



Memoria
Área de Salud de La Rioja
2007-2008

ÍNDICE

<i>Introducción</i>	3
Capítulo 1	
<i>Población</i>	5
Capítulo 2.	
<i>Atención Primaria</i>	12
Capítulo 3.	
<i>Servicio 061</i>	28
Capítulo 4.	
<i>Atención Especializada</i>	31
Capítulo 5.	
<i>Gestión Presupuestaria</i>	49
Capítulo 6.	
<i>Atención Sociosanitaria</i>	67
Capítulo 7	
<i>Servicio de Informática</i>	70

Introducción

2008 ha sido un año que ha permitido consolidar las infraestructuras sanitarias puestas en marcha el año anterior en La Rioja así como el inicio de nuevas unidades y técnicas. En el ámbito de la atención especializada hay que reseñar la implementación de una iniciativa para dar respuesta a la atención ginecológica y para ello se impulsó el Programa de Atención a la Mujer .que ha permitido que no existan listas de espera para revisiones ginecológicas Asimismo se creó el primer banco de tumores de La Rioja, destinado a investigación biomédica en el Hospital San Pedro.

Por otra parte ha iniciado su actividad una nueva unidad para valorar el riesgo de cáncer hereditario.

Y otra incorporación que ha sido posible con la puesta en marcha del nuevo Hospital es el programa de auto trasplante de médula ósea.

En el mes de mayo se llevó a cabo la primera experiencia de Telemedicina entre Hospitales, por parte del servicio de Neurofisiología y a través de la vioelectroencefalografía.

También se impulsa nuevas técnicas como la destinada a pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal y una consulta específica.

Asimismo se incorporó una nueva técnica para la diagnosticar la epilepsia, de la que se beneficia al año 2.500 riojanos.

En cardiología destaca una nueva técnica de prevención y diagnóstico del ataque cardiaco También se Impulsa la cirugía laparoscópica y endoscópica en Urología, Cirugía, Ginecología Urología y ORL y Trauma

En Formación hay que reseñar que el Hospital San Pedro pasó a convertirse en centro Universitario con los 4 primeros alumnos de Medicina de la Universidad de Zaragoza para iniciar sus prácticas regladas

En el ámbito de la salud mental, comenzó la actividad del nuevo Hospital de Día para trastornos de la conducta alimentaria en el Hospital de La Rioja.

En Atención Primaria, se incorporan 18 médicos para conseguir la disminución de los cupos con el objetivo de no superar el ratio de 1.500 TIS / médico. Los centros de Salud de Nájera y Santo Domingo han comenzado a realizar las revisiones ginecológicas de mujer sana (se llevan a cabo también en Arnedo, Alfaro, Nájera y Haro).

En infraestructuras hay que destacar la apertura del nuevo Centro de Salud de Nájera

Y en nuevas tecnologías aplicadas a la salud, sobresale la implantada de la Teleoftalmología, nuevo sistema de consulta vía Internet entre los médicos de familia y los especialistas de oftalmología para el diagnóstico de patologías en la retina. Así como la extensión de la Teledermatología a los centros de salud, tras el inicio del programa piloto en Siete Infantes de Lara en diciembre del año anterior.



Capítulo 1.

Población

1.1 Geografía y demografía

La Comunidad Autónoma de la Rioja se encuentra situada en el norte de España, junto al curso medio alto del río Ebro y entre sus bordes montañosos. Es una región privilegiada, bañada por ocho ríos, entre ellos el Río Oja del que recibe su nombre. A lo largo del tiempo ha estado sometida a diversas influencias históricas, lingüísticas y culturales por ser una encrucijada de caminos entre Castilla, Aragón, Navarra y el País Vasco. Su territorio ocupa una superficie de 5045 Km² que supone el 1% de la extensión total de España y ofrece distintas características en su geografía: La Rioja Alta montañosa y húmeda se distingue de la Rioja Baja, llana y de clima casi mediterráneo.

Forma parte del Camino de Santiago puesto que es también heredera de un rico patrimonio artístico y cultural. Destaca por ser principal en los orígenes del español. Es una región privilegiada además por el cultivo de la vid y, protegida por dos cadenas montañosas, la Sierra de la Demanda y la Sierra de Cantabria.

La población actual de La Rioja asciende a 317.051 personas, aproximadamente un 0,7% de la población española. Logroño, la capital de la región, tiene una población de 150.071 habitantes. Entre 1981 y 1991 la evolución demográfica ha sido lenta, Esta evolución se debe principalmente al crecimiento natural de la región ya que los movimientos migratorios han sido escasos.

En cuanto a la estructura de la población por edades, no hay diferencias significativas en comparación con la población de España. La población riojana de más de 65 años (18,2%) es superior a la española (15,4%). La población de menos de 25 años es menor que la de España, un 3,4%. Se extrae la conclusión de que la población riojana está más envejecida que la media europea, y a su vez la población joven crece en menor proporción.

Región de distancias cortas: 135 kilómetros por carretera separan las localidades de Foncea y Alfaro, situadas en los dos extremos del corredor del Ebro a su paso por La Rioja, de Oeste a Este; mientras que desde el Puerto de Piqueras a Logroño, de la montaña del Sur al río del Norte, sólo hay 66 kilómetros.

Geográficamente, La Rioja está dividida en siete valles paralelos de Oeste a Este, cuyos ríos descienden desde las sierras del Sur hasta desembocar en el Ebro: Valle del Oja-Tirón, Valle del Najerilla, Valle del Iregua, Valle del Leza-Jubera, Valle del Cidacos y Valle del Alhama- Linares. La Sonsierra riojana (Briñas, San Vicente y Ábalos) es el único territorio situado en la margen izquierda del Ebro

Está formada por 174 municipios se distribuyen en nueve comarcas, cuyas cabeceras son: Logroño, Calahorra, Arnedo, Haro, Alfaro, Nájera, Santo Domingo de la Calzada, Cervera de Río Alhama y Torrecilla en Cameros, con una densidad de población de 57 Hab/Km². La mayoría de la población se concentra en los pueblos y ciudades de las comarcas situadas en el Valle del Ebro o en sus proximidades: Logroño, La Rioja Alta y La Rioja Baja; mientras que las comarcas de la Sierra están más despobladas.

1.2 Datos de población

Población de La Rioja: 317.501

Varones: 160.342

Mujeres: 157.159

Población en Logroño: 150.071

Revisión del padrón municipal 1 de enero de 2008. Fuente INE

La población, según padrón municipal de 2008, por edad y sexo:

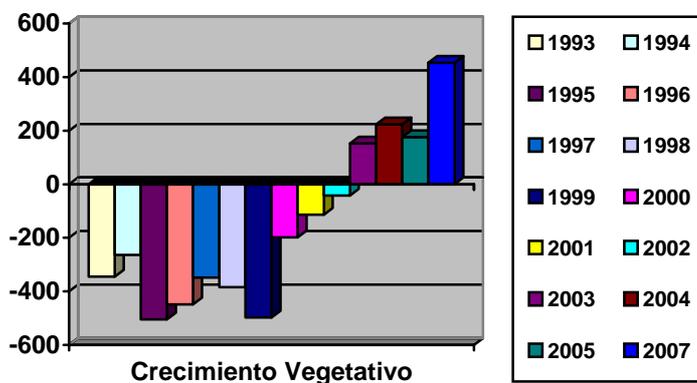
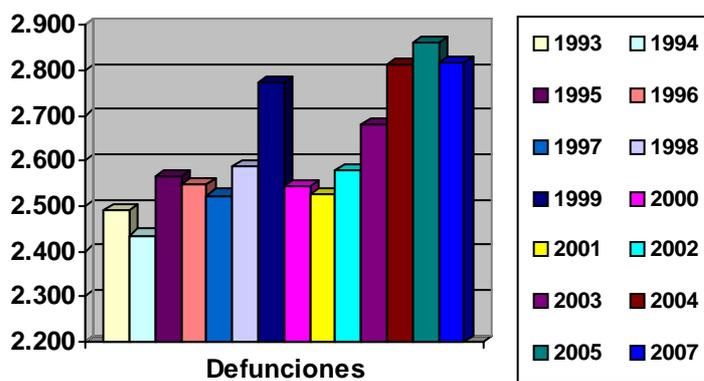
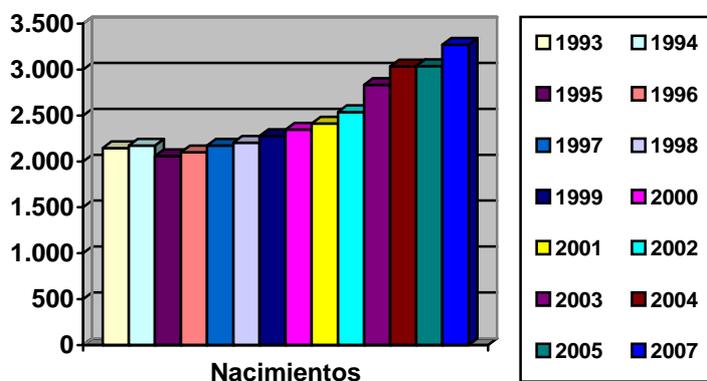
	Ambos sexos	Varones	Mujeres
Total	317.501	160.342	157.159
0-4	15.940	8.139	7.801
05-09	14.281	7.303	6.978
10-14	13.708	6.944	6.764
15-19	15.080	7.781	7.299
20-24	18.619	9.648	8.971
25-29	24.846	13.227	11.619
30-34	28.196	15.117	13.079
35-39	26.582	14.272	12.310
40-44	25.210	13.062	12.148
45-49	23.816	12.343	11.473
50-54	20.334	10.551	9.783
55-59	17.618	9.086	8.532
60-64	16.093	8.017	8.076
65-69	12.435	6.125	6.310
70-74	13.906	6.445	7.461
75-79	12.992	5.796	7.196
80-84	9.807	3.910	5.897
85 y más	8.038	2.576	5.462

Fuente INE

MOVIMIENTO NATURAL DE LA POBLACIÓN. LA RIOJA

Años	Nacimientos	Defunciones	Crecimiento Vegetativo	Tasa Natalidad	Tasa Mortalidad
1993	2.146	2.491	-345	8,15	9,46
1994	2.172	2.436	-264	8,25	9,26
1995	2.059	2.564	-505	7,82	9,74
1996	2.100	2.549	-449	7,97	9,67
1997	2.174	2.523	-349	8,24	9,56
1998	2.204	2.588	-384	8,32	9,78
1999	2.275	2.772	-497	8,53	10,40
2000	2.346	2.544	-198	8,70	9,44
2001	2.412	2.526	-114	8,81	9,22
2002	2.537	2.579	-42	9,08	9,23
2003	2.833	2.681	152	9,65	9,13
2004	3.034	2.811	223	10,20	9,45
2005	3.038	2.862	176	10,21	9,62
2007	3.272	2.846	426	10,57	9,11

Fuente: INE. Últimos datos 2007



1.3 Extranjeros con certificado de registro o tarjeta de residencia en vigor según comunidad

	2008	2007
TOTAL	4.473.499	4.192.835
ANDALUCÍA	551.771	530.361
ARAGÓN	173.937	157.206
ASTURIAS	38.221	34.143
BALEARES	189.707	174.942
CANARIAS	223.972	214.691
CANTABRIA	33.713	28.045
CASTILLA-LA MANCHA	192.948	170.921
CASTILLA Y LEÓN	170.262	156.530
CATALUÑA	974.743	907.703
COM. VALENCIANA	577.615	543.951
EXTREMADURA	39.566	35.588
GALICIA	85.618	79.471
MADRID	796.979	759.232
MURCIA	197.805	193.493
NAVARRA	63.072	56.692
PAÍS VASCO	96.635	87.646
LA RIOJA	44.322	41.096
CEUTA	4.045	3.704
MELILLA	6.929	6.308
No consta	11.639	11.112

Fuente: Secretaría de Estado de Inmigración y Emigración (31-12-2008)



Capítulo 2.

Atención Primaria

Acciones destacadas Atención Primaria

Plan para la potenciación y mejora de la Atención Primaria

En 2008, se presenta el plan de potenciación y mejora de la Atención Primaria en La Rioja, que contempla una serie de actuaciones que permitirán conseguir una asistencia de primer nivel más efectiva y resolutive

Teniendo en cuenta las primeras aportaciones obtenidas de encuentros con coordinadores y responsables de sociedades científicas, Salud desarrolla un Plan que establece una serie de iniciativas relativas a:

- Incremento de servicios.
- Mejora de la accesibilidad para los usuarios.
- Potenciación de la coordinación entre Primaria y Especializada.
- Aumento de los recursos humanos.
- Uso racional del medicamento.
- Impulso de las actividades de promoción de hábitos saludables.

