



CONSORCI
HOSPITAL GENERAL
UNIVERSITARI
VALÈNCIA

INFORME ANUAL 2014



Consorcio Hospital General Universitario de Valencia

Informe anual 2014

1. Actividad asistencial
 - 1.1. Actividad asistencial. Atención primaria
 - 1.2. Actividad asistencial. Centros de especialidades y CSI
 - 1.3. Actividad asistencial. Hospital
2. 25 GRD más frecuentes
3. Presupuesto del consorcio 2014
4. Plantilla del departamento Valencia-Hospital General
 - 4.1. Plantilla. Atención especializada
 - 4.2. Plantilla. Atención primaria
 - 4.3. Plantilla. Hospital
5. Organización asistencial
 - 5.1. Mapa de centros asistenciales del departamento
 - 5.2. Poblaciones
 - 5.3. Valencia ciudad
 - 5.4. Áreas clínicas
6. Estructura y tecnología
7. Nuestros titulares en 2014

1. Actividad asistencial

1.1. Actividad asistencial. Atención primaria

Actividad asistencial	2014
Cita previa	2.315.952
Sin cita	503.698
Asistencia a domicilio	141.895
Atención continuada	266.761
TOTAL ACTIVIDAD PRIMARIA	3.086.411
% Derivación especializada	8'62%

Actividad asistencial Unidades de apoyo	2014
Conductas Adictivas	29.205
Salud Mental	53.854
Salud Sexual y Reproductiva	29.386
Fisioterapia y Rehabilitación	76.881
Odontología	13.958
TOTAL UNIDADES DE APOYO	203.284

1.2. Actividad asistencial. Centros de especialidades y CSI

Actividad asistencial	2014
Primeras	160.310
Sucesivas	163.805
Relación sucesivas/primeras	1'02
Técnicas – Juan Llorens	37.389
Técnicas – Torrent	20.557
RX - Técnicas – Juan Llorens	37.626
RX - Técnicas – Torrent	22.522
RX - Técnicas – Alaquás	5.422
RX - Técnicas – Paiporta	3.817
RX - Técnicas – Xirivella	4.658

1.3. Actividad asistencial. Hospital

Actividad asistencial Consultas externas y técnicas	2014
Primeras	38.600
Interconsultas	38.130
TOTAL PRIMERAS	76.730
Sucesivas	281.737
TOTAL CONSULTAS EXTERNAS	358.467
Relación Sucesivas/Primeras	3,67
Demora en primeras consultas de atención especializada departamental	31 días
Técnicas	281.451
Técnicas – RX	241.887
Técnicas – RX Intervencionista	2.424
Técnicas – Laboratorio Muestras	5.679.543
Técnicas – INTERVENCIONISMO	9.958
Técnicas – Anatomía Patológica	57.169
Técnicas – M. Nuclear - Estudios	2.040
Técnicas Radioterapia - Sesiones	14.191

Actividad asistencial Servicio de Urgencias	2014
Asistencias	130.952
Presión de urgencias	67'5%
Altas voluntarias	608
Traslado otros centros	673
Exitus	83

Actividad asistencial Hospitalización	2014
Ingresos programados	7.080
Ingresos urgentes	14.724
TOTAL INGRESOS	21.804
Traslados internos	5.452
Estancias	135.331
Estancia media	6'20 días
Índice de ocupación	81%
Índice de rotación	4
Interconsultas intrahospitalarias	10.540
Altas	21.582
Altas retrasadas	83'0%
Exitus	1.006
Altas voluntarias	79
Traslados otros centros	365

Actividad asistencial Quirúrgica	2014
Número intervenciones TOTAL	26.497
Intervenciones Juan Lloréns	2.079
Intervenciones Hospital	24.418
I. Anestesia general	15.364
I. Anestesia local	11.133
Pacientes/sesión - A. General	2'84
Pacientes/sesión – A. Local	8'28
Intervenciones suspendidas	3'85%
Demora media AG	57 días
Tipo de cirugía – CMI	8.675
Tipo de cirugía – CMA	12.765
Tipo de cirugía – Cme	5.057
Intervenciones Programadas	88'66%
Intervenciones Programadas	23.491
Intervenciones Urgentes	3.006
Autoconcierto Sesiones	365
Autoconcierto Pacientes	899
Autoconcierto Pacientes/Sesión	2'46
OBSTETRICIA – Parto vaginales	1.167
Parto vaginal – A. Epidural	918
Cesáreas	342
Recién nacidos vivos	1.515
Exitus perinatales	9
Actividad asistencial Quirúrgica	2014
Número intervenciones TOTAL	26.497

Intervenciones Juan Llorens	2.079
Intervenciones Hospital	24.418
I. Anestesia general	15.364
I. Anestesia local	11.133
Pacientes/sesión - A. General	2'84
Pacientes/sesión – A. Local	8'28
Intervenciones suspendidas	3'85%
Tipo de cirugía – CMI	8.675
Tipo de cirugía – CMA	12.765
Tipo de cirugía – Cme	5.057
Intervenciones Programadas	88'66%
Intervenciones Programadas	23.491
Intervenciones Urgentes	3.006
Autoconcierto Sesiones	365
Autoconcierto Pacientes	899
Autoconcierto Pacientes/Sesión	2'46
OBSTETRICIA – Parto vaginales	1.167
Parto vaginal – A. Epidural	918
Cesáreas	342
Recién nacidos vivos	1.515
Exitus perinatales	9

Actividad asistencial Hospitales de día	2014
HDP – Actividad	16.655
HDP – Cuidaenlace	6.725
HDP – Tratamientos	9.930
HD Oncología – V. programadas	13.343
HD Oncología – V. a demanda	10
HD Hematología – V. programa	2.654
HD Hematología – V. a demanda	1.610
HD Infecciosos – V. programa	772
HD Infecciosos – V. a demanda	1.071
HD Pediatría – V. Programada	1.956
HD Pediatría – V. a demanda	333
TOTAL HD – V. Programadas	18.725
TOTAL HD – Visita a demanda	3.024
TOTAL HD – Valoración	7.680
TOTAL HD – Tratamientos	12.972
TOTAL HD – Diagnósticos	2.919
TOTAL HD – Adaptación medio	9.833

Actividad asistencial UHD	2014
Plazas disponibles/funcionantes	62/59
Pacientes nuevos	699
Visitas médico/enfermera	15.129
Consultas telefónicas	3.512
Estancias	22.330
Estancia media	11'4 días
Índice de ocupación	103%
Pacientes nuevos (%)	36%
Pico máximo pacientes/día	72
Altas brutas/ponderadas	1.953/2.047

Actividad asistencial Derivación centros de crónicos	2014
H. Dr. Moliner	142
H. Militar	9
H. Padre Jofré	20
TOTAL DERIVACIONES EXTERNAS	171
U. C. C.	270
TOTAL DERIVACIONES	441

