

## Patronato de la Fundación Signo

Presidenta: Elena Miravalles González. Secretario General: Ángel J. Pérez Gómez. Vocales: José Manuel Aldámiz-Echevarría Iraurgi, Pablo Arbeloa López, Francisco Javier Barreiro González, Diego Falcón Vizcaino, Alfredo García Iglesias, Jesús Hernández Díaz, Ignacio López Parrilla, Vicenç Martínez Ibáñez, Marisa Merino Hernández, Carmen Pérez Romero, Josep Pomar Reynés, Santiago Prieto Menchero, Jaume Raventós Monjo, Luis Rodríguez Padial, Jesús Rodríguez Fernández, Cristina Romero Castellano.

## Delegados autonómicos

Félix Mata Fuentes y José L. Temes Montes (Andalucía)	y Carlos Fernández Rodríguez (Castilla y León)	Isabel González Álvarez (Comunidad Valenciana)	Carlos Sangregorio Yáñez y Marisol Zuzurregui Gironés (Madrid)
Fernando Gallego Rodríguez y Juan Ortiz Fuentes (Asturias)	Jesús Hernández Díaz y Luis Rodríguez Padial (Castilla-La Mancha)	Francisco J. Rubio Blanco (Extremadura)	Ginés Madrid García (Murcia)
José Manuel Baltar Trabazo, Mercedes Cueto y José M. Sánchez Hernández (Canarias)	Xavier Barreiro González, Xavier Corbella Virós, Jaume Raventós Monjo,	Alfredo García Iglesias (Galicia)	Fernando Astorqui Zabala, Pablo López Arbeloa y Santiago Rabanal Retolaza (País Vasco)
Fidel Fernández Fernández (Cantabria)	Xavier Saball Bruells y Pere Soley i Bach (Cataluña)	Juan C. Alonso Punter, Javier Elviro Peña, Juan J. Muñoz González,	
Eduardo García Prieto			

## Consejo Editorial

Diego Falcón Vizcaino, Elena Miravalles González y Ángel J. Pérez Gómez (Director de Monográficos)

## Referees

Cristóbal Aguilera Gamiz	Fidel Fernández Fernández	de Larramendi Martínez	Francisco Pérez Vega
Julián Alcaraz	Juan J. Fernández Martínez	Alberto José Ibarra Peláez	María A. Quintana Cortijo
Antonio Alemany López	Manuel F. Fernández Miera	Octavio Jiménez Ramos	Santiago Rabanal Retolaza
Juan Carlos Alonso Punter	Tomás S. Fernández Pérez	Alfonso Landin Trujillo	Carles Ricci Voltes
Beatriz Álvarez Cueto	Jerónimo Forteza Vila	Evelia Lemes Castellano	Félix Rivera Sanz
Ana Luisa Álvarez Falcón	Biel Fortuny Organs	Cristina Leube Jiménez	Luis Rodríguez Padial
Victoria Álvarez Santullano	Jorge Frexenet Gilart	Rafael López López	Pedro M. Rodríguez Suárez
Carmen Amado Aller	Sebastián Fuentes Trajano	Purificación López Martínez	David Rojas Escalera
Amalia Andrade Olivé	Amparo María Fuego García	Raquel López Reneo	Luis Rosado Bretón
Pablo Arbeloa López	Alfredo García Díaz	Antonio López Urrutia	Francisco J. Rubio Blanco
José Antonio Arranz Velasco	Alfredo García Iglesias	Jesús López-Torres Hidalgo	Álvaro Ruibal Morell
Ernesto Barrera Linares	Dulce García Lemos	Ginés Madrid García	María Salinas La Casta
Pedro Betancor León	Montserrat García Minguillan	Miguel A. Mañez Ortiz	Isabel Sampetro García
Oscar Blanco Ramos	José Ángel García Ruiz	Begoña Martínez Arguelles	José M. Sánchez Hernández
Ana Josefa Bordón Romero	Joan Gaya Beltrán	Dora Medina Estévez	José Luis Sánchez Plaza
Eduardo Cabanas Moreno	Alejandra Gil Redrado	Domingo Medina García	Carmelo Santana Iriarte
Ángeles Cabría	Josep María Giménez Pérez	Jesús Menéndez Fernández	Miguel A. Santana Rodríguez
Charo Cardenal de la Nuez	Juan Gómez Gerique	Carlos Modrego Alexandre	María Cruz Sanz González
Miguel Cardona Reyes	Juan J. Gómez-Reino	Antonio Monreal Hijar	José María Solís Amino
Miguel Carroquino Bazán	Carnota	Francisco Morado	Francis Sosa Suárez
Felipe Casanueva Freijo	Isabel González Álvarez	César Moris de la Tassa	José Juan Suárez Ramos
José Castillo Sánchez	Carlos González Hermoso	Juan José Muñoz González	Soledad Suárez Rancel
María Jesús Cuesta Núñez	José R. González Juanatey	Andrés Muñoz Soto	María Luisa Tamayo Canillas
Irune Echevarría San Juan	Aurora González Manso	Manuel Nicolás	Santiago Thovar Bermejo
Leopoldo Elvira Peña	José R. González-Escalada	Juan Francisco Nieto Pajares	José M. Vázquez Rodríguez
Javier Elviro Peña	Castellón	Ignacio Noguer	Alberto Vegas Miguel
Diego Falcón Vizcaino	Carmen Guindeo Casasus	Berta Ortega Fontgivell	María S. Zuzurregui Gironés
Xavier Felíu Román	Jesús Hernández Díaz	Nuria Pau Llobera	
	Carmen Hernando	Angel J. Pérez Gómez	