18 nuevos facultativos procedentes de otras comunidades se incorporan como médicos de familia

En noviembre se incorporaron 18 médicos a los centros de salud de La Rioja.

Con la llegada de estos profesionales el Sistema Público de Salud de La Rioja, Salud consigue que la gran mayoría de los facultativos de los centros de salud, concretamente el 82%, rebajen su cupo de TIS.

De esta manera, el Sistema Sanitario riojano se acerca, progresivamente, al objetivo institucional de conseguir que ni un sólo médico de familia de La Rioja tenga más de 1.500 TIS a su cargo; cifra que, por otro lado, es considerada como óptima, por las diferentes sociedades científicas, para ofrecer una buena prestación sanitaria y una adecuada relación médico-paciente.

Nuevo servicio de pediatría en el Centro de Salud de Murillo

Con el fin de dar respuesta a las necesidades sanitarias que han surgido como consecuencia del aumento de población en la Zona Básica de Salud de Murillo de Río Leza en los últimos años, se incorpora un Pediatra en el Centro de Salud.

En la zona de salud de Murillo, integrada por los municipios de Ausejo, Alcanadre, Corera, Galilea, El Redal, Murillo de Río Leza, Agoncillo, Arrúbal, Lagunilla del Jubera, Robres del Castillo, Santa Engracia del Jubera y Ocón, hay 275 niños menores de 7 años, según datos de Tarjeta Sanitaria

Nuevo Centro de Salud en Nájera

En abril comienza la actividad en el nuevo Centro de Salud de Nájera. Se invierten 4 millones de euros en esta importante obra, con el objetivo de mejorar la atención sanitaria de este municipio y de toda la comarca.

El centro, que cuenta con una superficie construida de 2.900 metros cuadrados, dispone de planta baja, planta primera y cubierta. En la planta baja se ubica la entrada, la zona de administración, el área de personal y almacenes. Asimismo, en esta planta se localizan (en torno al patio central) la sala de extracciones, sala de curas, odontología, pediatría y rehabilitación. Las urgencias están también en la planta baja y disponen de un acceso diferenciado al resto del centro, con el fin de agilizar las entradas y salidas.

Remodelación integral del Centro de Salud de Calahorra

En abril de 2008 finalizaron las obras de remodelación en el Centro de Salud de Calahorra, en las que se invirtieron 1.355.989,97 euros para la reforma integral de este centro, con el objetivo de ampliar y optimizar los espacios del mismo para ofrecer más comodidad tanto a pacientes como a profesionales.

Se mejora de forma considerable las condiciones de la asistencia que se presta en el centro. En concreto, se ha creado una zona nueva para el área de información y de admisión, gimnasio de rehabilitación, zona de extracciones y zona de urgencias en la planta baja. También, se ha modificado la ubicación de las consultas de pediatría, que hasta entonces se localizan en la planta baja del centro, para mejorar la accesibilidad a las mismas.

En la primera planta se han creado tres nuevas consultas que se suman a las existentes y en seis de ellas se ha renovado el mobiliario. Además, se ha habilitado una sala para realizar las intervenciones de cirugía menor ambulatoria.

Salud extiende la Cita Previa Multicanal a todos los centros de salud

Se extendió en agosto de 2008 a los centros de salud y consultorios de La Rioja la cita previa multicanal que permite ampliar los canales de citación y la mejora de todo el sistema, con el objetivo de agilizar la accesibilidad del ciudadano a los centros de Atención Primaria de La Rioja.

Hasta entonces las localidades de Logroño, Arnedo, Calahorra, Haro y Nájera (todas ellas con 215.447 habitantes) disponían de la cita previa multicanal (Internet, mensaje corto de teléfono móvil –SMS- y canal de Respuesta Vocal Interactiva (IVR).

A lo largo de agosto se sumaron las localidades de Alberite, Alfaro, Lardero, Rincón de Soto, Autol, Baños de Río Tobía, Pradejón, y los centros de salud de Santo Domingo y Navarrete (41.932 personas). Ahora 257.379 riojanos ya pueden solicitar cita a través de Internet, SMS o RVI y se ha pasado de una cobertura del 69 al 83%.

Nájera incorpora el servicio de Salud Bucodental infantil

Coincidiendo con la apertura del nuevo Centro de Salud de Nájera, en abril de 2008, se incorporó la prestación del servicio de Salud Bucodental, con el fin de evitar que los escolares de la zona de Nájera tuvieran que desplazarse hasta el Centro de Salud de Haro o al Centro de Salud Siete Infantes de Lara en Logroño, donde eran citados anteriormente.

Dos días a la semana, se desplaza un equipo de Salud Bucodental, formado por un odontólogo y un higienista dental, al centro najerense, con lo que 1.300 escolares de esta zona, al año, ya no tienen que desplazarse para recibir los tratamientos en las unidades de Salud Bucodental.

Revisiones ginecológicas en los centros de salud de Nájera y en Santo Domingo

El día 26 de junio de 2008, en el centro de salud de Nájera y el 8 de julio del mismo año en el de Santo Domingo se pusieron en marcha sendas consultas de ginecología para llevar a cabo los controles o revisiones ginecológicas.

Unas 3.000 mujeres son atendidas en estos centros, evitando desplazamientos a Logroño

Telemedicinas

En nuevas tecnologías aplicadas a la salud, sobresale la implantada de la Teleoftalmología, nuevo sistema de consulta vía Internet entre los médicos de familia y los especialistas de oftalmología para el diagnóstico de patologías en la retina. Así como la extensión de la Teledermatología a los centros de salud, tras el inicio del programa piloto en Siete Infantes de Lara en diciembre del año anterior.

Historia clínica electrónica

En 2008 se puso en marcha el programa piloto de Selene Atención Primaria. Este programa, iniciado ya en la zona básica de Murillo es el primer punto de partida para la implantación de la historia clínica única entre primaria y especializada.

POBLACIÓN TARJETA SANITARIA POR ZONAS BASICAS DE SALUD

Zona	Medicina General	Pediatría	Total
1	4.738	0	4.738
2	14.527	1.828	16.355
3	29.830	4.155	33.985
4	16.226	2.314	18.540
5	5.964	0	5.964
6	334	0	334
7	15.516	2.831	18.357
8	1.257	0	1.257
9	8.900	632	9.532
10	15.929	1.471	17.400
11	10.498	1.056	11.554
12	16.984	2.325	19.309
13	10.442	1.639	12.081
14	29.660	3.433	33.093
15	26.947	2.967	29.914
16	21.215	2.305	23.520
17	22.947	4.570	27.517
18	15.284	2.808	18.092
19	10.842	2.485	13.327
TOTAL	278.050	36.819	314.869



Fuente: Datos TIS a 29 diciembre 2007.

UNIDAD DOCENTE MEDICINA FAMILIAR Y COMUNITARIA

1. INTRODUCCIÓN

Como entidades colaboradoras participan el Servicio 061, Servicio de Paliativos de la Fundación Riojasalud y los centros de salud de Alberite y Nájera .

La Unidad Docente cuenta además con un Tutor Hospitalario, que coordina la ejecución del Programa de la especialidad en colaboración con los tutores de docencia de servicios y secciones, en su fase intrahospitalaria, y tutores de docencia en todos los centros de salud acreditados

2. ACTIVIDAD

2.1 FORMACIÓN Y DOCENCIA

La Unidad Docente de Medicina Familiar y Comunitaria se ha encargado de desarrollar y coordinar la formación de 48 médicos residentes de MFyC: 8 Residentes de primer año, 10 de segundo año, 20 de tercer año y 10 de cuarto año.

- **ROTACIONES**

El cronograma formativo recomendado por el programa de la Especialidad y adaptado a nuestro medio , quedó definido del siguiente modo

Residentes de primer año

- aprendizaje de campo en atención primaria : 5 meses
- aprendizaje de campo en medicina interna y especialidades: 6 meses
- aprendizaje de campo en urgencias y medicina interna: 5 guardias / mes

Residentes de segundo y tercer año

- aprendizaje de campo en medicina interna y especialidades medicas y medico-quirúrgicas: 10 meses
- aprendizaje de campo en atención primaria: 3 meses (r-2) en centro rural
- aprendizaje de campo en atención al niño en ap: 2 meses
- aprendizaje de campo en salud mental: 2 meses
- aprendizaje de campo en atención a la mujer: 1 mes.
- estancias electivas complementarias o aprendizaje de campo en el centro de salud: 3 meses (r-3)
- aprendizaje de campo en urgencias y emergencias: 5 guardias / mes

Residentes de cuarto año

- aprendizaje de campo en atención primaria: 11 meses
- aprendizaje de campo en urgencias y emergencias: 5 guardias / mes

• **FORMACIÓN TEÓRICO PRÁCTICA**

Cursos Programa Mir de Medicina Familiar y Comunitaria	Participantes	Horas curso
Taller de uso de antibióticos en AP	Promoción 05-06 MFyC	4
Taller de tratamiento de la diabetes II	Promoción 2005 MFyC	8
Curso de comunicación asistencial	Promoción 2005 MFyC	20
Taller de OMI – AP básico	Promoción 2005 MFyC	15
Curso de mejora de la calidad en AP	Promoción 05-06 MFyC	5
Taller de cirugía menor	Promoción 07-08 MFyC	2
Taller de deshabituación tabáquica	Promoción 05-06 MFyC	6
Taller de publicación y redacción científica	Promoción 05-06 MFyC	6
Taller de atención a la comunidad	Promoción 05-06 MFyC	4
Curso uso racional del medicamento	Prom.. 05-06-07 MFyC	3
Curso RCP avanzada	Prom 06 Todas Especial	14
Taller de exploración neurológica	Promoción 06-07 MFyC	4
Taller de fondo de ojo	Promoción 06-07 MFyC	4
Taller de urgencias oftalmológicas	Promoción 06-07 MFyC	4
Curso urgencias neurológicas	Promoción 2007 MFyC	2
Curso de otoscopias	Promoción 07-08 MFyC	2
Curso de atención al paciente politraumatizado	Prom 07 Todas Especial	14
Curso de urgencias en pediatría	Promoción 2007 MFyC	8
Curso de introducción a la bioética	Prom 07 Todas Especial	6
Taller de búsquedas bibliográficas y portales Internet	Prom 07 Todas Especial	10
Curso de RCP avanzada	Prom 07 Todas Especial	14
Curso de formación SELENE	Prom 08 Todas Especial	10
Taller de exploración aparato locomotor	Prom 08 Todas Especial	4
Taller de vendajes	Prom 08 Todas Especial	4
Taller de ECG urgencias	Prom 08 Todas Especial	4
Taller de radiología básica	Prom 08 Todas Especial	4
Taller de RCP básica	Prom 08 Todas Especial	4
Curso de introducción a la MFyC	Promoción 2008 MFyC	12
Curso de agenda de calidad y OMI_AP	Promoción 2008 MFyC	15
Curso de razonamiento clínico	Promoción 2008 MFyC	4
Taller de comunicación asistencial	Prom 08 Todas Especial	4
Taller de búsquedas bibliográficas y portales Internet	Prom 08 Todas Especial	10
Total horas		230

• **OTRAS ACTIVIDADES FORMATIVAS**

Por otra parte se desarrollaron sesiones clínicas mensuales en los Centros de Salud acreditados y sesiones de tutorización en la Unidad Docente, dirigidas a los residentes , con el objeto de completar su formación.

Se realizó una jornada para tutores: “Como ser tutor y no morir en el intento” impartida por el Dr. José Saura LLamas. Médico de Familia y Técnico de Salud de la Unidad Docente de MFyC de Murcia.

Dentro del programa de formación 2008 de la Comunidad se ofertó a los tutores la posibilidad de realizar el curso de “Aprendiendo a impartir formación” .

2.2 INVESTIGACIÓN

Proyectos de investigación realizados y presentados por los residentes en el año 2008 y tutorizados desde la UD.

1. Comparación de los hábitos higiénico-diabéticos en diabéticos Tipo II con las recomendaciones de las guías para Atención Primaria..
2. Depresión en las personas ancianas que consultan en Atención Primaria.
3. Morbimortalidad tras intervención quirúrgica de fractura de fémur en mayores de 65 años en una Zona Básica de Salud..
4. Evaluación de la calidad en la atención al paciente asmático en Atención Primaria.
5. ¿Antiagregación a todos los pacientes diabéticos Tipo II?.
6. Uso del AAS como prevención primaria en pacientes diabéticos con otros factores de riesgo.
7. ¿Estatinas para todos, o solo para los elegidos?.
8. ¿Se realizan correctamente las actividades preventivas en la mujer en atención primaria?.