Actividad asistencial Unidad cuidados continuados	2014
Ingresos (traslados internos)	289
Altas totales	285
Altas – Exitus	213
Altas – Traslado otros centros	4
Altas – Domicilio	26
Altas – Traslado residencias	9
Altas – UHD	28
Estancias	4.572
Estancia media	15'8 días
Índice de ocupación	89'5%
Índice de rotación	1'7

2. 25 GRD más frecuentes 2014

25 GRD'S MÁS FRECUENTES										
GRD	Altas Depuradas	E. Media Depurada	Peso Medio Depurado	E. Media Norma	Diferencia Norma	IEMA	EMAC	Est. Evitables	Cama Día Evitable	Índice Funcional
373 - PARTO VAGINAL SIN COMPLICACIONES	836	2,74	0,5992	2,60	0,14	1,0545	2,74	119	0,33	1,0547
541 - NEUMONÍA SIMPLE Y OTROS TRAST.RESPIRATORIOS EXC. BRONQUITIS Y ASMA CON CC MAYOR	700	7,58	2,2282	7,27	0,31	1,0423	7,58	215	0,59	1,0423
430 - PSICOSIS	310	12,76	1,3879	11,90	0,86	1,0723	12,76	267	0,74	1,0723
372 - PARTO VAGINAL CON COMPLICACIONES	278	2,86	0,6992	2,74	0,12	1,0437	2,86	33	0,09	1,0438
014 - ICTUS CON INFARTO	260	7,12	1,6748	6,28	0,84	1,1335	7,12	218	0,60	1,1336
371 - CESAREA, SIN COMPLICACIONES	257	3,44	0,8810	3,59	-0,15	0,9579	3,44	-39	-0,11	0,9580
127 - INSUFICIENCIA CARDIACA Y SHOCK	251	6,18	1,3004	5,47	0,71	1,1304	6,18	179	0,49	1,1304
818 - SUSTITUCION DE CADERA EXCEPTO POR COMPLICACIONES	248	5,75	3,1545	6,95	-1,20	0,8274	5,75	-298	-0,83	0,8275
211 - PROC. DE CADERA Y FEMUR EXCEPTO ARTICULACION MAYOR EDAD>17 SIN CC	244	7,17	2,0840	7,36	-0,20	0,9735	7,17	-48	-0,13	0,9735
209 - SUSTITUCION ARTICULACION MAYOR EXCEPTO CADERA Y REEMPLANTE MIEMBRO INFERIOR, EXCEPTO POR CC	241	4,00	2,7777	5,63	-1,63	0,7108	4,00	-393	-1,14	0,7109
089 - NEUMONIA SIMPLE Y PLEURITIS EDAD>17 CON CC	238	6,82	1,1855	6,66	0,16	1,0238	6,82	38	0,10	1,0237
311 - PROCEDIMIENTOS TRANSURETRALES SIN CC	235	1,69	0,8598	2,69	-1,00	0,6271	1,69	-235	-0,66	0,6272
544 - ICC Y ARRITMIA CARDIACA CON CC MAYOR	214	7,27	3,3009	6,62	0,65	1,0975	7,27	138	0,38	1,0975
359 - PROC. SOBRE UTERO Y ANEJOS POR CALIN SITU Y PROCESO NO MALIGNO SIN CC	204	2,25	1,0138	3,29	-1,04	0,6852	2,25	-211	-0,61	0,6851
105 - PROC. SOBRE VALV. CARDIACAS Y OTROS PROC. CARDIOTORACICOS MAYORES SIN CAT. CARDIACO	198	8,97	5,9139	10,19	-1,22	0,8802	8,97	-242	-0,67	0,8801
219 - PROC. EXTR.INFERIOR Y HUMERO EXC. CADERA,PIE,FEMUR EDAD>17 SIN CC	196	3,14	1,4086	4,08	-0,94	0,7696	3,14	-184	-0,51	0,7696
494 - COLECISTECTOMIA LAPAROSCOPICA SIN EXPLORAC. CONDUCTO BILIAR SIN CC	176	1,38	1,0934	2,13	-0,75	0,6470	1,38	-133	-0,38	0,6471
208 - TRASTORNOS DEL TRACTO BILIAR SIN CC	158	5,72	0,7206	5,39	0,33	1,0607	5,72	52	0,14	1,0607
569 - TRAST. DE RIÑON Y TRACTO URINARIO EXCEPTO INSUFICIENCIA RENAL CON CC MAYOR	158	6,49	1,7485	6,30	0,19	1,0294	6,49	29	0,08	1,0294
584 - SEPTICEMIA CON CC MAYOR	155	7,89	4,1633	7,72	0,17	1,0222	7,89	27	0,07	1,0222
321 - INFECCIONES DE RIÑON Y TRACTO URINARIO EDAD>17 SIN CC	154	4,00	0,6923	3,61	0,39	1,1071	4,00	60	0,17	1,1070
552 - TRAST. AP. DIGESTIVO EXCEPTO ESOF., GASTROENT. Y ULC.NO COMPL. CON CC MAYOR	154	9,54	3,0609	8,98	0,55	1,0617	9,54	85	0,24	1,0617
060 - AMIGDALECTOMIA Y/O ADENOIDECTOMIA SOLO, EDAD>18	152	1,02	0,6004	1,50	-0,48	0,6794	1,02	-73	-0,21	0,6796
316 - INSUFICIENCIA RENAL	143	5,68	1,3290	6,01	-0,33	0,9451	5,68	-47	-0,13	0,9451
158 - PROCEDIMIENTOS SOBRE ANO Y ENTEROSTOMIA SIN CC	141	1,31	0,7492	1,41	-0,09	0,9325	1,31	-13	-0,04	0,9327
Total general	6.303	5,51	1,9816	4,90	0,61	0,9825	5,51	-456	-5,44	1,1250

3. Presupuesto del consorcio 2014

PRESUPUESTO DEL CONSORCIO HGUV

PRESUPUESTO DE GASTOS

CAPITULO I: GASTOS DE PERSONAL	112.672.250
CAPITULO II: GASTOS CORRIENTES	88.587.071
CAPITULO III: GASTOS FINANCIEROS	1.685.725
CAPITULO IV: TRASFERENCIAS CORRIENTES	1.106.000
CAPITULO VI: INVERSIONES REALES	8.654.306
CAPITULO VIII: ACTIVOS FINANCIEROS	0
TOTAL GASTOS	212.705.352

PRESUPUESTO DE INGRESOS

CAPITULO III: TASAS, PRECIOS PÚBLICOS Y OTROS	108.481.762
CAPITULO IV: TRASFERENCIAS CORRIENTES	104.088.877
CAPITULO V: INGRESOS PATRIMONIALES	115.259
CAPITULO VII: TRANSFERENCIAS DE CAPITAL	0
CAPITULO VIII: ACTIVOS FINANCIEROS	19.454
TOTAL INGRESOS	212.705.352