©Fundación Signo

Edición, suscripción y publicidad: Fundación Signo. Avda. Burgos, 39, 1.º izq.  
28036 Madrid. Tel.: 616 722 687 • [www.fundacionsigno.com](http://www.fundacionsigno.com)  
e-mail: [secretaria@fundacionsigno.com](mailto:secretaria@fundacionsigno.com)

ISSN: 1577-3558

Depósito legal: M-30689-2000

Soporte válido: 312-R-CM

Periodicidad trimestral

**Bases de datos:** Publicación incluida en Índice XXI-Directorio Nacional de Publicaciones y en el Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS).

### Tarifa 2016

Suscripción institucional (5 ejemplares): 200 €

Realización e impresión: Lúa Ediciones 3.0, S.L.

El objeto de la Fundación Signo es garantizar un espacio independiente, seguro y activo de libertad de pensamiento y acción, fundamentado en el respeto a los derechos y valores de las personas, que haga llegar a los profesionales y a la sociedad las herramientas necesarias para evaluar y mejorar la gestión sanitaria.

La revista *Gestión y Evaluación de Costes Sanitarios* sigue esa vocación con el afán de implicar a todos los agentes involucrados, haciendo llegar las soluciones desde donde se producen a donde se necesitan.

La revista *Gestión y Evaluación de Costes Sanitarios* es una revista abierta a todas las opiniones, pero no necesariamente se identifica con las de sus colaboradores.

## Editoriales

**Carta de presentación de las XIII Jornadas de Gestión y Evaluación en Salud**  
Ferández Sanz J 117

**Presentación de las XIII Jornadas de Gestión y Evaluación en Salud**  
Jara Sánchez A 119

## Gestión de costes y financiación

**La estancia prequirúrgica en la fractura de cadera: la perspectiva del gasto**  
Villalón Coca J, Eva Romero García E, Strauch Leira M,  
Antonio Cerdá Palau A, Pedro Rollán García P 121-31

## Gestión de las tecnologías y las TIC

**Tecnologías de la información en la gestión de cuidados de enfermería**  
Sanz Muñoz ML, García Sanz LA, Buergo García O,  
Herrero Gómez AM, Delgado Ruiz E 133-48