Comunicaciones de trabajos de investigación realizados con apoyo y tutorización de la UD.

COMUNICACIONES ORALES en las XII JORNADAS NACIONALES DE RESIDENTES DE LA semFYC. Logroño, 8 y 9 de mayo de 2008:

- Gripe: habituados pero no confiados.
- Calidad de vida profesional de los médicos residentes de nuestro Servicio de Salud.

POSTER en las XII JORNADAS NACIONALES DE RESIDENTES DE LA semFYC. Logroño, 8 y 9 de mayo de 2008:

- Varón de 27 años con fiebre, trombocitopenia, linfopenia e hipertransaminasemia.
- Fracaso renal agudo obstructivo. Cólico nefrítico.

COMUNICACIONES ORALES en las XIII JORNADAS DE MEDICINA DE FAMILIA DE LA RIOJA. Logroño, 20 y 21 de junio de 2008:

- Eritema nodoso.
- Calidad de la atención al asmático.
- Una semana en el centro de salud.
- Factores de riesgo cardiovascular y antiagregación en pacientes diabéticos Tipo 2.
- Estudio APEAS. Estudio sobre la seguridad de los pacientes en Atención Primaria de Salud.

PARTICIPACIÓN DE LA UNIDAD DOCENTE EN OTROS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN.

- **PONENCIA:** XXVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA DE FAMILIA Y COMUNITARIA. Madrid, 19-22 de Noviembre de 2008.
Mesa 1: Resultados innovadores en Atención Primaria.
Algoritmo de riesgo español para predecir el inicio de episodios de depresión mayor en atención primaria: el Estudio Predict-España.

Metodología general del Estudio Predict-España.

- **COMUNICACIÓN ORAL:** WONCA EUROPE. Estambul, 4-7 de septiembre de 2008:
Perception of social support from family and friends (PSS-FF): Validation of a scale.
- **PONENCIAS:** WPA & WONCA THEMATIC CONFERENCE OF DEPRESSION AND OTHER COMMON MENTAL DISORDERS IN PRIMARY CARE CONGRESO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA. Granada, 18-21 de junio de 2008.
Symposium title: THE PREDICT-SPAIN STUDY: COMMON MENTAL DISORDERS IN PRIMARY CARE
 - 1) Methodology of Predict Spain Study. Reliability of the risk factors assessment.
 - 2) Alcohol misuse and alcohol dependence: prevalence in primary care attendees across Spain.
- **POSTER:** XII CONGRESO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA. Valencia, 3-8 de noviembre de 2008.
Prevalencia de depresión en atención primaria: diferencias entre diagnóstico CIE-10 y DSM-IV (Estudio Predict-España).
- **COMUNICACIÓN ORAL:** XXV Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Gerona octubre de 2008.
Capacidad funcional y mortalidad a los cinco años en personas mayores.
- **ARTÍCULO ORIGINAL:**
A et al. . Predicting the onset and persistence of episodes of depression in primary health care. The PREDICT-Spain study. Methodology. BMC Public Health. 2008, 8:256-60.
- **ARTÍCULO ORIGINAL:**
Control metabólico y calidad asistencial en los pacientes con diabetes tipo 2 de La Rioja. Bol Epid Rioja. 2008; 240: 1767-71.
- **ARTÍCULO ORIGINAL:**
La enfermedad celiaca en La Rioja. SEMERGEN. 2008; 34(10): 478-83.

ACTIVIDAD

CONSULTAS

MEDICINA GENERAL		
	2007	2008
Centro de Salud	1.639.425	1.647.580
Domicilio	37.649	47.542
Frecuentación	5,94	5,35
TOTAL	1.677.074	1.695.122

Porcentaje de informantes 2007: 78,94 % (se incluyen EAP y MT)

Porcentaje de informantes 2008: 79,97 % (se incluyen EAP y MT)

PEDIATRÍA		
	2007	2008
Centro de Salud	200.795	203.081
Domicilio	193	29
Frecuentación	6,92	5,91
TOTAL	204.999	203.110

Porcentaje de informantes 2007: 86,16 % (se incluyen EAP y MT)

Porcentaje de informantes 2008: 76,88 % (se incluyen EAP y MT).

ENFERMERÍA		
	2007	2008
Centro de Salud	971.623	981.965
Domicilio	73.677	86.984
TOTAL	1.045.300	1.068.949

Porcentaje de informantes 2007: 86,93 % (se incluyen EAP y MT)

Porcentaje de informantes 2008: 83,58 % (se incluyen EAP y MT)

INDICADORES DE ACTIVIDAD

MEDIA DIARIA POR MÉDICO DE FAMILIA					MEDIA DIARIA POR PEDIATRA	
Zona básica salud	Totales por día	domicilio	Programadas y concertadas.	Enfermos por día	Totales por día	Zona básica de salud
Cervera	41,91	1,50	6,41	24,76	0,00	Cervera (3)
Alfaro	40,06	0,78	5,27	27,12	25,91	Alfaro
Calahorra	36,55	0,70	2,32	34,20	29,46	Calahorra
Arnedo	50,68	0,68	6,09	33,63	28,16	Arnedo
Murillo	38,45	1,63	3,00	19,82	0,00	Murillo (3)
Camero Viejo	13,37	1,63	3,00	19,82	0,00	C. Viejo (4)
Alberite	-	-	-	-	-	Alberite(2)
Camero Nuevo	22,34	0,91	2,87	13,90	0,00	C. Nuevo(4)
Navarrete	41,70	1,33	2,60	26,32	25,11	Navarrete
Nájera	38,73	1,56	5,05	23,48	33,58	Nájera
- Sto.Domingo	44,74	1,30	6,28	30,28	30,37	S. Domingo
Haro	46,66	1,56	5,95	25,37	0,00	Haro
R. Paterna	30,49	0,50	7,55	28,20	24,24	R. Paterna
J. Elizalde	38,71	0,43	5,22	37,44	25,45	J. Elizalde
Espartero	28,97	0,62	2,59	28,97	18,20	Espartero
Labradores	38,99	0,85	5,27	36,65	23,11	Labradores
G. Berceo	35,02	0,10	4,62	34,33	27,09	G. Berceo
7 Infantes	45,89	0,45	7,49	31,74	19,27	Siete Infantes
Cascajos	34,45	0,43	1,08	34,45	30,41	Cascajos
TOTAL ÁREA	38,56	0,83	4,69	30,30	25,48	

(1) Cifras absolutas.

(2) Sin Datos

(3) No tienen pediatra de EAP. Pasa consulta un pediatra de área, cuyas cifras se recogen en Unidades de Apoyo.

(4).No tienen pediatra ni pasa consulta el de Área.

MEDIA POR ENFERMERA Y DÍA				
Zona básica de salud	Totales	Visitas a domicilio	Pacientes en consulta	Pacientes por otras actividades,
1 - Cervera	25,65	1,01	14,10	8,28
2 - Alfaro	24,44	0,67	14,36	7,75
3 - Calahorra	20,64	0,99	15,15	3,73
4 - Arnedo	16,20	0,39	13,77	1,09
5 - Murillo	31,22	0,88	12,56	15,43
6 - Camero Viejo	15,30	0,88	5,59	5,25
7 - Alberite(2)	-	-	-	-
8 - Camero Nuevo	39,53	0,45	24,33	12,55
9 - Navarrete	25,28	0,38	14,88	7,92
10 - Nájera	36,48	0,53	15,42	18,88
11 - S. Domingo	22,40	0,50	13,75	6,20
12 - Haro	25,93	0,53	17,39	6,60
13 - R. Paterna	21,20	0,26	14,72	5,68
14 - J. Elizalde	17,01	0,14	13,51	2,26
15 - Espartero	16,41	0,00	14,61	0,02
16 - Labradores	21,78	1,03	14,99	4,96
17 - G. Berceo	16,39	0,07	15,96	15,96
18 - Siete Infantes	18,17	0,23	13,03	4,21
19 - Cascajos	10,33	0,00	9,47	0,12
TOTAL ÁREA	20,99	0,47	14,42	4,93

PROGRAMA DE EXTRACCIÓN PERIFÉRICA DE MUESTRAS

ZONA	PUNTO DE EXTRACCION	TOTAL	MEDIA
1	AGUILAR	506	9,40
	CABRETÓN	154	7,33
	CERVERA	1.255	28,52
	CORNAGO	366	8,32
	GRÁVALOS	179	17,90
	IGEA	352	8,00
	RINCÓN DE OLIVEDO.	418	12,29
	VALVERDE	131	6,24
TOTAL ZONA 1		3.361	12,83
2	ALDEANUEVA DE EBRO	1.945	13,32
	ALFARO	6.595	28,80
	RINCÓN DE SOTO	2.305	10,34
TOTAL ZONA 2		10.845	18,14
3	CALAHORRA	13.094	63,26
	EL VILLAR DE ARNEDO	286	10,59
	TUDELILLA	103	1,78
	PRADEJÓN	1.306	16,96
TOTAL ZONA 3		14.789	40,80
4	ARNEDO	11.385	55,00
	QUEL	1.103	13,62
	ARNEDILLO	566	8,20

	HERCE Y PRÉJANO	238	5,67
	BERGASA	90	9,00
TOTAL ZONA 4		13.382	32,72
5	AGONCILLO	1.497	14,53
	ALCANADRE	145	12,08
	AUSEJO	26	9,00
	EL REDAL	0	0
	MURILLO	241	48,20
TOTAL ZONA 5		2.099	14,58
8	TORRECILLA	902	22,00
	VILLANUEVA	715	31,09
TOTAL ZONA 8		1.617	25,27
10	ALESANCO	245	11,14
	ANGUIANO	121	10,08
	BADARÁN	157	11,21
	BAÑOS DE RIO TOBÍA	305	16,94
	HUÉRCANOS	132	12,00
	NÁJERA	8745	37,69
	CANALES Y VINIEGRA	139	5,15
	AZOFRA	95	11,88
	URUÑUELA	223	7,69
	HORMILLA	252	7,64
TOTAL ZONA 10		10.414	25,65
11	BAÑARES	103	3,12
	CASTAÑARES DE RIOJA	168	6,72
	EZCARAY	697	3,45
	GRANÓN	31	1,35
	SANTO DOMINGO	6.478	26,55
	LEIVA	22	2,75
TOTAL ZONA 11		7.477	13,96
12	BRIONES	0	0
	HARO	11.272	55,53
	SAN VICENTE	547	13,34
	CASALARREINA	325	19,12
	CUZCURRITA	31	1,72
	SAN ASENSIO	73	18,25
	ANGUCIANA	115	3,71
TOTAL ZONA 12		12.363	39,12
13	RODRIGUEZ PATERNA	7.896	40,49
TOTAL ZONA 13		7.896	40,49
14	JOAQUIN ELIZALDE	17.832	88,78
	VAREA	800	4,62
TOTAL ZONA 14		18.632	48,52
15	ESPARTERO	79.878	117,62
TOTAL ZONA 15		19.878	117,62
16	LABRADORES	14.275	62,61
TOTAL ZONA 16		14.275	62,61
17	GONZALO DE BERCEO	1.026	12,67

TOTAL ZONA 17		1.026	12,67
18	SIETE INFANTES	11.866	46,90
TOTAL ZONA 18		11.866	46,90
19	CASCAJOS	6.063	28,60
TOTAL ZONA 19		6.063	28,60

ACTIVIDAD DE LAS UNIDADES DE APOYO

SALUD BUCODENTAL		ODONTOLOGÍA	TRABAJO SOCIAL	
EN EL CENTRO PROGRAMADAS	REVISIONES ESCOLARES	CONSULTAS A DEMANDA	USUARIOS ATENDIDOS	VISITAS A DOMICILIO
17.669	11.313	22.693	5.938	576

MATRONAS		FISIOTERAPIA	
Mujeres atendidas	13.308	Sesiones totales:	54.390
Visitas a domicilio	1.308	Usuarios atendidos:	6.244

PEDIATRIA DE AREA	
Total consultas	497

ACTIVIDAD PUNTOS DE ATENCIÓN CONTINUADA

	Tipo o Lugar de atención	Usuarios atendidos	Subtotal	Total
Medicina	En el centro	147.014	161.730	280.082
	A domicilio	14.716		
	Derivados a hospital	2.473		
Enfermería	En el centro	90.790	118.352	
	A domicilio	15.004		
	Pacientes programados	12.558		

Fuente: Contabilidad Analítica.-Control de Gestión



Capítulo 3.

