



EPIMED

Pasado, presente y futuro
Grupo Español de Farmacoepidemiología

Madrid, octubre de 2010



Una mirada hacia atrás

- Estudio piloto EPIMED 1998
 - 7 hospitales
 - 11.000 pacientes
 - 900.000 registros

- GRDosis
- Listado carpetas + CD



Evolución hasta el presente

EDICIÓN	HOSPITALES	REGISTROS	PACIENTES
1.998	7	900.000	11.103
2.001	14	1.800.000	141.848
2.002	19	2.600.000	205.560
2.003	15	1.276.318	132.889
2.004	11	732.426	87.252
2.005	18	2.595.862	210.757
2.006	21	4.715.310	259.523
2.007	18	4.245.070	226.734
2.008	18	5.494.545	272.197
2.009	19	4.200.000	313.163
	Total	28.559.531	1.861.026



EPIMED IR vs AP

EDICIÓN	Registros	Pacientes
EPIMED AP-GRD	7.308.744	578.652
EPIMED IR-GRD	21.250.787	1.282.374



Participantes

- HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO GREGORIO MARAÑÓN
- HOSPITAL DE MÓSTOLES
- HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARI D'ELCHE
- HOSPITAL UNIVERSITARI SANT JOAN D'ALACANT
- HOSPITAL CAN MISSES
- HOSPITAL CLÍNIC I PROVINCIAL DE BARCELONA
- HOSPITAL DE LA SANTA CREU I SANT PAU
- HOSPITAL UNIVERSITARI GERMANS TRIAS I PUJOL
- HOSPITAL UNIVERSITARI DE BELLVITGE
- HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON
- HOSPITAL DE IGUALADA
- HOSPITAL UNIVERSITARI DE GIRONA DR. JOSEP TRUETA
- HOSPITAL UNIVERSITARI ARNAU DE VILANOVA
- HOSPITAL CLÍNICO UNIVERSITARIO DE VALENCIA
- COMPLEJO HOSPITALARIO LA MANCHA CENTRO
- HOSPITAL UNIVERSITARIO VIRGEN DE LA ARRIXACA
- HOSPITAL SAN AGUSTÍN (AVILÉS)
- HOSPITAL DE CRUCES
- HOSPITAL DE TERRASSA
- HOSPITAL RAMÓN Y CAJAL
- COMPLEJO UNIVERSITARIO DE SAN CARLOS
- COMPLEJO HOSPITALARIO VIRGEN DEL ROCÍO
- COMPLEJO ASISTENCIAL DE SALAMANCA
- HOSPITAL DE SANT BERNABÉ
- HOSPITAL DE VALME
- HOSPITAL VIRGEN DE LAS NIEVES
- HOSPITAL TORRECÁRDENAS
- HOSPITAL COSTA DEL SOL (MARBELLA)
- HOSPITAL DE GALDAKAO
- HOSPITAL MIGUEL SERVET
- HOSPITAL DE VALLADOLID
- CENTRO HOSPITALARIO DE MANRESA
- HOSPITAL DE NAVARRA
- HOSPITAL UNIVERSITARI LA FE
- HOSPITAL DE GETAFE
- HOSPITAL DEL MAR



Publicaciones EPIMED

- Grupo GEFE. **EPIMED 1998**: Estudio Piloto.
- Grupo GEFE. **Epimed 2001**: Utilización de medicamentos en pacientes agudos en hospitales españoles. GEFE. Badalona 2004. ISBN: 978-84-931353-3-1
- Grupo GEFE. **Epimed 2002**: Utilización de medicamentos en pacientes agudos en hospitales españoles. GEFE. Badalona 2004. ISBN: 978-84-931353-9-9
- Grupo GEFE. **EPIMED 2003**: Utilización de medicamentos en pacientes agudos en hospitales españoles. GEFE. Badalona 2005. ISBN: 978-84-96727-36-6
- Grupo GEFE. **EPIMED 2004**: Utilización de medicamentos en pacientes agudos en hospitales españoles. GEFE. Badalona 2005. ISBN: 978-84-96727-37-3



Publicaciones EPIMED

- Grupo GEFE. **EPIMED 2005**: Medicamentos y casuística en hospitales españoles. GEFE-FGC. Badalona 2009. ISBN:978-84-96727-38-0
- Grupo GEFE. **EPIMED 2006**: Medicamentos y casuística en hospitales españoles. GEFE-FGC. Badalona 2009. ISBN: 978-84-96727-73-1
- Grupo GEFE. **EPIMED 2007**: Medicamentos y casuística en hospitales españoles. GEFE-FGC. Badalona 2009. ISBN: 978-84-96727-74-8
- Grupo GEFE. **EPIMED 2008**: Medicamentos y casuística en hospitales españoles. GEFE-FGC. Badalona 2009. ISBN: 978-84-96727-78-6
- Grupo GEFE. **EPIMED 2009**: Medicamentos y casuística en hospitales españoles. GEFE-FGC. Badalona 2010. ISBN: pendiente



Publicaciones EPIMED





Premios

- Accésit Premios profesor Barea 6ª Edición 2008. Sección Investigación, desarrollo y nuevas tecnologías.
- Premio a la Transparencia. Premios a la Calidad en el Sistema Nacional de Salud. 2ª Edición 2007.
- Premio a la mejor publicación en la revista Farmacia Hospitalaria. SEFH 2003.