## Gestión de la logística, aprovisionamiento y suministros

**GeCoFarma: generando conocimiento sobre la prestación farmacéutica**  
Gilabert Perramon A, Magem Luque D, Ruano Burgos L 149-58

**Intercambio Electrónico de Datos (EDI) en el Servicio Andaluz de Salud**  
Ramírez Gutiérrez M, Álvaro Iglesias E, Fuentes Pérez A,  
Pijuán González H 159-68

**Programa para la gestión de las solicitudes de medicamentos en situaciones especiales y su tramitación a la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS) en el Complejo Hospitalario Universitario Insular-Materno Infantil (CHUIMI)**  
García García D, Sánchez Santandreu P, Sosa Hernández FE,  
García Reina ML, Ortega de la Cruz C, Díez del Pino A 169-78

**Proyecto SILOS: el primer sistema de impresión optimizada en un servicio de salud público**  
Díez Montes S, Sánchez Herrero R, Morales Pastora JM,  
Peciña de Frutos JC, Estévez del Prado C, Cacho Soria JM 179-86

## **Planificación estratégica y empresa**

### **El sistema informático y el informe farmacocinético como mecanismos de integración del Laboratorio Clínico y el Servicio de Farmacia Hospitalaria**

Díaz Fernández J, Boronat García M, Faus Soler MT,  
Timoneda Timoneda P, Martínez Aparisi A, Marco Garbayo JL 187-96

### **Punto de atención de diagnóstico-terapéutico móvil (PAM)**

Núñez Masid E, Gómez Fernández MI, Souto Pereira M,  
Garrido González MI, García Comesaña J, Sánchez González M 197-214

# Contents

## Editorials

**Presentation letter of the XIII Conference in Health Management and Assessment**  
Fernández Sanz J 117

**Presentation of the XIII Conference in Health Management and Assessment**  
Jara Sánchez A 119

## Costs Management and Financing

**Preoperative hospitalization period in hip fractures: perspective of the cost**  
Villalón Coca J, Eva Romero García E, Strauch Leira M,  
Antonio Cerdá Palau A, Pedro Rollán García P 121-31

## Technologies and ICT management

**Information technologies in the management of nurses care**  
Sanz Muñoz ML, García Sanz LA, Buergo García O,  
Herrero Gómez AM, Delgado Ruiz E 133-48

## Logistics, procurement and supplies management

**GeCoFarma: generating knowledge about pharmaceutical services**  
Gilabert Perramon A, Magem Luque D, Ruano Burgos L 149-58

**Electronic Data Interchange (EDI) in the Andalusian Healthcare Service**  
Ramírez Gutiérrez M, Álvaro Iglesias E, Fuentes Pérez A,  
Pijuán González H 159-68

**Management applications program for medicines in special situations, and processing to the Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS) in Complejo Hospitalario Universitario Insular-Materno Infantil (CHUIMI)**  
García García D, Sánchez Santandreu P, Sosa Hernández FE,  
García Reina ML, Ortega de la Cruz C, Díez del Pino A 169-78

**SILOS project: the first printing system optimized in a public service health**  
Díez Montes S, Sánchez Herrero R, Morales Pastora JM,  
Peciña de Frutos JC, Estévez del Prado C, Cacho Soria JM 179-86

## ***Strategic planning and business***

### **The computer system and the pharmacokinetic report as mechanisms of integration of Clinical Laboratory and Hospital Pharmacy Service**

Díaz Fernández J, Boronat García M, Faus Soler MT,  
Timoneda Timoneda P, Martínez Aparisi A, Marco Garbayo JL 187-96

### **Diagnostic-therapeutic mobile point of care (PAM)**

Núñez Masid E, Gómez Fernández MI, Souto Pereira M,  
Garrido González MI, García Comesaña J, Sánchez González M 197-214