Servicio 061

ACTIVIDAD

Centro Coordinador	
Nº Total Llamadas	72.688
> De demanda asistencial:	53.622
* Resueltas por teléfono:	18.009
. Reiteración de Demanda	419
. Anulación de Demanda	746
. Derivación:	4.576
a hospital	1.062
a centro de Salud	751
a PAC	1.521
a SUAP	1.242
. Consejo médico	12.268
* Resueltas con movilización de recursos:	35.613
Propios 061	2.752
Ajenos al 061	32.861
Profesionales. de A. P.:	13.715
Médico	12.880
Enfermería	835
Otros recursos	19.146
> De Coordinación Inter-hospitalaria.	410
> Informativas	9.451
> Otras llamadas	9.205

Unidad Móviles de Emergencias	
Servicios primarios	2.765
UME 1 - Logroño	1.545
UME 2 - Calahorra	641
UME 3 - Haro	579
Servicios secundarios*	69

* Los traslados secundarios son realizados por la UME 2 principalmente.



Capítulo 4.

Atención Especializada

Acciones destacadas Atención Especializada y Salud Mental

Teléfono de atención a la Mujer

En mayo de 2008 se presentó el Programa de Atención a la Mujer puesto en marcha para aglutinar todas las actuaciones y medidas de asistencia ginecológica, con el objetivo de dar la información que se precise en relación con la atención ginecológica a la mujer sana y a la mujer con patología.

Todas las mujeres de La Rioja cuentan con un número de teléfono, 941 29 61 22, mediante el cual reciben información del Programa de Atención a la Mujer y pueden preguntar por su cita con el especialista para una consulta ginecológica, una vez hayan sido derivadas por su médico de familia.

Autotrasplante de PRECURSORES HEMATOPOYÉTICOS (médula ósea). Autólogo

El hospital San Pedro se encuentra en disposición de realizar el primer trasplante de médula ósea. cuando se presente la primera indicación clínica, lo que va a permitir mejorar notablemente la calidad de la asistencia sanitaria y evitar desplazamientos de riojanos a otros hospitales de fuera de la Comunidad Autónoma.

La implantación de este nuevo tratamiento en La Rioja supone un importante salto cualitativo en la oferta de servicios que presta el Hospital San Pedro.

El autotrasplante de precursores hematopoyéticos es un procedimiento terapéutico que se aplica en el tratamiento de ciertos tumores hematológicos

Nueva consulta de cáncer hereditario

En octubre de 2008, se puso en marcha una nueva unidad para valorar el riesgo de cáncer hereditario y establecer un seguimiento y unas medidas de vigilancia específicas para aquellas personas que puedan presentar una predisposición hereditaria a padecer determinados tipos de cánceres.

La consulta, que lleva funcionando desde el mes de octubre en el edificio de consultas externas del Hospital San Pedro, atiende casos de cáncer hereditario fundamentalmente de ovario, de mama y de colon, tumores de alta incidencia en la Comunidad Autónoma.

Esta nueva prestación del Sistema Público de Salud de La Rioja favorece la aplicación de medidas preventivas y de diagnóstico precoz a los pacientes que sean derivados a dicha consulta, si se confirma que cuentan con una predisposición hereditaria al cáncer. El objetivo es intervenir precozmente, diagnosticando el cáncer de forma muy prematura.

Consulta y nueva técnica para el tratamiento de la enfermedad inflamatoria intestinal: Aféresis

En abril de 2008 se habilita una nueva consulta y se pone en marcha una técnica de aféresis destinada a los pacientes con enfermedades inflamatorias intestinales.

Mediante la técnica de aféresis se consiguen numerosos beneficios para los pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal, dado que se obtiene una respuesta aceptable en aquellos pacientes que no la habían obtenido con el tratamiento convencional.

Asimismo, un correcto control de la enfermedad con esta nueva técnica evita, en numerosos casos, las intervenciones quirúrgicas.

Nueva técnica para diagnosticar la epilepsia

En junio de 2008, el Sistema Público de Salud de La Rioja incorpora una nueva técnica para diagnosticar de forma más certera la epilepsia y otros trastornos bruscos e intermitentes de la función cerebral. Esta nueva prestación beneficia al año a unos 2.500 riojanos, principalmente niños y personas de más de 65 años.

Para llevarla a cabo, Salud añadió a la sección de Neurofisiología del Hospital San Pedro una nueva práctica por vídeo-electroencefalografía, que consiste en el registro simultáneo de la actividad cerebral con la sintomatología clínica del paciente.

El principal avance de este nuevo método diagnóstico es que se diferencia el origen de una crisis y se determina desde el principio si es de tipo epiléptico o no.

Dependiendo del tipo de exploración, el tiempo de monitorización del paciente puede ir de 30 minutos a 3 horas, e incluso se pueden producir vídeos de larga duración (7 horas) en casos excepcionales.

Nueva técnica de prevención y diagnóstico del ataque cardiaco

Se puso en marcha en el Hospital San Pedro / CIBIR una técnica de gran precisión denominada "SPET miocárdico" que permite a los facultativos visualizar el estado del corazón con gran nitidez. Dicha prueba detecta obstrucciones en las arterias coronarias y prevenir así el infarto de miocardio como para, si este se ha producido, determinar el daño ocasionado y adoptar el tratamiento más pertinente.

La realización de esta exploración requiere el trabajo conjunto de los médicos del Departamento de Cardiología y de Medicina Nuclear ya que al paciente se le inyecta un fármaco radiactivo que permite la visualización del corazón a través de un equipamiento de última generación. Este estudio tiene la ventaja de ser seguro y cómodo y su realización en el Hospital San Pedro / CIBIR evitará el desplazamiento fuera de la comunidad de La Rioja de, al menos, cien personas cada año.

Primer Banco de tumores de La Rioja

En noviembre de 2008 inició en el Hospital San Pedro el primer Banco de Tumores (biobanco) de la Comunidad Autónoma destinado a la investigación biomédica, una importante herramienta para los estudios de las alteraciones genéticas y moleculares de las enfermedades humanas y, sobre todo, de las enfermedades neoplásicas (cáncer).

El Banco de Tumores ofrece una gran perspectiva en el diagnóstico, pronóstico y nuevas estrategias terapéuticas, por la obtención de tejidos y células procedentes de pacientes con diversas enfermedades, así como de muestras normales.

Ampliación de área de cobertura y cartera de Servicios del Servicio de Hospitalización a Domicilio

El Servicio de Hospitalización a Domicilio del Hospital San Pedro 2008, se extendió al municipio de Nájera, con 8.344 habitantes.

Con esta ampliación se alcanzó casi un 82% de cobertura (192.461 riojanos).

Además en enero de 2008 también amplió su cartera de servicios al incorporar la realización de la prueba de detección de metabolopatías en los recién nacidos. Esta prueba detecta precozmente alteraciones hormonales y metabólicas como hipotiroidismo, fibrosis quística de páncreas, hiperplasia suprarrenal congénita y acumulo metabólico de aminoácidos en la sangre.

Hasta entonces, la realización de esta prueba, que debe practicarse entre las 48 y 72 primeras horas de vida del recién nacido, se llevaba a cabo durante el ingreso hospitalario.

Cirugía laparoscópica en Urología y en Ginecología

Con el inicio de actividad en Hospital San Pedro y las posibilidades que ello brindaba, determinadas especialidades como Urología (nefrectomías radicales por carcinoma (extirpación quirúrgica del riñón).y Ginecología (incontinencia urinaria –suelo pélvico femenino-)comenzaron a desarrollar la cirugía laparoscópica.

La cirugía laparoscópica es una técnica quirúrgica que se practica a través de pequeñas incisiones en las que se insertan unos pequeños tubos, usando la asistencia de una cámara de video que permite al cirujano ver el campo quirúrgico dentro del paciente y realizar la intervención quirúrgica de forma apropiada. Se llama a estas técnicas mínimo-invasivas o de mínima invasión, ya que evitan los grandes cortes de bisturí requeridos por la cirugía abierta o convencional y posibilitan, por lo tanto, un periodo post-operatorio mucho más rápido y confortable.

Cirugía Láser en Otorrinolaringología y en Oftalmología

En Otorrino realizan cirugía láser laríngea

En Oftalmología, toxina botulínica para corregir el estrabismo

Ambas especialidades realizan cirugía endoscópica del saco lagrimal

Técnica en Traumatología

Cirugía percutánea de pie

Laboratorio. Nuevas técnicas diagnósticas

Microbiología y Virología.

RCP de meningococo y neumococo
Bordetella
Carga Viral de hepatitis B
Virus de Epstein BARR
Herpes 6
Resistencias de VIH
TCR
Galactamanano
Sarampión
Parotiditis
IGM de Bartorella, de Borrelia y Varicela

Genética.

Cribado prenatal
Técnicas de cáncer de colon
QF PCR
Inestabilidad de microsatélites
Síndrome de X Frágil
BRAD
HLAB.-5701

Laboratorio general.

Alergenos de alimentos
Aldosterona en sangre y orina
Renina en plasma
Vitamina A y Vitamina E
Cobre y Cinc en suero
Citrato y oxalato en orina
Test de activación de basófilos
Encima convertidora de angiotensina
Testosterona libre
Calcio iónico
Anticuerpos antig AD
Procalcitonina
Osteocalcina

Formación postgrado

En Formación hay que reseñar que el Hospital San Pedro pasa a convertirse en centro Universitario con los 4 primeros alumnos de Medicina de la Universidad de Zaragoza para iniciar sus prácticas regladas

Salud Mental

En el ámbito de la salud mental, comenzó la actividad del nuevo Hospital de Día para trastornos de la conducta alimentaria en el Hospital de La Rioja.

Nuevas especialidades MIR

Se incorpora un residente en la recién creada Unidad Docente de Psiquiatría y se prevé acreditar para el curso 2009-2010 dos nuevas especialidades MIR: anestesia y urología. El período de formación es 4 y 5 años y los residentes rotan por los diferentes servicios hospitalarios. También se prevé que lo hagan por los centros de salud para favorecer la interrelación de la Asistencia Primaria y la Especializada.

Infraestructura y equipamiento

Hospital San Pedro y Hospital de La Rioja
 Centro de Especialidades: CARPA

Infraestructura		
	2007	2008
Camas Instaladas	630	557
Camas Funcionantes	567	551
Nº de quirófanos	16	22*
Paritorios	4	4
Oncohematológico:puesto hospital día	18	21
C M A	12	18
Otros:puesto hospital de día	3	4
Locales de cta y gabinetes (CARPA, H.S. Pedro-La Rioja)	180	187
Nº de Centros de salud a los que se desplazan especialistas	11	11

*Se incluye el Quirófano de Litotricia, 3 Quirófanos en el Carpa y 1 instalado para la FIV

Cartera de Servicios

Cartera de Servicios	
Alergología	
Cardiología	
Cirugía Vascular y Angiología	
Cirugía General de Aparato Digestivo y Plástica	
Cirugía Torácica	
Dermatología	
Digestivo	
Endocrinología	
Ginecología y Obstetricia	
Hematología /Hemoterapia	
Geriatría	
Hospitalización a Domicilio	
Infecciosos	Fibroscan
Medicina Intensiva	
Medicina Interna	Unidad de Lípidos
Nefrología	Diálisis Crónica
	CAPD-UTN
Neumología	
Neurología	
Obstetricia	
Oftalmología	Terapia Fotodinamia
Oncología	
Otorrinolaringología	Patología de la Voz
Pediatría y Neonatología	Hospital de Día
Psiquiatría	
Rehabilitación	
Reumatología	
Traumatología y Ortopedia	
Unidad del Dolor	
Urgencias	
Unidad de Corta Estancia	
Urología	

Servicios Centrales	
Análisis Clínicos	Bioquímica Microbiología Genética y Biología Molecular Hematología e Inmunoanálisis Urgencias Virología
Anatomía Patológica	
Anestesiología y Reanimación	
	Analgesia obstétrica
Farmacia	
Medicina Preventiva	
	Esterilización
Neurofisiología Clínica	
Prevención de Riesgos Laborales	
Radiodiagnóstico	Rad.Interv. Y Terapéutica
Medicina Nuclear	
Radioterapia Oncológica	
Radiofísica Hospitalaria	

Unidades de apoyo
Unidad de Admisión
Unidad de Documentación Clínica
Unidad de Atención al Paciente
Unidad de Investigación
Unidad de Docencia
Informática
Control de Gestión

Otros Servicios
Unidad de Cirugía Ambulatoria
Oncohematológico :Hospital Día
Unidad de Extracción de órganos y trasplantes
Endoscopia (Digestivo)
Endoscopia (Neumología)
Estudios del Sueño
Unidad de Hemofilia
Docencia Residentes y Matronas