4. Plantilla del departamento Valencia-Hospital General 2014

1. Plantilla. Atención especializada extrahospitalaria

<u>CATEGORIA</u>	<u>PLANTILLA</u>
FACULTATIVOS ESPECIALISTAS	119
MEDICO DOCUMENTALISTA	1
ODONTOLOGOS	2
NOMBR. ENFERMERIA	5
ENFERMERIA	82
FISIOTERAPEUTAS E.A.P.	
TER	4
TEL	2
AUXILIARES ENFERMERIA	32
TRABAJADORAS SOCIALES	5
ADMINISTRATIVOS	1
JEFES DE GRUPO Y EQUIPO	2
JEFE PERSL SUBALTERNO	1
AUXILIARES ADMINISTRATIVOS	63
CELADORES	22
OTROS	2
PERSONAL DIRECTIVO	2
SUB TOTAL	345

4.2. Plantilla. Atención primaria

ATENCIÓN PRIMARIA

<u>CATEGORIA</u>	<u>PLANTILLA</u>
MÉDICOS E.A.P.	195
MEDICO GENERAL DE CUPO	2
PEDIATRAS E.A.P.	55
FACULTATIVOS ESPECIALISTAS	8
MEDICO UCA	4
MEDICO COF	5
ODONTOLOGOS	3
FARMACÉUTICO DE ÁREA	1
MATRONAS E.A.P.	21
ENFERMERIA	199
EFNERFERO DE CUPO	1
NOMBR. ENFERMERIA SAIP	1
FISIOTERAPEUTAS E.A.P.	15
HIGIENISTAS DENTALES	5
AUXILIARES ENFERMERIA	66
TRABAJADORAS SOCIALES	9
TÉCNICO F.A.	2
GESTIÓN F.A.	2
INFORMATICA	4
JEFES DE GRUPO	9
ADMINISTRATIVOS	6
AUXILIARES ADMINISTRATIVOS	122
CELADORES	55
INGENIERO	1
PERSONAL DIRECTIVO	2
SUB TOTAL	793

4.3. Plantilla. Hospital

MEMORIA 2014

2014

SANITARIAS	FACULTATIVAS/OS	382
	ENFERMERAS/OS	672
	TÉCNICAS/OS	36
	AUXILIARES DE ENFERMERIA	479
	CELADORAS/ES+AUXILIARES SAN.	137
	PERSONAL EN FORMACIÓ	180
<i>TOTAL SANITARIAS</i>		<i>1886</i>
NO SANITARIAS	TÈC. GESTIÓ ADMINISTRATIVA	63
	ADMINISTRATIVAS/OS	174
	PERSONAL DE OFICIOS + ORDENANZAS	120
<i>TOTAL NO SANITARIAS</i>		<i>357</i>

TOTAL:

2243

5. Organización asistencial 2014

5.1 Mapa de centros asistenciales del departamento

En la actualidad, el CHGUV de forma preferente, y por razones de planificación asistencial, tiene adscrita la atención directa de los siguientes Departamentos de Salud:

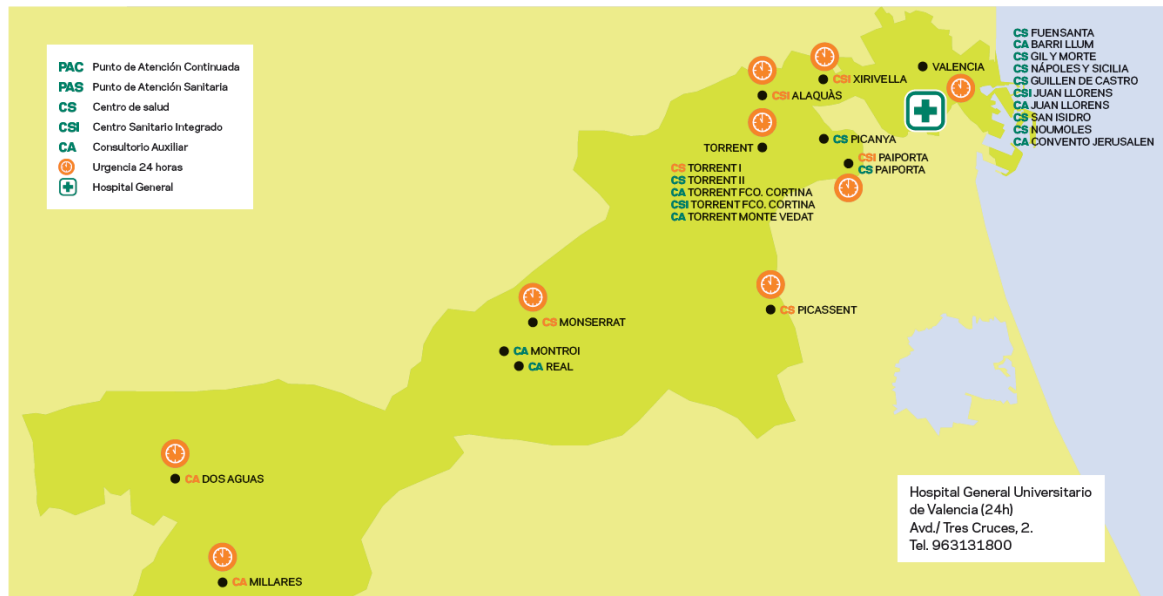
- Población del Departamento Valencia Hospital General con funciones de Hospital General.
- Otros Departamentos como hospital de referencia:

Especialidad	Departamento
Todas	D. Requena y Xàtiva-Ontinyent
Todas excepto C ^a Torácica	D. Alcoy
C ^a Torácica	D. Valencia Dr. Peset
Dermatología	Toda la Comunidad
Estomatología	Toda la Comunidad

DEPARTAMENTO	POBLACION (Sistema de Información Poblacional 12-14)
D. Requena	53.526
D. Valencia Hospital General	358.518
D. Valencia Dr. Peset	364.299
D. Xàtiva-Ontinyent	199.850
D. Alcoy	137.928



5.2 Poblaciones



POBLACIONES

CENTRO SANITARIO INTEGRADO DE ALAQUÀS (24h)

Pl. Músico Francisco Tárrega, s/n.
Tel. **961 971 698**
Urgencias: **961 971 676**

CENTRO DE SALUD DE MONTSERRAT (24h)

C/ Valencia, 47. Tel. **962 980 000**
Urgencias: **962 980 001**

CONSULTORIO DE MONTROI

C/ Blasco Ibañez, 18. Tel. **962 980 050**
Urgencias: en Centro de Salud de Montserrat. Tel. **962 980 001**

CONSULTORIO DE REAL

C/ Jaume I, 11. Tel. **962 980 062**
Urgencias: en Centro de Salud de Montserrat. Tel. **962 980 001**

CONSULTORIO DE MILLARES (24h)

C/ Hermanos Sáez Merino, 2.
Tel. **961 808 460**
Urgencias: una semana en Millares y la otra en Dos Aguas

CONSULTORIO DE DOS AGUAS (24h)

Av. Marqués de Dos Aguas, s/n.
Tel. **961 808 455**
Urgencias: una semana en Millares y la otra en Dos Aguas