Artículos

- Evaluación del programa informático GRDOSIS® como herramienta de análisis de la utilización de medicamentos por GRD. Farm Hosp 2003,27(3):150-8
- Estudios de utilización de medicamentos por GRD como ayuda a la gestión de la prescripción en pacientes hospitalizados. Informática y Salud 2006, 55:39-45.



Ponencias y Congresos

- INSEAD. People Management: from being just a resource to becoming a factor of growth and organizational innovation. 21–23 Enero 2008
- Ponencia en las XXVIII Jornadas Asociación Economía de la Salud. Mayo 2008, Salamanca
- Jornada Evaluación de la Efectividad Relativa de los Medicamentos. Universidad Pompeu Fabra. Barcelona 22 de abril de 2009
- Ponencia XXX en las Jornadas de Economía de la Salud. Junio 2010, Valencia
- III Congreso de Gestión Clínica. Octubre 2010, Madrid



Jornada EPIMED



Aplicaciones prácticas de la Red EPIMED:

El uso profiláctico de la heparina en pacientes oncológicos ingresados. D.

Juan A. Schoenenberger, Hospital Arnau de Vilanova, Lérida

Evaluación de la intervención farmacéutica y principales indicadores de práctica clínica en el servicio de cirugía vascular.

D^a. Elena Tomás, Coordinadora Técnica Red Epimed, Servicio de Farmacia del Hospital Valle de Hebrón, Barcelona

Adherencia a las guías de práctica clínica en el tratamiento de la neumonía adquirida en la comunidad. D. Juan

Carlos Valenzuela, Jefe de Servicio de Farmacia del Hospital Mancha Centro, Alcázar de San Juan



EPIMED en los medios

- Diario Médico
- Correo Farmacéutico
- Global
- Gaceta Médica
- El País
- ABC
- Radio
- ...



Decíamos ayer. . .



Programa de Indicadores de Gestión en Farmacia Hospitalaria

- El exceso de variación en costes de farmacia según morbilidad puede depender del nivel de gravedad del paciente.
- La hospitalización convencional representa cada día menos proporción del total de actividad y coste



- El sistema IR-DRG captura la gravedad y al mismo tiempo la actividad ambulatoria (cirugía ambulatoria, hospital de día, ..)
- El sistema Clinical Risk Groups permite el análisis de los costes farmacéuticos según morbilidad atendida.



Alianza estratégica

- Grupo español de farmacoepidemiología de la SEFH.
- Fundación Gaspar Casal.
- Centro de Investigación en Economía de la Salud de la UPF.
- SIGESA.
- AMGEN.



Alianza estratégica

- ISMP España
- Red.es



Retos 2010

- Consolidar y estabilizar el proyecto.
- Difundir el proyecto y los resultados de trabajo del grupo en el ámbito del sistema sanitario español.
- Primera presentación de cada año en Congreso de la SEFH. Estudio año anterior.
- Conseguir un sistema de información robusto y de calidad con una muestra representativa de hospitales.
- Proponer tres acciones de mejora al año y evaluar el impacto de su aplicación.



El futuro

- Crisis económica (para lo bueno y para lo malo)
- Sostenibilidad (del sistema sanitario español y del proyecto)
- Reajuste del proyecto
 - Generación indicadores EPIMED anuales
 - Informes tipo para cada hospital
 - Más simples
 - Herramientas de uso extendido (Excel)
- Incorporación de promotores
- Incorporar MHDA
- Estudios Onco-hematología
- Incorporar metodología EPIMED a la gestión clínica



Subvención MSPS

- Subvención a la investigación clínica independiente. Ministerio de Sanidad y Política Social 2010.
 - Apartado: Estudios para evaluar la calidad de la utilización de medicamentos con alto impacto en el SNS y las estrategias de intervención dirigidas a conseguir mejoras en su manejo
 - Se valoran especialmente estudios multicéntricos



Nuestra fuerza: el grupo





Nuestra fuerza: la alianza





Agradecimientos

- Presidentes SEFH
 - Victor Napal
 - Eduardo Echarri
 - Manuel Alós
 - José Luis Poveda
- Alberto Morell
- Pablo Rivero (Director General de la Agencia de Calidad del SNS)
- Gema Pi, Juan del Llano (FGC)
- Pere Ibern (UPF)
- Eloy Unda y Ana Belén Blanco (SIGESA)
- Javier Arranz/Luisa Arbat (AMGEN)
- Jordi Martí (Director General AMGEN)
- José Antonio Bastida (Esteve, Epimed AP)
- Paco Ramos, Marc Montero, Elena Tomás.



Gracias a todos