ACTIVIDAD

Asistencial Global

Hospitalización	2007	2008	Variación (%) 07/08
Ingresos programados	6.819	7.961	16,75
Ingresos urgentes	15.684	14.995	-4,39
Traslados internos	1.926	1.989	3,27
Total ingresos	22.503	22.956	2,01
Nº de estancias	167.341	173.369	3,60
Estancia media bruta	7,44	7,55	1,56
Índice de ocupación (%)	81,24	86,20	6,11
Índice de rotación	39,88	41,66	4,48
Altas por curación	20.584	20.703	0,58
Altas voluntarias	64	52	-18,75
Exitus	862	858	-0,46
Traslado hospital	942	839	-10,93
Altas finales	22.452	22.869	1,86
Índice de mortalidad (%) sobre altas	3,84	3,75	-2,28

Urgencias	2007	2008	Variación (%) 07/08
Total atendidas	95.659	94.310	-1,41
Total ingresadas	15.684	14.995	-4,39
No ingresadas	79.975	79.315	-0,83
Presión de urgencias (%)	69,70	65,32	-6,28
Ingresadas / atendidas (%)	16,40	15,90	-3,03
Exitus	43	68	58,14
Pacientes derivados a otros centros	363	287	-20,94
Media Urgencias/día	262,08	258,38	-1,41

Actividad Consultas Externas

Servicios	Consultas primeras	Sucesivas	(*) Alta resol	Indice S/P	Total
Anestesia	9.785	144	9.491		9.929
Alergología	2.928	5.407	230	1,85	8.335
Dermatología	15.278	10.458	7.627	0,68	25.736
Endocrinología	3.676	8.937	396	2,43	12.613
Cardiología	6.487	9.505	1.373	1,47	15.992
Cirugía General	5.684	7.933	1.260	1,40	13.617
Cirugía Plástica	740	866	236	1,17	1.606
Cirugía Vascular	2.694	1.931	961	0,72	4.625
Cirugía Torácica	123	414	16	3,37	537
Digestivo	4.524	9.223	284	2,04	13.747
Geriatría	834	1.336	65	1,60	2.170
Ginecología	24.028	12.681	10.132	0,53	36.709
Hematológica	1.392	6.781	79	4,87	8.173
Medicina Interna	855	2.880	30	3,37	3.735
Medicina Interna Infecciosos	746	3.627	34	4,86	4.373
Obstetricia	2.892	8.430	223	2,91	11.322
Nefrología	966	4.034	188	4,18	5.000
Neumología	2.686	6.180	206	2,30	8.866
Neurología	6.050	10.885	1.268	1,80	16.935
Oftalmología	26.639	19.593	12.919	0,74	46.232
Oncológica	709	10.566	1	14,90	11.275
Otorrinolaringología	11.841	6.858	3.956	0,58	18.699
Pediatría	1.553	6.522	262	4,20	8.075
Psiquiatría	5.283	30.927	7	5,85	36.210
Rehabilitación	8.654	15.469	23	1,79	24.123
Medicina Preventiva	276	747	3	2,71	1.023
Reumatología	4.440	5.511	2.237	1,24	9.951
Traumatología	17.515	22.950	1.435	1,31	40.465
Unidad del dolor	424	1.868	0	4,41	2.292
Urología	6.508	15.462	500	2,38	21.970
TOTAL	176.210	248.125	55.442		424.335

(*) Las consultas de Alta resolución están incluidas en las primeras

Actividad global Consultas Externas	2007	2008	Variación (%) 07/08
Primeras visitas	161.429	176.210	9,16
Sucesivas	229.913	248.125	7,92
Totales	391.342	424.335	8,43
Relación Sucesivas /primeras	1,42	1,41	-1,13

Quirúrgica

Intervenciones quirúrgicas	2007	2008	Variación (%) 07/08
Intervenciones programadas con ingreso	4.290	5.404	25,97
Cirugía Mayor Ambulatoria	6.364	6.888	8,23
Cirugía menor Ambulatoria	2.921	4.135	41,56
Total intervenciones programadas	13.575	16.427	21,01
Intervenciones urgentes con ingreso	1.941	1.727	-11,03
Intervenciones urgentes ambulatorias	571	538	-5,78
Total intervenciones urgentes	2.512	2.265	-9,83
Intervenciones suspendidas con ingreso	513	363	-29,24
Intervenciones suspendidas ambulatorias	858	679	-20,86
% actividad suspendida	10,10	6,34	-37,19

Cirugía Mayor Ambulatoria			
Intervenciones programadas	2007	2008	Variación (%) 07/08
Cirugía General	931	643	-30,93
Cirugía Plástica	201	44	-78,11
Cirugía Vasculat	224	359	60,27
Cirugía Torácica	4	3	-25,00
Ginecología	491	523	6,52
Oftalmología	1.495	1.930	29,10
O.R.L.	552	581	5,25
Traumatología	1.007	1.206	19,76
Urología	1.459	1.599	9,60
TOTAL	6.364	6.888	8,23

Intervenciones con hospitalización			
Intervenciones programadas	2007	2008	Variación (%) 07/08
Cirugía General	1.166	1.329	13,98
Cirugía Plástica	113	184	62,83
Cirugía Vasculat	182	214	17,58
Cirugía Torácica	98	117	19,39
Ginecología	644	780	21,12
Oftalmología	104	206	98,08
O.R.L.	152	288	89,47
Traumatología	1.071	1.360	26,98
Urología	760	926	21,84
TOTAL	4.290	5.404	25,97

Intervenciones con hospitalización			
Intervenciones urgentes	2007	2008	Variación (%) 07/08
Cirugía General	604	536	-11,26
Cirugía Plástica	3	1	-66,67
Cirugía Vasculat	90	97	7,78
Cirugía Torácica	10	14	40,00
Ginecología	727	588	-19,12
Oftalmología	31	33	6,45
O.R.L.	20	29	45,00
Traumatología	266	267	0,38
Urología	190	162	-14,74
TOTAL	1.941	1.727	-11,03

Intervenciones ambulatorias no específicas			
Intervenciones urgentes	2007	2008	Variación (%) 07/08
Cirugía General	78	79	1,28
Cirugía Plástica	7	1	-85,71
Cirugía Torácica	1	0	-100,00
Cirugía Vasculuar	6	11	83,33
Ginecología	195	166	-14,87
Oftalmología	60	96	60,00
Dermatológica	0	7	
O.R.L.	9	10	11,11
Traumatología	115	87	-24,35
Urología	100	81	-19,00
TOTAL	571	538	-5,78

Hospital de día - tratamientos	2007	2008	Variación (%) 07/08
Oncohematológicos	8.040	10.584	31,64
Otros médicos	2.185	1.120	-48,74
Quirúrgicos	3.866	4.751	22,89

ACTIVIDAD GLOBAL POR ÁREAS

- Área Médica
- Área Quirúrgica
- Área Pediátrica
- Área Obstétrica
- Área Medicina Intensiva

Área Médica	2007	2008	Variación (%) 07/08
Ingresos externos	10.049	9.695	-3,52
Estancias	98.805	100.482	1,70
Estancia media bruta	9,83	10,36	5,41
Índice de Ocupación (%)	91,45	94,28	3,09
Primeras consultas	46.753	50.930	8,93
Consultas sucesivas	121.381	133.883	10,30

Área Quirúrgica	2007	2008	Variación (%) 07/08
Ingresos externos	7883	8.424	6,86
Estancias	47.649	51.044	7,13
Estancias Estancia media bruta	6,04	6,06	0,25
Índice de Ocupación (%)	77,10	86,86	12,67
Primera consultas	110083	120.835	9,77
Consultas sucesivas	92834	99.290	6,95

Área Pediátrica	2007	2008	Variación (%) 07/08
Ingresos externos	924	834	-9,74
Estancias	3.233	3.232	-0,03
Estancia media bruta	3,50	3,88	10,76
Índice de Ocupación (%)	38,23	38,22	-0,03
Primera consultas	1.771	1.553	-12,31
Consultas sucesivas	5.315	6.522	22,71

Área Neonatológica	2007	2008	Variación (%) 07/08
Ingresos externos	340	346	1,76
Estancias	4.317	5.094	18,00
Estancia media bruta	12,70	14,72	15,95
Índice de Ocupación (%)	41,02	46,52	13,40

Área Obstétrica	2007	2008	Variación (%) 07/08
Ingresos externos	2.776	3.085	11,13
Estancias	10.039	9.880	-1,58
Estancia media bruta	3,62	3,20	-11,44
Índice de Ocupación (%)	90,41	93,34	3,24
Primera consultas	2.822	2.892	2,48
Consultas sucesivas	10.383	8.430	-18,81

Area U.M.I.	2007	2008	Variación (%) 07/08
Total Ingresos (Internos+Externos)	857	941	9,80
Estancias	3.298	3.637	10,28
Estancia media bruta	3,85	3,87	0,43
Índice de Ocupación (%)	57,37	63,09	9,98

Urgencias

Ingresos Urgentes

Servicios donde ingresan los pacientes	2007	2008	Variación (%) 07/08
Cardiología	1.474	1.075	-27,07
Cirugía General	974	942	-3,29
Cirugía Plástica	4	4	0,00
Cirugía Vasculat	134	169	26,12
Cirugía Torácica	114	116	1,75
Digestivo	1.129	1.149	1,77
Endocrinología	53	63	18,87
Geriatría	331	383	15,71
Ginecología	560	400	-28,57
Hematológica	54	113	109,26
Enfermedades Infecciosas	293	364	24,23
Medicina Interna	1.960	1.750	-10,71
Nefrología	148	155	4,73
Neumología	1.006	881	-12,43
Neurología	1.143	1.026	-10,24
Obstetricia	2.392	2.530	5,77
Oftalmología	59	54	-8,47
Oncología	482	587	21,78
O.R.L.	160	122	-23,75
Pediatría	864	782	-9,49
Prematuros	318	334	5,03
Psiquiatría	342	416	21,64
Reumatología	16	18	12,50
Traumatología	693	645	-6,93
U. M . I.	520	542	4,23
Unidad del Dolor	1	0	-100,00
Urología	460	375	-18,48
TOTAL	15.684	14.995	-4,39

Presión de urgencias (%)	2007	2008	Variación (%) 07/08
Cardiología	90,04	84,71	-5,92
Cirugía General	46,18	42,53	-7,90
Cirugía Plástica	3,15	1,97	-37,46
Cirugía Vasculat	32,76	31,89	-2,66
Cirugía Torácica	54,81	48,74	-11,07
Digestivo	85,92	82,48	-4,00
Geriatría	87,80	35,76	-59,27
Ginecología	46,05	97,09	110,84
Hematología	25,84	45,56	76,32
Enfermedades Infecciosas	68,30	72,22	5,74
Medicina .Interna	95,47	88,74	-7,05
Endocrinología	62,35	69,23	11,03
Nefrología	53,24	58,71	10,27
Neumología	85,25	85,95	0,82
Neurología	93,08	91,44	-1,76
Obstetricia	86,17	82,01	-4,83
Oftalmología	28,10	19,29	-31,35
Oncología	65,94	70,13	6,35
O.R.L.	26,45	19,52	-26,20
Pediatría	93,51	93,76	0,27
Prematuros	93,53	96,53	3,21
Psiquiatría	70,66	91,25	29,14
Reumatología	48,48	69,23	42,80
Traumatología	42,36	34,24	-19,17
Unidad del dolor	9,09	0	-100,00
U.M.I.	97,93	94,76	-3,24
Urología	33,75	27,21	-19,38
TOTAL	69,70	65,32	-6,28

UNIDAD DE CORTA ESTANCIA	2007	2008	Variación (%) 07
Pacientes	1.836	1.867	1,69
Estancias	3.342	3.490	4,43

Servicios Centrales

Exploraciones Radiológicas	2007	2008	Variación (%) 07/08
Radiografías y otros	166.991	152.924	-8,42
Ecografías	27.950	30.275	8,32
Resonancias	9.287	10.559	-13,47
T.A.C.	17.891	18.970	-7,03
Radiología Vascular Intervencionista	2.083	1.721	-17,38
Total estudios	224.202	214.449	-4,35

Exploraciones Analíticas	2007	2008	Variación (%) 07/08
Determinaciones	4.428.598	4.663.679	5,31
Lab. Rutinas	3.491.998	3.742.759	7,18
Lab. Microbiología	232.868	137.531	-40,94
Lab. Urgencias	703.732	783.389	11,32

Anatomía Patológica	2007	2008	Variación (%) 07/08
Total biopsias	12.518	14.444	15,39
Citologías	19.720	24.926	26,40
Necropsias	11	25	127,27
PAAF	699	701	0,29

Capítulo 5.