CENTRO SANITARIO INTEGRADO DE PAIPORTA (24h)

Calle Catarroja, esquina calle Maestro Serrano. Tel. **963 425 450**
Urgencias: **963 425 460**

CENTRO DE SALUD DE PICANYA

Pl. Constitución, 2.
Tel. **963 108 200**
Urgencias: en el Centro de Sanitario Integrado de Paiporta
Tel. **963 425 460**

CENTRO DE SALUD DE PICASSENT (24h)

C/ Mayor, s/n. Tel. **963 425 423**
Urgencias: **963 425 420**

CENTRO DE SALUD DE TORRENT I (24h)

C/ Pintor Ribera, 28. Tel. **961 974 260**
Urgencias: **961 974 265**

CONSULTORIO DE EL VEDAT-TORRENT I

C/ Font de San Lluís, 28. Tel. **961 205 682**
Urgencias: en Centro de Salud de Torrent I.
Urgencias: **961 974 265**
En el propio centro: Laborables de 15:00 a 08:00 h. Festivos: 24 horas

CENTRO DE SALUD DE TORRENT II

C/ Xirivella, 23. Tel. **961 974 840**
Urgencias: en Centro de Salud de Torrent I. Tel. **961 974 265**
En el propio centro: Laborables de 15:00 a 08:00 h. Festivos: 24 horas

CSI TORRENT

C/ Santos Patronos, 35. Tel. **961 924 851**

CONSULTORIO AUXILIAR TORRENT

C/ Santos Patronos, 35. Tel. **961 974 840**
Urgencias: en Centro de Salud de Torrent I.
Tel. **961 974 265** En el propio centro:
Laborables de 15:00 a 08:00 h.
Festivos: 24 horas

CENTRO SANITARIO INTEGRADO DE XIRIVELLA (24h)

C/ Virgen de Los Desamparados, s/n.
Tel. **963 178 670**
Urgencias: **963 178 671**

Esta estrategia se basa tanto en los planes y disposiciones autonómicas como en lo dispuesto en la planificación propia.

La estrategia para desarrollar este nuevo modelo organizativo basado en la configuración de Áreas Clínica (AC) pretende:

- Descentralizar la gestión con delegación de responsabilidades de la toma de decisiones.
- Fomentar la participación de los profesionales para organizarse y diseñar estrategias que mejoren los resultados.
- Maximizar la calidad, no se trata de ahorrar, sino de optimizar los recursos y mejorar la calidad de los servicios.

Las áreas clínicas (AC) son la agrupación de recursos asistenciales que provienen de los distintos servicios médicos, y/o quirúrgicos o de unidades asistenciales que atienden patologías afines y garantizan una respuesta integral al paciente, lo que dota a esas áreas de la autonomía de gestión de los recursos asignados para obtener una mejora en la eficiencia y la calidad de los servicios que se prestan. Forman parte de la estructura del Consorcio Hospital General Universitario de Valencia- Departamento de Salud Valencia HG.

Las áreas y unidades de gestión clínica del Departamento de Salud Valencia Hospital General son las siguientes:

– **AC Instituto Cardiovascular:**

- Servicio de Cardiología
- Servicio de Cirugía cardiaca
- Servicio de Cirugía vascular

– **AC Centro de Diagnóstico Biomédico:**

- Servicio de Análisis clínicos
- Servicio de Microbiología (laboratorio)
- Servicio de Hematología (laboratorio)
- Servicio de Anatomía patológica

– **AC de Atención integral:**

- Servicio de Medicina interna
- Servicio de Urgencias
- Unidad médica de corta estancia
- Unidad de hospitalización a domicilio
- Unidad de Endocrinología y metabolismo
- Unidad de cuidados continuados
- Servicio de Reumatología

– **AC de Neurociencias:**

- Servicio de Neurología
- Servicio de Neurocirugía
- Servicio de Psiquiatría
- Salud mental
- Unidad de Psicología clínica
- Unidad del dolor

– **AC de Microbiología y enfermedades infecciosas**

- Servicio de Microbiología
- Unidad de enfermedades infecciosas
- Medicina Preventiva

– **AC del Aparato locomotor:**

- Servicio de Cirugía ortopédica y traumatología
- Servicio de Medicina física y rehabilitación

– **AC de Oncohematología:**

- Servicio de Oncología médica
- Servicio de Hematología
- Servicio de Oncología radioterápica

– **AC Materno-infantil:**

- Servicio de Pediatría
- Servicio de Obstetricia y ginecología
- Unidad de reproducción humana asistida
- Planificación familiar

– **AC de Enfermedades digestivas:**

- Servicio de Patología digestiva
- Servicio de Cirugía general y digestiva

– **AC de Riñón y vías urinarias:**

- Servicio de Urología
- Servicio de Nefrología

– **AC de la Piel:**

- Servicio de Dermatología
- Servicio de Cirugía plástica
- Servicio de Alergología
- Unidad de úlceras

– **AC del Tórax:**

- Servicio de Neumología
- Servicio de Cirugía torácica

– AC de Procesos quirúrgicos y críticos:

- Unidad de Gestión Clínica de cuidados críticos.
- Dispositivos de atención crítica urgente
- Servicio de anestesia y reanimación
- Servicio de cirugía mayor ambulatoria
- Central de esterilización

– Unidad de Gestión Clínica de Estomatología y cirugía maxilofacial

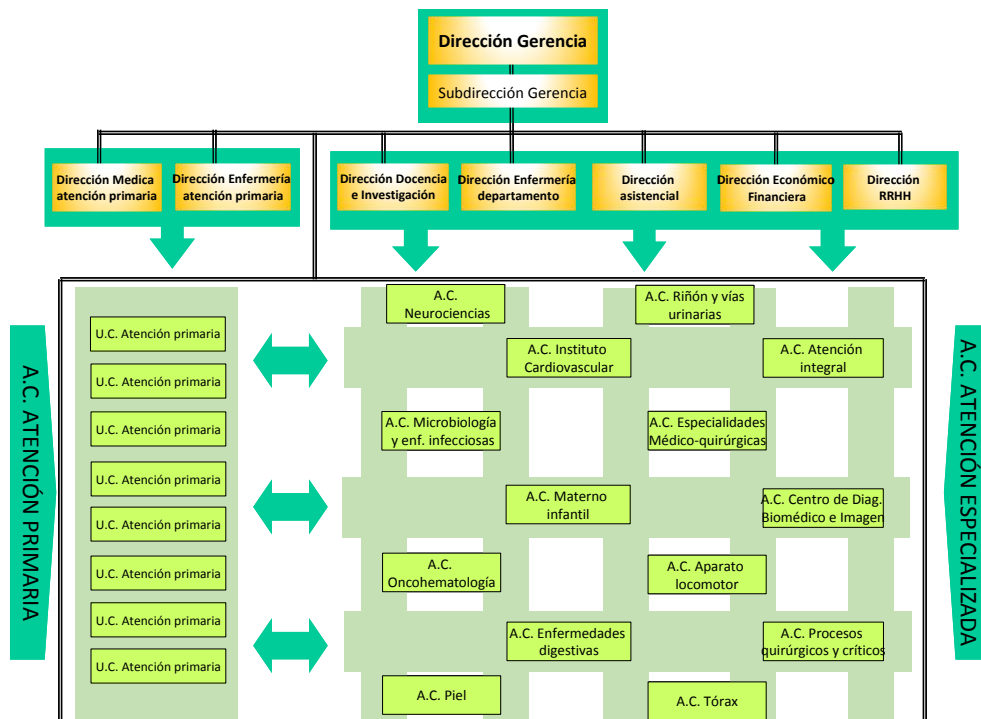
– Unidad de Gestión Clínica de Oftalmología

– Unidad de Gestión Clínica de Otorrinolaringología

- Servicio de Otorrinolaringología
- Unidad de foniatría y logopedia

– Unidad de Gestión Clínica de Radiodiagnóstico

– AC de Atención primaria.



