentials for activities performed within their scope of practice now and in the future• Promotes the use of credentials to provide services at the top of the scope of practice	<ul style="list-style-type: none">• Evaluates the available technologies to support patient safety and quality of care• Encourages use of available automation and technology to improve patient safety, quality and efficiency, while also reducing costs• Identifies emerging technologies to improve pharmacy practice	<ul style="list-style-type: none">• Empowers pharmacists to take responsibility for patient outcomes• Positions pharmacists to promote health and wellness, optimize therapeutic outcomes, and prevent adverse medication events• Emphasizes that given their extensive education and training, pharmacists are integral in helping achieve the best outcomes

2. Strategic Plan. Role in the pharmacy practice model



2. Strategic Plan. Role in the pharmacy practice model

- 
- Salud de los pacientes y la población
 - Relevancia del Servicio de Farmacia en la Institución
 - Integridad y la sostenibilidad de la profesión

2. Strategic Plan. Role in the pharmacy practice model

- Ser dueños de nuestro propio destino
- Relegados por otros
 - Limitación de funciones
 - Reemplazados por técnicos y tecnología
 - Otros asumen la responsabilidad del uso responsable de los medicamentos

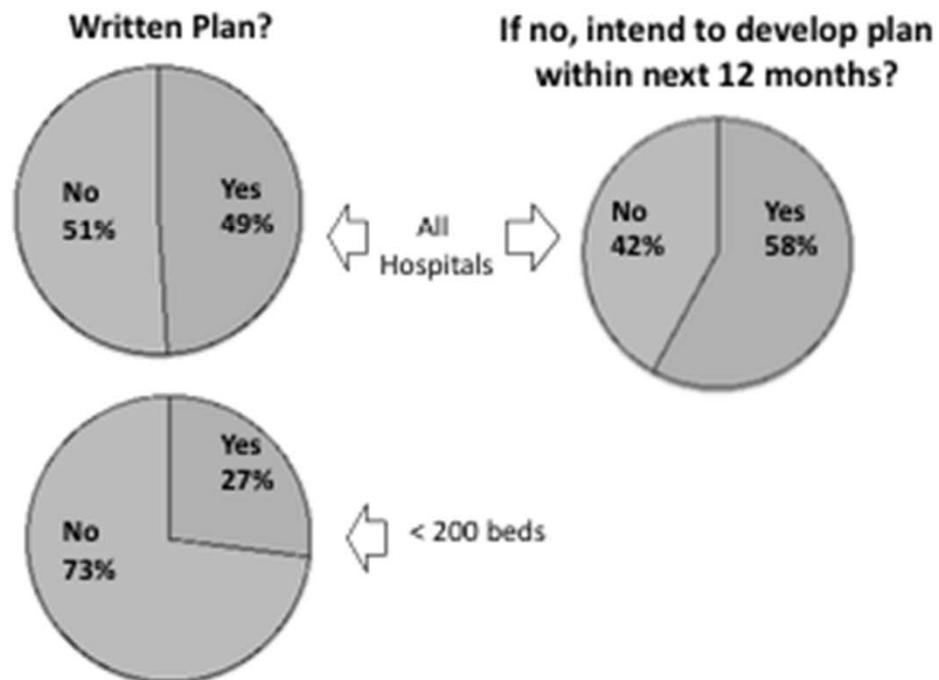
2. Strategic Plan. Role in the pharmacy practice model

Encuesta nacional (Agosto 2014)

- Directores de Departamentos de Farmacia
- N=3.460
- Respuesta: 13%

2. Strategic Plan. Role in the pharmacy practice model

Does Your Department Have a Written Strategic Plan?



William A.Zellmer

2. Strategic Plan. Role in the pharmacy practice model

Implicación en el desarrollo del Plan

- 51% Asesoría a través de informes de la farmacia
- 22% Participación de médicos y enfermeros
- 44% Sólo farmacéuticos con responsabilidad en la gestión
- 28% Todos los farmacéuticos del Servicio
- 28% Sólo el Jefe de Servicio

PHARMACY FORECAST 2015-2019

STRATEGIC PLANNING ADVICE

FOR PHARMACY DEPARTMENTS IN HOSPITALS AND HEALTH SYSTEMS



*A trends report from the Center for
Health-System Pharmacy Leadership,
ASHP Research and Education Foundation*

DECEMBER 2014



2. Strategic Plan. Role in the pharmacy practice model

- La presencia del farmacéutico clínico es esencial en la atención ambulatoria y en la transición entre niveles asistenciales
- Oportunidades de desarrollo en las unidades de larga estancia
- Los Servicios de Farmacia deben participar en la creación y explotación de “Big Data”
- Es necesario prestar atención en el empoderamiento de los pacientes

3. Students and technicians roles



3.a La categoría profesional de Técnico de Farmacia



3.a La categoría profesional de Técnico de Farmacia

1990 se permitió la dispensación

44 estados crean la carrera profesional

Disminuye la rotación de personal

Trabajo cualificado a bajo costo

> Competencia = > descentralización

3.a La categoría profesional de Técnico de Farmacia

Funciones actuales

Téc. oncología, IV

Téc.
robotizac

Téc.
compras

Téc. staff

Téc.
farmacia
comunitaria

Téc.
superusu
formador

Téc.
superv.

Participación en entrevistas, comités, inspecciones

3.b Integración de estudiantes de farmacia en la atención de pacientes

THE 2014
midyear
CALIFORNIA

Anaheim, California | December 7-11, 2014



3.b Integración de estudiantes de farmacia en la atención al paciente

- Registrar la medicación domiciliaria
 - Proponer cambios de medicación y dosis
- Validar la medicación registrada por los técnicos
- Colaborar en la conciliación al alta

- Esencial comunicación y feedback con la Facultad de Farmacia



jnazcas@gobiernodecanarias.org