Gestión Presupuestaria

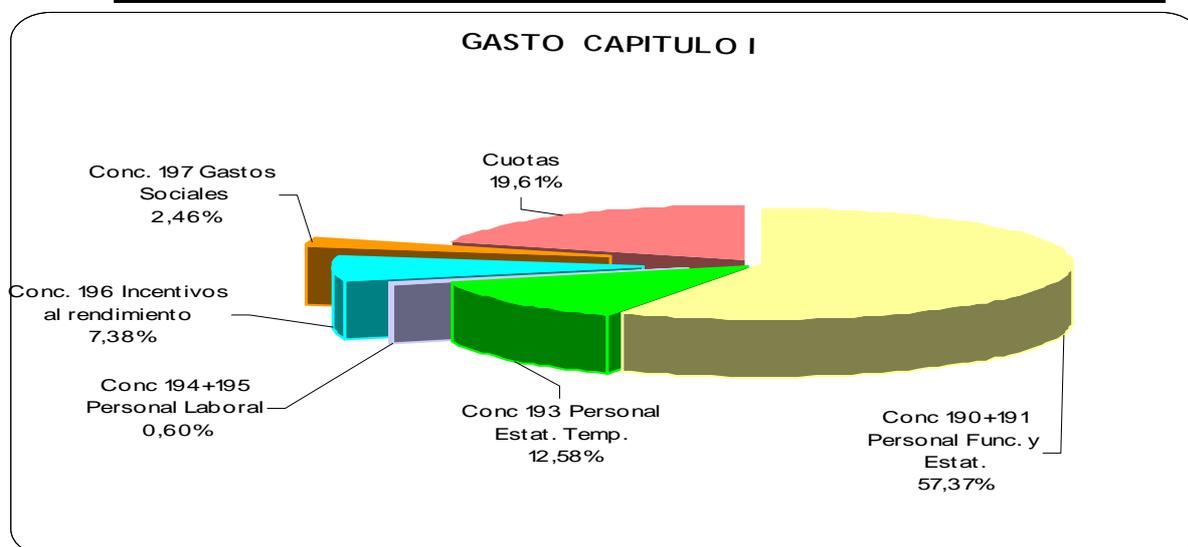
EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA . Atención Especializada.

CAPITULO I – Personal

Contenido	Gasto total
Gastos de personal	
Personal funcionario y estatutario Retribuciones básicas y complementarias.	75.414.768,32
Personal estatutario temporal	17.324.198,25
Personal laboral fijo y eventual	825.447,46
Incentivos al rendimiento	10.082.702,33
Gastos sociales	3.326.697,01
Subtotal	106.973.813,37
Cuotas de Seguridad Social	26.092.282,07
Total Capítulo 1	133.066.095,44

CAPÍTULO I – Formación Profesional

Contenido	Gasto total imputable
Gastos de personal	
Personal funcionario y estatutario Retribuciones	3.584.087,38
Incentivos al rendimiento	81.046,14
Gastos sociales	58.259,08
Subtotal	3.723.392,60
Cuotas	917.380,40
Total Capítulo 1	4.640.773,00

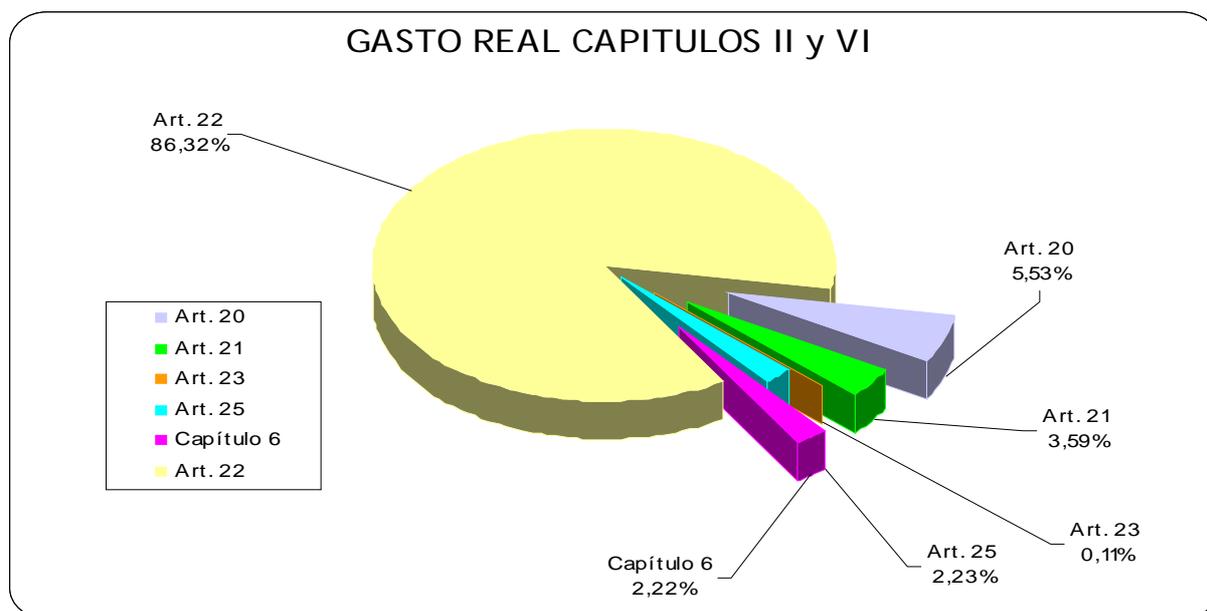


Capítulo II. Gasto corriente

Capítulo	Contenido	Presupuesto definitivo	Obligaciones reconocidas	Gasto Real
Capítulo 2:	Gastos corrientes			
	Arrendamientos y cánones	4.110.476,00	4.105.818,85	4.105.818,85
	Reparaciones., mantenimiento y conservación .	3.006.093,00	2.701.453,71	2.659.367,36
	Material, suministros y otros	63.694.062,54	63.693.875,66	63.979.482,61
	Indemnización por razón de servicio	83.791,00	79.611,10	79.722,23
	Asistencia sanitaria c/medios ajenos	1.531.573,00	1.531.034,06	1.653.718,71
	Total Gastos Corrientes	72.425.995,54	72.111.793,38	72.478.109,76
Cap. 6:	Inversiones	1.650.000,00	1.649.983,53	1.649.983,53

Formación del personal

Capítulo	Contenido	Presupuesto definitivo	Obligaciones reconocidas	Gasto real
Capítulo 2:	Gastos Bienes Corrientes y Servicios			
	Reparaciones, mantenimiento y conservación.	4.477,00	4.448,27	4.448,27
	Material, suministros y otros	117.729,00	100.478,80	99.884,13
	Indemnización por razón de servicio	4.846,00	3.013,85	2.865,13
	Total Capítulo 2	127.052,00	107.940,92	107.197,53



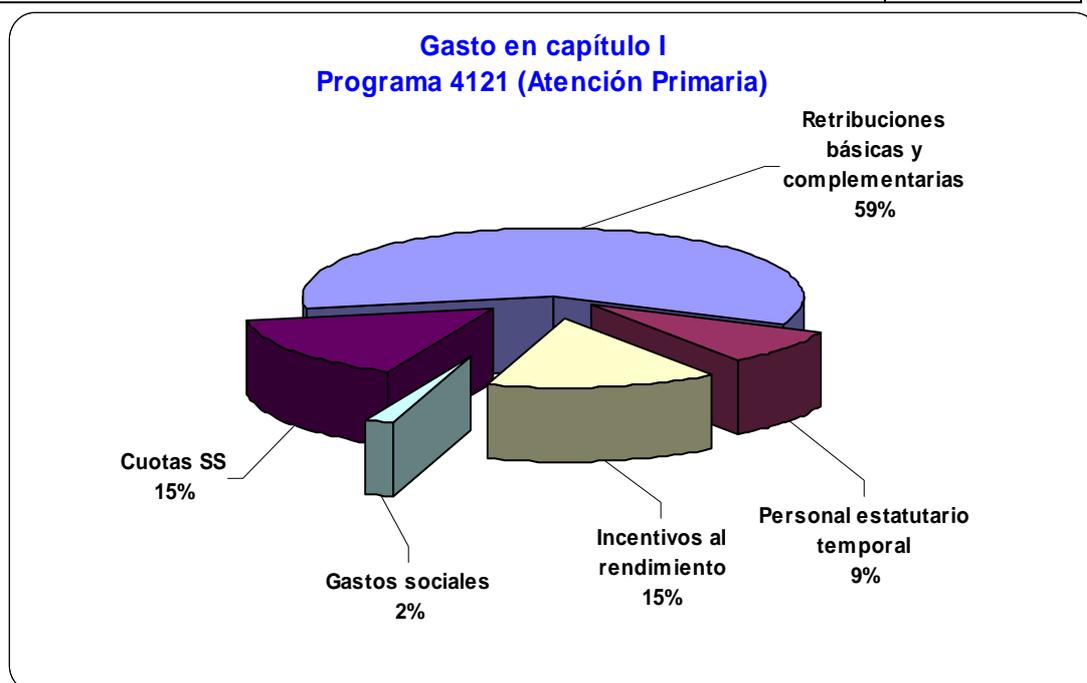
EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA. Atención Primaria

CAPÍTULO I – Personal

Contenido	Gasto
Retribución tribunales	8.858
Retribuciones básicas y complementarias	30.073.057
Personal estatutario temporal	4.471.743
Incentivos al rendimiento	7.623.334
Gastos sociales	953.072
Total Capítulo I sin cuotas SS	43.130.064
Cuotas SS	7.798.298
Gastos de personal Capítulo I	50.928.362

CAPÍTULO I formación del personal

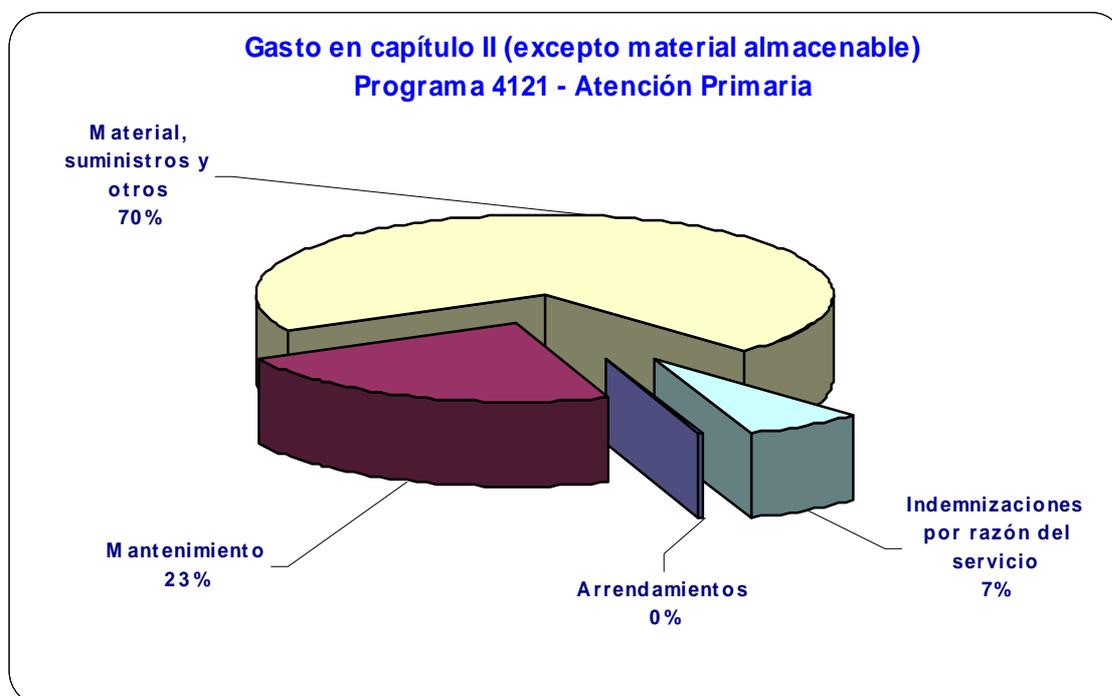
Contenido	Gasto
Retribuciones básicas y complementarias	1.567.370
Incentivos al rendimiento	36.011
Gastos sociales	609
Total Capítulo I sin cuotas SS	1.603.991
Cuotas SS	427.493
Gastos personal Capítulo I	2.031.484



Capítulo II. Gasto corriente

Contenido	Gasto
Arrendamientos	9.432
Mantenimiento	764.165
Material, suministros y otros	2.373.409
Indemnizaciones por razón del servicio	220.263
Total capítulo II	3.367.269