6. Estructura y tecnología 2014

Tomografía Axial Computerizada (TAC)	2
Resonancia Magnética (RM)	2
Gammacámara (GAM)	1
Sala de Hemodinámica (HEM)	2
Angiografía por sustracción digital (ASD)	1
Litotricia por ondas de choque (LIT)	0
Bomba de cobalto (BCO)	0
Acelerador de partículas (ALI)	2
Tomografía por emisión de fotones (SPECT)	0
Tomografía por emisión de positrones (PET)	1
Mamógrafos (MAMOS)	1
Densitómetros óseos (DO)	1
Equipos de Hemodiálisis (DIAL)	20

Otros:

Sala electrofisiología	1
Arco radiología vascular intervencionista alta definición	1
Arco radiología vascular intervencionista	1

7. Nuestros titulares en 2014

16.01.2014

El General logró reducir sus residuos sanitarios un 11,6% y sus costes un 18%

La gestión de la Oficina Verde del Hospital General de Valencia ha logrado cumplir los objetivos ambientales según se desprende en la memoria de 2012 y la auditoria del 2013

El hospital se somete a una auditoria anual que sigue los parámetros de la normativa ISO 14001

20.01.2014

La Fundación Investigación Hospital General acreditada como laboratorio de seguridad

Las características de este laboratorio cumplen todos los requisitos que aseguran la calidad e integridad de los datos producidos en determinados tipos de investigaciones o estudios.

Esta garantía le permite evaluar la seguridad de productos de la industria cosmética.

29.01.2014

El General imparte talleres de ejercicio físico para pacientes con diabetes tipo 1

El Departamento de Salud- Valencia Hospital General atiende a 800 pacientes con esta patología

06.02.2014

El centro de salud de Nou Moles inicia un ciclo de charlas para la comunidad

El centro estrena nueva página [web](#). En ella se recogerán las necesidades de información de salud que tiene la población y se informará de las charlas

El ciclo ha empezado con una charla sobre el colesterol, que ha sido un éxito de asistencia

11.02.2014

Especialistas en control de infecciones se reúnen en el Hospital General de Valencia

Medio centenar de facultativos clínicos, microbiólogos, farmacéuticos infectólogos y enfermeros han debatido esta tarde sobre los mecanismos del control de infección, uso racional y optimización de antimicrobianos..

La reunión, promovida y avalada por la Sociedad de Enfermedades Infecciosas Valenciana tiene por objeto compartir la experiencia de los equipos de control de infección nosocomial (ECIN) y los del Programa de optimización del uso de antimicrobianos (PROA) en los distintos centros hospitalarios..

12.02.2014

El Hospital General de Valencia organiza un focus group con pacientes

Este encuentro tiene por objeto conocer las necesidades socio-sanitarias de los pacientes con insuficiencia cardiaca para poner en marcha diferentes iniciativas que mejoren su calidad de vida.

En el proyecto participan siete centros hospitalarios de distintos puntos de la geografía española.

14.02.2014

El Hospital General de Valencia pone en marcha el proyecto “Di sí al día”

El nombre del proyecto es un juego de letras que transforma la palabra diálisis en la frase “di sí al día”

Se trata de una propuesta de arteterapia destinada a los pacientes que acuden a la diálisis

27.02.2014

Nace la Escuela de la Espalda para Pacientes con Espondiloartritis en el Hospital General

Los pacientes aprenderán a conocer mejor su enfermedad, pautas de ejercicio, relajación, medidas higiénico-posturales y hábitos de vida saludables

Los programas de rehabilitación multidisciplinar contribuyen, junto al tratamiento farmacológico, a mejorar la movilidad, el dolor y la capacidad respiratoria

28.02.2014

82.000 personas más se beneficiarán del programa de prevención de cáncer de colon

El Departamento de Salud Valencia-Hospital General pone en marcha el programa de prevención de cáncer de colon

Se han destinado alrededor de 100.000 € anuales para llevarlo a cabo

04.03.2014

El Hospital General incorpora una aplicación que mejora la asistencia de pacientes con osteoporosis

Permite un estudio rápido de la columna, evaluar la presencia de fracturas incipientes y su seguimiento con una sola prueba

Esta técnica reduce la radiación y el número de visitas

06.03.2014

El Hospital General acoge la presentación del libro “El hospital donde llovían flores”

En la mesa de presentación han participado Santiago Grisolia, Tomás Trénor, Jesús Huguet, Sergio Blasco y Carmen Momparler que han apoyado la iniciativa de su autora de ceder los derechos de autor a favor de la Asociación Española contra el Cáncer.

Los beneficios del libro se destinarán a la ayuda a los enfermos de cáncer, sus familias y al apoyo a la investigación contra el cáncer.

10.03.2014

En Otorrinolaringología de Juan Llorens se hace el diagnóstico y se da el resultado en una hora

Se disminuye la lista de espera y el número de las segundas visitas

El 90 por ciento de la patología de otorrinolaringología remitida al centro ya se hace como visita única

14.03.2014

Expertos del General organizan un curso de cirugía endoscópica de incisión única

Cirujanos e investigadores han compartido sus experiencias en el campo de la cirugía clínica endoscópica de incisión única.

La jornada se ha desarrollado en el Hospital General de Valencia y en el Centro de Investigación Príncipe Felipe.

15.03.2014

Desarrollan un nuevo sistema de ayuda al diagnóstico de riesgo cardiovascular

Un nuevo *software* mide el calibre y los ángulos de bifurcación de los vasos de la retina, parámetros con los que se evalúa la posibilidad de riesgo cardiovascular

El análisis de fondo de ojo y su incorporación a la valoración global del niño ayuda al estudio de enfermedades en las que los vasos pueden estar alterados

20.03.2014

El Hospital General pone en servicio unos carros de comida que mejoran la calidad de presentación de los alimentos

Estos carros, para traslado de las comidas a la planta de hospitalizados, mantienen las características organolépticas de sabor y color.