No se incluye el gasto del material almacenable, que es adquirido con cargo al presupuesto del hospital



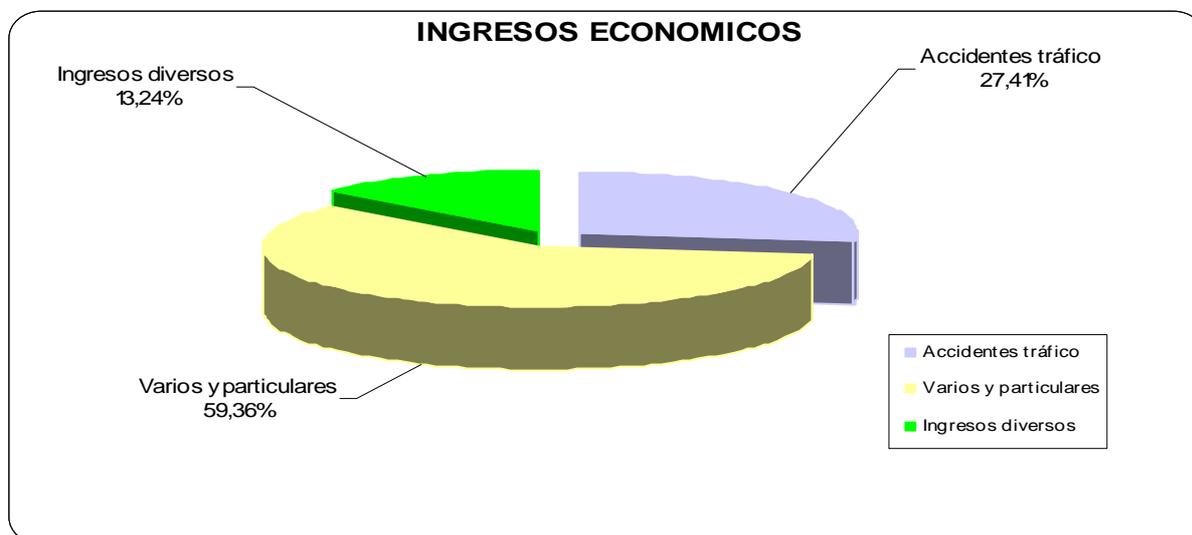
Atención Especializada

DISTRIBUCIÓN DEL GASTO REAL CAPÍTULO II

Concepto	Gasto Real
Arrendamientos	4.105.818,85
Mantenimiento, reparaciones y pequeñas reformas	2.659.367,36
Material de oficina no amortizable	309.143,31
Prensa, revistas y publicaciones	182.968,63
Material informático no amortizable	351.056,04
Agua, gas, electricidad y calefacción	4.413.385,30
Productos farmacéuticos y hemoderivados	22.651.172,58
Instrumental y pequeño utillaje sanitario	519.273,67
Instrumental y pequeño utillaje no sanitario	50.318,63
Lencería y Vestuario	416.911,89
Productos alimenticios	1.387.804,36
Prótesis e Implantes	5.497.779,24
Material de Laboratorio	7.029.257,94
Material de Radiología, Radioterapia y Cobaltoterapia	341.687,95
Material de curas y otro material sanitario	8.057.361,10
Otros suministros	521.733,24
Material no sanitario para consumo y reposición	722.910,19
Comunicaciones telefónicas	99.537,14
Comunicaciones postales	165.981,56
Transportes	302.862,73
Tributos	281.139,17
Asistencia religiosa	60.201,20
Servicio de Limpieza	4.793.220,75
Servicio de Seguridad	945.935,08
Otros trabajos realizados por otras empresas	3.197.413,41
Gastos jurídico - contenciosos	8.900,50
Otros gastos	1.671.527,00
Dietas y locomoción	79.722,23
Conciertos (Diálisis, oxigenoterapia, resonancia magnética)	1.653.718,71
Total Capítulo 2 (incluidos conciertos)	72.478.109,76

INGRESOS ECONÓMICOS

Concepto	Facturación	Cobros
Ingresos por asistencia sanitaria:		
Al Estado	108.694,95	67.826,40
A Aseguradoras de accidentes de tráfico	846.917,63	790.762,28
A Aseguradoras privadas y particulares	1.566.731,20	1.644.614,86
A Mutuas de accidentes de trabajo	221.215,22	240.774,68
Total ingresos por asistencia sanitaria	2.743.559,00	2.743.978,22
Ingresos diversos:		
▪ Máquinas de bebidas frías y calientes		61.310,97
▪ Canon de cafetería		4.719,50
▪ Tienda San Pedro		13.250,04
▪ Anuncios de concursos		8.383,19
▪ Conciertos Mugeju, Muface, Isfas		216.656,48
▪ Devoluciones de retribuciones y prestamos-int.		33.954,89
▪ Otros ingresos e intereses		43.559,89
Total ingresos diversos		381.834,96
Total cobros:		3.125.813,18
Ingresos por compensación:		
Convenios internacionales	20.665,38	
Total ingresos por compensación	20.665,38	



CONTABILIDAD ANALÍTICA

El Servicio de Control de Gestión, a través de Contabilidad Analítica, ha llevado a cabo una novedosa iniciativa para calcular el coste /paciente y elaborar la Factura a paciente.

En colaboración con el departamento que lidera el Programa Selene, se ha logrado que todos los datos que se recogen tanto en el hospital, como en consultas y pruebas diagnósticas, se puedan volcar y procesar a partir del número de historia clínica del paciente.

Para ello se imputan costes directos, que es el coste real, de Farmacia: por unidosis dispensadas a paciente (nº de Historia) y por el tipo de medicamento (por Epígrafe). Es decir, todo el tratamiento que se le prescribe durante su estancia. También se imputan los costes directos a: prótesis (trauma, cardiología, oftalmología, Radiología Vascul ar I, Angiología y Cirugía Vascul ar, Membranas amnióticas, etc).

Por tiempos de (Quirófano, Anestesia, Enfermería de Quirófano) en minutos, permiten imputar el coste/paciente en las Intervenciones Quirúrgicas y la Litotricia, así como las estancias generadas en cada servicio de Enfermería,.

Otros costes que se imputan para conseguir el coste/paciente son:

-Pruebas Especiales: Radiología, Ecografías; RNM, TAC, Pruebas de Digestivo, Neumología; Neurofisiología, Cirugía Torácica, Oftalmología, Otorrinolaringología, Urología, Cardiología, Cirugía Vascul ar...: El coste viene definido por el Catálogo de pruebas, con sus unidades relativas de valor. En la factura aparece la referencia del tipo de prueba realizada, la fecha y el coste de esa prueba (según las urv,s correspondientes).

-Urgencias: Si el paciente ingresa por Urgencias, también se le imputa el coste de una urgencia ingresada.

Personal facultativo (visitas de planta, interconsultas, etc), así como de otros Servicios (Laboratorio) que se reparten por determinaciones a cada Servicio, Documentación clínica (nº de historias solicitadas), Lavandería (Catálogo de lavandería, urv), cocina por menús, etc.

Y en la factura, si el paciente ha sido diagnosticado de varios procesos (GRD,s) en el mismo ingreso, también se diferencia el coste de cada uno de ellos.

Igualmente si el paciente ha estado ingresado varias veces, recoge todos y cada uno de los costes desglosados en cada fecha.

MODELOS “Factura a pacientes”

FACTURA PACIENTE		Proceso	Sexo	Edad
		756 FUSION VERTEBRAL EXCEPTO CERVICAL SIN CC		
		GFH Alta:CGDH TRAUMATOLOGÍA . HOSPITALIZACION	MUJER	46
Periodo:2008/1 - 2008/12				
I.C.U.	Periodo Ingreso-Alta	CONCEPTO	COSTE	
1054893511	19-10/ 25-10	22113 - Implantes para consumo y reposicion	9.408,59	
		RAD70304 - RADIOLOGIA (Columna lumbosacra, ant.-post. y lateral)	57,18	
		EQU1ESTAN - ENFERMERIA TRAUMT-10- OTORRINO-8- 5ª C (Días de estancia)	2.097,86	
		Personal	296,74	
		Servicios Intermedios y de Funcionamiento (resto)	1.742,41	
8706873		Estructura	38,68	
		ANETANE - ANESTESIA (Tiempo de anestesia)	291,08	
		QUI2TQUI - ENFERMERIA QUIROFANO - 2 - HSP (Tiempo de quirófano)	372,88	
8924708		TRA7TQUIESP - TRAUMATOLOGIA QUIROFANO (Tiempo Quirofano por Especialidad)	1.738,07	
		22106 - Productos farmaceuticos	45	
COSTE TOTAL			16.088 €	

Proceso			Sexo	Edad	
877 OXIG. MEMB. EXTRAC. O TRAQUEOSTOMIA CON VENT. MEC.					
GFH Alta:CGDH CIRUGIA GENERAL Y DIGES.					
HOSPITALIZACION			MUJER	75	
I.C.U.	Periodo	SERVICIOS RESPONSABLES	CONCEPTO	NÚMERO	COSTE
8251840	30/03/2008	URGENCIAS	URGURGI - URGENCIAS (Urgencia ingresada)	1	343,25
	30/03/2008 / 2008-8-6	UCI MEDICINA INTENSIVA	UCIESTAN - MEDICINA INTENSIVA H.S.P. (Días de estancia)	90,51	169.523,00
		H.S.P.	EDIGESTAN - ENFERMERIA DIGESTIVO 5ª A (Días de estancia)	2	281,03
	DIGH DIGESTIVO	ECI1ESTAN - CONTROL DE ENFERMERIA CIRUGIA-2ª B (Días de estancia)	37	10.449,47	
	CGDH CIRUGIA GENERAL Y DIGES.	RMTTC71000 - RNM Y TAC CONCERTADOS ERESA (Tc de pelvis sin/con contraste)	2	91,26	
	ORL7 QUIRÓFANO OTORRINO	RMTTC70997 - RNM Y TAC CONCERTADOS ERESA (Tc de abdomen sin/con contraste)	6	317,40	
		RMTTC70993 - RNM Y TAC CONCERTADOS ERESA (Tc de tórax sin/con contraste)	1	52,90	
		RAD70501 - RADIOLOGIA (Abdomen,antero.-posterior)	16	823,36	
		RAD70103 - RADIOLOGIA (Proyec. Especiales de torax: decubitos, lo)	16	823,36	
		RAD70101 - RADIOLOGIA (Tórax, p-a)	48	2.195,52	
		DIGP44.13 - PRUEBAS ESPECIALES DIGESTIVO (gastroscopia)	3	624,03	
		CTOP34.02 - CIRUGÍA TORÁCICA (TORACOTOMÍA EXPLORADORA)	1	552,24	
		Personal		6.123,76	
		Servicios Intermedios (otros)		22.686,51	
		Estructura		3.568,36	
		OTORRINOLARINGOL. QUIROFANO (Tiempo Quirófano por Especialidad)		612,28	
		QUR1TQUI - ENFERMERIA QUIROFANO - 1 - HSP (Tiempo de quirófano)		96,81	
		ANETANE - ANESTESIA (Tiempo de anestesia)		59,20	
		22120 - Hemoderivados		2.361,31	
		22111 - Productos farmacéuticos de uso hospitalario		4.577,55	
	22106 - Productos farmacéuticos (resto)		190,05		
	22106 - Productos farmacéuticos		2.270,72		
			COSTE TOTAL		228.623 €