Incorporan una tecnología puntera con un sistema de mantenimiento y regeneración de alimentos.

26.03.2014

El departamento Valencia-Hospital General invierte 6.208.413 euros en equipamiento y obras durante 2013

El equipamiento del Edificio Quirúrgico ha requerido una inversión de 2.801.859 euros

Los contratos de obras del hospital han supuesto 2.717.373 euros

Para las mejoras en los centros del departamento se han destinado 245.406 euros

26.03.2014

El Hospital General celebra una sesión científica en torno al Día Mundial de la Tuberculosis

Neumólogos, microbiólogos e infectólogos debaten sobre los restos diagnósticos en esta infección.

En el Departamento Valencia-Hospital General la tasa pacientes con tuberculosis ha descendido un 18,01 por cien con respecto al año anterior.

28.03.2014

Jornada de puertas abiertas para futuros residentes del Hospital General

Los responsables de la Comisión de Docencia han recibido a un grupo de futuros residentes a los que han ofrecido información sobre los programas formativos para especialistas

Entre los profesionales que les han acogido figuraba un equipo de tutores de formación y residentes

31.03.2014

La actividad de la hospitalización a domicilio del General se incrementa un 23 por cien

2.060 pacientes se han beneficiado de esta atención durante el 2013

Las consultas ambulatorias domiciliarias y el hospital de día domiciliario están teniendo una excelente acogida entre los pacientes mentales graves y sus familiares

24.03.2014

Sanitat imparte un programa de ejercicio físico y fomento del autocuidado de mayores

El programa fomenta actividad en grupo, la adherencia a los tratamientos y los autocuidados entre las personas mayores

Las sesiones de ejercicio físico son impartidas por una paciente voluntaria de 66 años que ha superado dos tumores

04.04.2014

El Hospital General practica a 510 pacientes cirugía endoscópica de nervio periférico sin ingreso

El nuevo programa de intervención quirúrgica para resolver el atrapamiento de nervio incorpora la nueva tecnología endoscópica

Una de las patologías más frecuentes es el síndrome de túnel carpiano que dificulta la movilidad de la mano

04.04.2014

El General de Valencia representa a España en el Congreso Mundial de cirugía endoscópica

José Francisco Noguera, único español, en la European Cup que acoge el Congreso Mundial de Cirugía Endoscópica

Esta cita mundial reunirá a miles de cirujanos de todo el mundo para conocer y consensuar las mejores técnicas

04.04.2014

Un cirujano del General de Valencia representa a España en el Congreso Mundial de cirugía endoscópica

José Francisco Noguera ha sido elegido para representar a España en la *European Cup* que acoge el Congreso Mundial de Cirugía Endoscópica

Esta cita mundial reunirá a miles de cirujanos de todo el mundo para conocer y consensuar las mejores técnicas

08.04.2014

El Hospital General organiza una sesión para pacientes y familiares del Aula Respira

La sesión, titulada “Doctor, ronco y me quedo dormido...” está orientada a ofrecer información a pacientes y familiares sobre la apnea del sueño

Se estima que hasta un 30 por cien de los pacientes con apnea del sueño no cumplen el tratamiento

11.04.2014

El General celebra el I simposium de tratamiento multidisciplinar de patología de columna

La intervención de los diferentes especialistas que tratan la columna propicia un servicio integrado, de calidad, personalizado y ágil

El dolor de espalda es la causa más frecuente de incapacidad transitoria en personas mayores de 45 años

17.04.2014

El Hospital General implanta un programa de atención para los pacientes con depresión

Se trata de un proyecto de actuación profesional colaborativa para la atención en salud mental del Departamento Valencia-Hospital General

Este programa, el primero que se pone en marcha en la Comunidad Valenciana, consiste en la intervención activa de los equipos de Primaria

22.04.2014

El Hospital General incorpora nueva tecnología para la Cirugía Torácica

Una nueva torre endoscópica de última generación permite valorar el tipo de tumor y a continuación operar con abordaje mínimamente invasivo

La intervención se hizo a una paciente afectada de cáncer a la que se le practicó una lobectomía pulmonar

30.04.2014

El centro de especialidades de Juan Llorens amplía su servicio a los niños hiperactivos

Se han incorporado nuevos centros de salud para ampliar el servicio

Dada la importancia de esta patología, se quiere implicar a los centros escolares en el diagnóstico de estos niños

05.05.2013

El conseller Llobart visita los laboratorios de microbiología del General de Valencia

El hospital celebra una jornada dedicada a la concienciación en el día mundial de higiene de manos, para evitar infecciones nosocomiales

La Comunitat presenta una prevalencia global de pacientes con infecciones adquiridas en hospitales inferior a la media

06.05.2014

El Hospital General de Valencia aborda la renovación completa de su red

La implantación de esta mejora tecnológica garantiza el acceso a la documentación clínica de los ciudadanos y a la seguridad clínica y comodidad para los profesionales

La red inalámbrica Wi-Fi dará cobertura al 100 por ciento de la superficie del hospital y permitirá transmitir técnicas que se integrarán directamente en la historia clínica electrónica sin necesidad de cableado

06.05.2013

El Hospital General de Valencia inicia sus cursos como Centro Europeo de Endoscopia

El hospital pone en marcha un área de simulación quirúrgica y médica con tecnología de última generación

Ginecólogos de Galicia, la Comunidad Valenciana y Venezuela se entrenan en el hospital con modelos hiperrealistas y a través de telecirugía

11.05.2014

Una exhibición de acrosport destinada su recaudación a la investigación de esclerosis múltiple del Hospital General

Los donativos de las entradas se han destinado a las líneas de investigación de esclerosis múltiple de la Fundación Investigación Hospital General

El abordaje multidisciplinar de esta patología ha mejorado la satisfacción del paciente y de sus familiares

19.05.2014

Los laboratorios del Hospital General mejoran su eficiencia a través de protocolos

En tres años el Servicio de Análisis clínicos del Centro de Diagnóstico Biomédico e Imagen ha incorporado 22 protocolos en el que han logrado racionalizar la petición de pruebas con el consiguiente ahorro de costes

El centro pone en marcha un área de medicina molecular y una consulta de consejo genético

21.05.2014

El Instituto Cardiovascular del General incrementa su actividad un 23% en 2013

Este Instituto está entre los tres primeros hospitales de España en número de cirugías cardíacas realizadas en 2013

Es centro de referencia nacional en cirugía reparadora compleja de válvula mitral, cardiopatías familiares y cirugía del remodelado ventricular

27.05.2014

Éxito de una nueva consulta enfermera para pacientes oncológicos en la Comunitat

Se trata de una unidad multidisciplinar para posibilitar la atención integrativa oncológica

Más de mil consultas en esta unidad han contribuido para controlar los efectos adversos de los tratamientos

28.05.2014

El peso al nacer y su rápido aumento, claves en el desarrollo de enfermedades cardiometabólicas

Un estudio del General de Valencia revela que un acelerado aumento de peso en los primeros meses de vida aumenta el riesgo de desarrollarlas

Es uno de los primeros estudios prospectivos realizado en menores sanos a los que se ha hecho seguimiento desde su nacimiento hasta los 5 años

04.06.2014

El General de Valencia pone en marcha los comités virtuales de tumores con Requena

La videoconferencia permite que profesionales de los dos hospitales puedan participar en estos comités multidisciplinares

En 2013 en el General de Valencia se analizaron y evaluaron, caso por caso y desde diversos puntos de vista, a 2.500 pacientes

05.06.2014

El Hospital General se suma al proyecto BOHEALTH

De esta manera expresa su compromiso y se suma a las celebraciones del Día Mundial del Medio Ambiente

Con este proyecto las entidades asociadas pretenden priorizar los aspectos medioambientales para reducir su impacto

06.06.2014

Éxito del programa de ejercicio físico para pacientes con obesidad mórbida del General

El programa aumenta la adherencia de los pacientes a sus tratamientos y mejora sus índices de comorbilidad

Graduados en Educación Física y estudiantes de último curso de Nutrición Humana y Dietética imparten las clases

11.06.2014

La Federación de Asociaciones de Vecinos de Valencia inicia un proyecto de acciones de mejora con el Hospital General

Las asociaciones de vecinos y el departamento Valencia-Hospital General diseñarán conjuntamente propuestas para proporcionar un beneficio directo a la sociedad

El General ya emprendió acciones de mejora con la Asociación de Vecinos de Nou Moles y ahora quiere ampliarlas al resto del departamento de salud

17.06.2014

La Unidad de Docencia e Investigación del General amplía sus servicios

La antigua biblioteca se traslada al edificio Ciencias de la Salud para ser más accesible a los estudiantes y amplía sus fondos en libros electrónicos

Los estudiantes dispondrán de una nueva aula de simulación médico-quirúrgica

19.06.2014

El General de Valencia entre los 10 hospitales con más seguidores en Twitter

Más de 3.000 personas siguen el perfil social del hospital, lo que le sitúa en el noveno lugar del ranking de hospitales españoles en Twitter

El hospital utiliza sus redes sociales para difundir su actividad, sus servicios, ofrecer contenidos que contribuyan a la prevención en salud y atender a sus usuarios

24.06.2014

Cerca de 1.900 viajeros son atendidos en los centros de vacunación internacional en 2014

El conseller de Sanitat visita las nuevas instalaciones de la Unidad de Salud Internacional y Consejo al viajero del hospital General de Valencia

Durante el año pasado se atendieron a un total de 4.187 viajeros y se administraron 13.862 vacunas

27.06.2014

Los vecinos hacen entrega del Premio Ciudadano 2014 al Hospital General de Valencia

El colectivo vecinal ha premiado las personas que se han significado para defender los valores ciudadanos

Las asociaciones de vecinos y el Hospital General están diseñando conjuntamente propuestas para proporcionar un beneficio directo a la sociedad

28.06.2014

Éxito de los neurocirujanos del Hospital General en el congreso de su especialidad

El equipo ha presentado doce trabajos, de los que dos se expusieron en una sesión especial dedicada a los diez mejores, seleccionados entre 175.

Los trabajos, tanto de investigación básica como de compilación de experiencias quirúrgicas prácticas, se han realizado en equipo, algunos de ellos desde ópticas multidisciplinares.

05.07.2014

Una nueva técnica quirúrgica permite la sutura de los vasos del cerebro 1,5 minutos

Vicente Vanaclocha, jefe del Servicio de Neurocirugía del General de Valencia, marca un hito en el desarrollo de la cirugía de cerebro

Si hasta ahora era necesario invertir de 30 a 45 minutos, con la nueva técnica bastará con 1,5 minutos.

12.07.2014

Oftalmólogos del Hospital General advierten de la importancia de una buena salud ocular

El uso de gafas de sol homologadas puede reducir un 20% los problemas oculares derivados de la exposición a la radiación

Trabajar en condiciones medioambientales adecuadas, usar la corrección óptica pautada y lubricar los ojos son las claves para cuidar la vista

22.07.2014

El centro de especialidades Torrent amplía sus consultas de cardiología

Se incrementa el número de consultas, que pasan de cinco a siete semanales

Se mejora la accesibilidad, la comodidad y el tiempo en ser atendido

12.08.2014

El General de Valencia tiene en marcha más de 400 proyectos de investigación

El conseller de Sanitat, Manuel Llombart, ha visitado hoy la Unidad de Investigación Clínica del Hospital General de Valencia

El 30% de los estudios de esta Unidad se desarrollan en el ámbito de la farmacología oncológica

16.08.2014

La Fundación Investigación Hospital General recibe el premio MC Mutual “Antonio Baro”

Se trata de un reconocimiento por las políticas eficaces de protección de sus trabajadores.

19.08.2014

Una nueva herramienta permitirá medir la percepción de la dignidad al final de la vida

Su validación, como cuestionario aplicable en España, es el resultado de un estudio encuadrado en el Modelo de la Dignidad al final de la vida.

Los datos proceden del trabajo desarrollado en el marco de la atención psicológica en la hospitalización domiciliaria del General de Valencia.

23.08.2014

Enfermeros del General participan en un proyecto internacional de investigación

Doce enfermeros expertos se han sumado a un estudio liderado por la Griffith University de Australia para valorar el cuidado de catéteres

El estudio se llama: “Un millón de catéteres globales. Estudio de prevalencia mundial de catéteres intravenosos periféricos”

26.08.2014

La consulta de ostomías del Hospital General atiende a 60 pacientes en 2014

En 2013 atendió casi a un centenar de pacientes, con un promedio de cinco visitas a cada uno. Atendida por un enfermero experto en ostomías, tiene un código abierto para el que los pacientes puedan solicitar consulta

31.08.2014

Profesionales del General coautores de un trabajo sobre unidades neonatales

El trabajo se ha realizado bajo la coordinación de la Subdirección General de Calidad y Cohesión del Ministerio de Sanidad.

En él se describen los requisitos que debe cumplir una unidad neonatal para garantizar las condiciones de seguridad, calidad y eficiencia.

01.09.2014

El Hospital General aplica una terapia indraduodenal para frenar el Párkinson

La Comunitat Valenciana registra más de 11.000 casos de personas que padecen la enfermedad de Párkinson.

El 10% de los pacientes diagnosticados presentan la enfermedad en estado avanzado.

05.09.2014

El CS Fuensanta colabora en la Estrategia de Promoción de la Salud y Prevención del SNS

El MSSSI publica los datos de la consulta pública sobre la Estrategia de Promoción de la Salud y Prevención en el Sistema Nacional de Salud

La estrategia persigue el objetivo de ganar años de vida en buena salud y libres de discapacidad

10.09.2014

Un pediatra del General estudia la hipertensión arterial enmascarada en niños

En las conclusiones se señala que en niños y adolescentes, la HTAe es una precursora de la HTAp

El hecho de que la HTAe no sea una condición inocente, incrementa la necesidad de su diagnóstico precoz y un seguimiento adecuado

17.09.2014

El Hospital General de Valencia rinde homenaje a Ramón Gómez Ferrer

Gómez Ferrer fue el primer catedrático de Pediatría de la Universitat de València y director de la sala de Enfermedades de la Infancia del hospital

El conseller de Sanitat visita la biblioteca del edificio Ciencias de la Salud del Hospital General que se traslada y amplía su acceso a fondos electrónicos

19.09.2014

El General de Valencia primer centro español que utiliza el incubador de embriones MIRITL

La nueva tecnología mejora el cultivo de los embriones y permitirá una selección morfológica óptima para su implantación

En el mundo solo cuatro centros de reproducción asistida disponen hoy de este equipo. Todos ellos en Europa y en España solo en el General de Valencia

22.09.2014

La Ruta de la Salud arranca cerca de 200 solicitudes de ayuntamientos

Mora insta a los alcaldes y concejales a que difundan este programa para que asista la gente porque "es un privilegio recibir la información y poderse hacer las pruebas de manera totalmente gratuita y en sus propios pueblos".

Médicos y enfermeros salen del HGUV para llegar a 30 municipios, donde darán charlas y harán un chequeo a la población

26.09.2014

Expertos en embriología se reúnen en el General para estudiar el sistema SafeSpeed

Embriólogos de todos los centros reproducción humana de Valencia se reúnen para estudiar un sistema de criopreservación

Para trabajar mejor en el laboratorio de reproducción humana del Hospital General de Valencia se han formado grupos de seis expertos

16.10.2014

El CS Fuensanta primer centro que consigue la acreditación de la Fase 3D de la IHAN

El centro de salud Fuensanta ha superado los requisitos exigidos por la IHAN con grado de excelencia

Se convierte así en el primer centro español de atención primaria que obtiene este galardón

22.10.2014

La Ruta de la Salud alcanza las 2.000 técnicas y pruebas en el ecuador de su recorrido por 30 municipios

Xirivella se vuelca con la Ruta de la Salud, que atiende a más de 200 personas y vacuna contra la gripe a 94.

Ha recorrido un total de 1.546 km y ha llegado a más de 1.000 vecinos de 14 municipios que han pasado para hacerse chequeos y escuchar las charlas

27.10.2014

El General y la Politècnica crean una unidad de investigación tecnológica en Pediatría

El servicio de Pediatría del General de Valencia y la Universitat Politècnica constituyen una unidad de investigación orientada al bienestar del niño

PediTec es pionera en la creación de un modelo de monitorización neonatal que permite detectar de manera precoz patologías con riesgo vital

06.11.2014

El Hospital General de Valencia acoge el 25º Simposio de Reumatología

El lema de esta vigésimoquinta edición es “La importancia del tratamiento compartido”

Más de 200 médicos debatirán sobre los tratamientos en osteoporosis, espondiloartritis, artritis reumatoide y artrosis

07.11.2014

Expertos de 30 centros se reúnen en el General para mejorar el tratamiento del cáncer de colon

Oncólogos, patólogos y biólogos moleculares se han reunido para poner en común las últimas actualizaciones en el tratamiento del cáncer colorrectal

La determinación RAS es clave para los pacientes de cáncer de colon metastásico

08.11.2014

El Hospital General obtiene una puntuación media de 6,65 en clima laboral

La encuesta de clima laboral del Hospital General refleja una mejora de casi 2 puntos respecto al último sondeo realizado entre sus trabajadores

Aumentar el personal y mejorar los sistemas informáticos son las principales demandas que se desprenden de la encuesta

10.11.2014

El Hospital General de Valencia premiado en los Top 20 por su área de Respiratorio

El área de Respiratorio del General se encuadra dentro del Nivel II que agrupa a los centros que cuentan con Cirugía Torácica

Del área premiada destaca la mejora del índice de complicaciones por riesgo que está un 49,62% por encima del conjunto de hospitales españoles

11.11.2014

150 especialistas debaten hoy sobre la mayor causa de mortalidad en países desarrollados

Los especialistas hablarán de los aspectos que más afectan a las personas con arterioesclerosis, señalada como la primera causa de mortalidad

Internistas y endocrinólogos trabajarán en la comparativa de las guías americanas y europeas para la atención al paciente con factores de riesgo

16.11.2014

El Hospital General incorpora una bióloga que analizará los procesos de limpieza hospitalaria

Entre sus funciones destaca la revisión de la idoneidad de los productos químicos que se utilizan en el centro para la limpieza

Un sistema de alternancia de uso en los productos evita la formación de resistencia de las bacterias

18.11.2014

La Fundación Investigación Hospital General destina la recaudación de Art x Art a la investigación de leucemia y enfermedades raras

Marc Márquez, Dani Pedrosa, Enrique Ponce, Másterchef, Lladró, el Valencia C.F y el Levante U.D son algunas de las personas y entidades que han donado objetos para la subasta

27.11.2014

El curso de cirugía pélvica laparoscópica congrega a 150 especialistas del ámbito internacional

El curso está organizado por el área Maternoinfantil del Hospital General y la Escuela Europea de Endoscopia Ginecológica (EGES-Valencia)

Las intervenciones quirúrgicas en directo serán retransmitidas para que los asistentes interactúen con los cirujanos

02.12.2014

Las Áreas Clínicas facilitan la implicación de los profesionales en la gestión de los recursos

Llombart ha inaugurado el I Encuentro Científico sobre Desarrollos en Gestión Clínica, centrado en el papel de los profesionales sanitarios

Las 13 áreas de gestión clínica del Hospital General han sido la referencia para mostrar la viabilidad de un nuevo modelo de gestión participativa

04.12.2014

El Hospital General acoge un debate sobre la gestión del conocimiento enfermero

El debate se celebra en el marco de la IX Jornada de Cuidados del Departamento de salud Valencia-Hospital General

Esta jornada coincide con el II Foro de Enfermería en Cuidados Paliativos que se celebrará al finalizar las mesas de la jornada de cuidados

04.12.2014

El Consejo de Gobierno del General aprueba su presupuesto y ratifica a la nueva dirección

El presupuesto del Departamento de Salud Valencia - Hospital General para 2015 alcanza los 212.685.003 euros

Se ratifica el nombramiento de José Manuel Iranzo como director gerente del Consorcio

05.12.2014

El CSI de Juan Llorens implanta la cirugía de cornetes por radiofrecuencia

Se realiza a través de los agujeros de la nariz para mejorar la respiración y no altera la su forma exterior

Esta cirugía se hace más accesible para el paciente y se reduce la lista de espera

30.12.2014

La nueva Consulta de Consejo Genético del Hospital General ha atendido a 197 familias

La Consulta de Consejo Genético evita consultas médicas especializadas y pruebas diagnósticas de elevado coste

Los resultados de los análisis genéticos están protegidos y se almacenan para la creación del mapa genético de nuestro entorno