SERVICIO CONTROL DE GESTIÓN-CONTABILIDAD ANALÍTICA-CODIFICACIÓN

25 GRD,S MÁS FRECUENTES "

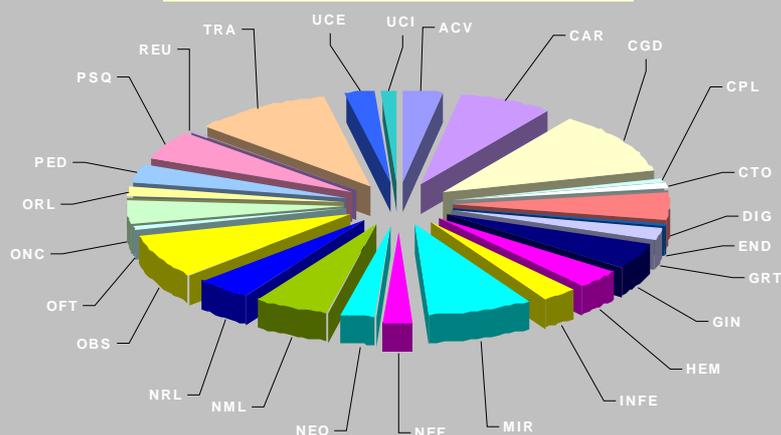
	Altas	Estancias	Estancia Media	Peso Total	Peso Medio	Coste Total Procesos	Coste Unidad Peso	Coste Proceso	Coste Estancia
373 - PARTO VAGINAL SIN COMPLICACIONES	1537	3676	2,39	874,7067	0,5691	3.337.924	3816,05	2171,71	908,03
541 - NEUMONÍA SIMPLE Y OTROS TRAST.RESPIRATORIOS EXC. B	1024	12054	11,77	2469,376	2,4115	5.299.192	2145,96	5174,99	439,62
372 - PARTO VAGINAL CON COMPLICACIONES	620	1867	3,01	434,682	0,7011	1.659.452	3817,62	2676,54	888,83
127 - INSUFICIENCIA CARDIACA Y SHOCK	613	5522	9,01	916,2511	1,4947	1.845.908	2014,63	3011,27	334,28
544 - ICC Y ARRITMIA CARDIACA CON CC MAYOR	402	4758	11,84	1403,0202	3,4901	2.922.019	2082,66	7268,70	614,13
371 - CESAREA, SIN COMPLICACIONES	401	1926	4,80	345,662	0,862	1.319.685	3817,85	3290,98	685,19
14 - ICTUS CON INFARTO	313	2564	8,19	626,626	2,002	1.300.118	2074,79	4153,73	507,07
814 - GASTROENTERITIS NO BACTERIANA Y DOLOR ABDOMINAL ED	310	1068	3,45	138,229	0,4459	299.328	2165,45	965,58	280,27
88 - ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRONICA	292	2879	9,86	349,9036	1,1983	621.172	1775,27	2127,30	215,76
102 - OTROS DIAGNOSTICOS DE APARATO RESPIRATORIO SIN CC	291	1977	6,79	184,2321	0,6331	346.045	1878,31	1189,16	175,04
101 - OTROS DIAGNOSTICOS DE APARATO RESPIRATORIO CON CC	277	2570	9,28	276,8061	0,9993	594.534	2147,84	2146,33	231,34
430 - PSICOSIS	274	5352	19,53	436,5916	1,5934	2.589.865	5932,01	9452,06	483,91
818 - SUSTITUCION DE CADERA EXCEPTO POR COMPLICACIONES	273	2094	7,67	1058,2572	3,8764	2.457.568	2322,28	9002,08	1173,62
395 - TRASTORNOS DE LOS HEMATIES EDAD>17	259	988	3,81	278,2178	1,0742	471.946	1696,32	1822,19	477,68
359 - PROC. SOBRE UTERO Y ANEJOS POR CA.IN SITU Y PROCES	235	1287	5,48	269,7565	1,1479	1.124.451	4168,39	4784,90	873,70
209 - SUSTITUCIÓN ARTICULACION MAYOR EXCEPTO CADERA Y RE	229	1521	6,64	819,3162	3,5778	1.905.135	2325,27	8319,37	1252,55
381 - ABORTO CON DILATACION Y LEGRADO, ASPIRACION O HIST	226	373	1,65	108,706	0,481	445.809	4101,05	1972,60	1195,20
87 - EDEMA PULMONAR Y INSUFICIENCIA RESPIRATORIA	219	2411	11,01	342,7131	1,5649	735.942	2147,40	3360,47	305,24
162 - PROCEDIMIENTOS SOBRE HERNIA INGUINAL Y FEMORAL EDA	214	630	2,94	147,5102	0,6893	501.171	3397,53	2341,92	795,51
208 - TRASTORNOS DEL TRACTO BILIAR SIN CC	207	1321	6,38	136,3302	0,6586	356.420	2614,39	1721,84	269,81
311 - PROCEDIMIENTOS TRANSURETRALES SIN CC	203	1268	6,25	156,1273	0,7691	453.410	2904,11	2233,55	357,58
175 - HEMORRAGIA GASTROINTESTINAL SIN CC	200	957	4,79	163,1	0,8155	375.901	2304,73	1879,51	392,79
139 - ARRITMIAS CARDIACAS Y TRASTORNOS DE CONDUCCION SIN	187	742	3,97	137,5011	0,7353	292.246	2125,41	1562,81	393,86
494 - COLECISTECTOMIA LAPAROSCOPICA SIN EXPLORAC. CONduc	187	939	5,02	165,1397	0,8831	560.393	3393,45	2996,76	596,80
183 - ESOFAGITIS, GASTROENTERITIS Y TRAST. DIG EST. MISCEL	169	1058	6,26	129,9779	0,7691	312.047	2400,77	1846,43	294,94
COSTES TOTALES DE TODOS LOS GRD,S	25983	193216	7,44	39261,4622	1,5110	105.929.136	2698,04	4076,86	548,24

SERVICIO CONTROL DE GESTIÓN CONTABILIDAD ANALÍTICA

INDICADORES DE ACTIVIDAD CLÍNICO ECONÓMICA DE HOSPITALIZACIÓN POR SERVICIO.

DEFINICIÓN	ALTAS REALES	ESTANCIAS	ESTANCIA MEDIA	PESO MEDIO	COSTE TOTAL	COSTE PROCESO	COSTE ESTANCIA
ANGIOLOGIA Y CIRUGIA VASCULAR	533	4.145	7,78	2,1222	3.172.378	5.952	765
CARDIOLOGIA	1.539	13.210	8,58	1,8349	6.778.271	4.404	513
CIRUGIA	2.289	16.295	7,12	1,4450	11.240.644	4.911	690
CIRUGIA PLASTICA	205	1.003	4,89	1,1561	805.138	3.928	803
CIRUGIA TORACICA	246	1.366	5,55	2,4171	1.084.474	4.408	794
DIGESTIVO	1.307	10.965	8,39	1,3591	4.972.568	3.805	453
ENDOCRINO	92	568	6,17	0,9541	371.050	4.033	653
GERIATRIA	409	5.757	14,08	1,9358	2.381.962	5.824	414
GINECOLOGIA	1.014	5.105	5,03	1,0658	4.495.175	4.433	881
HEMATOLOGIA	265	4.042	15,25	2,3668	3.515.101	13.265	870
INFECCIOSOS	515	4.756	9,23	1,9654	2.702.029	5.247	568
M.INTERNA	1.909	17.511	9,17	1,7863	7.790.264	4.081	445
NEFROLOGIA	268	2.523	9,41	1,7632	2.229.061	8.317	883
PREMATUROS	353	5.094	14,43	2,3057	2.538.802	7.192	498
NEUMOLOGIA	1.048	13.217	12,61	2,0374	5.602.983	5.346	424
NEUROLOGIA	1.139	8.684	7,62	1,7109	4.015.806	3.526	462
OBSTETRICIA	3.137	9.880	3,15	0,6472	7.756.645	2.473	785
OFTALMOLOGIA	276	1.053	3,82	0,9300	1.019.136	3.693	968
ONCOLOGIA	861	9.059	10,52	1,8888	3.756.001	4.362	415
O. R. L.	626	2.540	4,06	1,1741	2.142.219	3.422	843
PEDIATRIA	834	3.232	3,88	0,7226	3.216.594	3.857	995
PSQUIATRIA	533	9.812	18,41	1,3706	5.067.495	9.507	516
REUMATOLOGIA	27	334	12,37	1,2813	314.082	11.633	940
TRAUMATOLOGIA	1.893	10.641	5,62	2,3552	10.366.516	5.476	974
U. CORTA ESTANCIA	1.871	3.314	1,77	0,9792	2.070.429	1.107	625
U. C. I.	142	696	4,90	4,1054	1.253.692	8.829	1.801
UNIDAD DEL DOLOR	20	44	2,20	2,2968	47.125	2.356	1.071
UROLOGIA	1.389	8.896	6,40	1,2857	5.171.134	3.723	581
Costes C. Hospitalario	24.740	173.742	7,02	1,4358	105.876.774	4.280	609
Hospitalización a Domicilio	1.812	23.199	12,80	1,6948	2.530.707	1.397	109

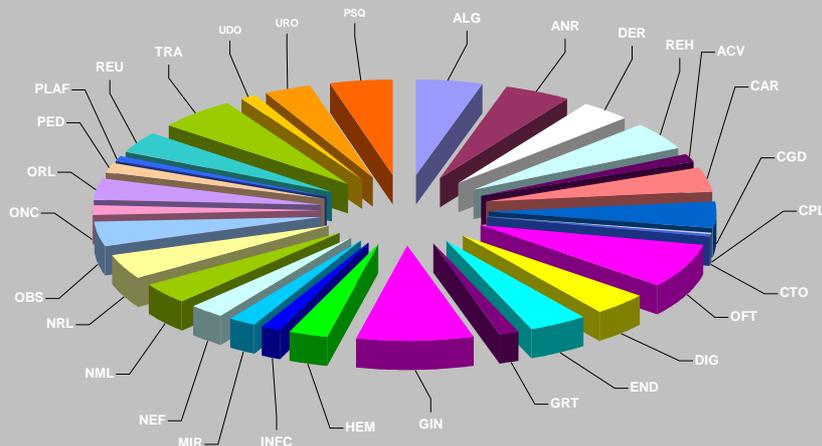
COSTES HOSPITALIZACIÓN POR SERVICIOS



INDICADORES DE CONSULTAS EXTERNAS

DEFINICIÓN	PRIMERAS CONSULTAS	CONSULTAS SUCESIVAS	COSTE TOTAL	COSTE PRIMERA CONSULTA	COSTE CONSULTA SUCESIVA	COSTE PROCESO PRODUCCIÓN
CONSULTA ALERGOLOGIA	2.928	5.407	1.891.281	306,42	183,85	645,93
CONSULTA DE ANESTESIA	9.785	144	1.809.625	183,32	109,99	184,94
CONSULTA DERMATOLOGIA	15.278	10.458	1.475.530	68,46	41,08	96,58
CONSULTA REHABILITACION	8.654	15.469	1.793.874	100,02	60,01	207,29
CONSULTA ANGIOL. Y CIR. VASCULAR	2.694	1.931	604.519	156,91	94,15	224,39
CONSULTA CARDIOLOGIA	6.487	9.505	1.641.055	134,62	80,77	252,98
CONSULTA CIRUGIA GENERAL	5.684	7.933	1.716.665	164,37	98,62	302,02
CONSULTA CIRUGIA PLASTICA Y REPARADORA	740	866	139.588	110,82	66,49	188,63
CONSULTA CIRUGIA TORACICA	123	414	104.987	282,68	169,61	853,56
CONSULTA DE OFTALMOLOGIA	26.639	19.593	2.935.222	76,45	45,87	110,19
CONSULTA DIGESTIVO	4.524	9.223	1.575.269	156,62	93,97	348,20
CONSULTA ENDOCRINOLOGIA	3.676	8.937	1.657.834	183,43	110,06	450,99
CONSULTA GERIATRIA	834	1.336	466.842	285,43	171,26	559,76
CONSULTA GINECOLOGIA	23.423	10.300	3.317.862	112,08	67,25	141,65
CONSULTA HEMATOLOGIA	1.392	6.781	1.145.780	209,83	125,90	823,12
CONSULTA INFECCIOSOS	746	3.627	543.515	186,00	111,60	728,57
CONSULTA MEDICINA INTERNA	855	2.880	721.006	279,13	167,48	843,28
CONSULTA NEFROLOGIA	966	4.034	974.963	287,91	172,74	1.009,28
CONSULTA NEUMOLOGIA	2.686	6.180	1.493.881	233,64	140,18	556,17
CONSULTA NEUROLOGIA	6.050	10.885	1.638.304	130,22	78,13	270,79
CONSULTA OBSTETRICIA	2.892	8.430	1.625.096	204,41	122,65	561,93
CONSULTA ONCOLOGIA	709	10.566	626.036	88,82	53,29	882,98
CONSULTA OTORRINOLARINGOLOGIA	11.841	6.858	1.374.584	86,15	51,69	116,09
CONSULTA PEDIATRIA .	1.553	6.522	714.094	130,64	78,38	459,82
CONSULTA PLANIFICACION FAMILIAR	605	2.381	361.293	177,66	106,60	597,18
CONSULTA REUMATOLOGIA	4.440	5.511	1.386.845	179,03	107,42	312,35
CONSULTA TRAUMATOLOGIA	17.515	22.950	2.167.007	69,27	41,56	123,72
CONSULTA UNIDAD DEL DOLOR	424	1.868	492.332	318,70	191,22	1.161,16
CONSULTA UROLOGIA	6.508	15.462	1.311.983	83,11	49,87	201,60
CONSULTA PSIQUIATRIA	5.283	30.927	1.724.406	72,33	43,40	326,41
TOTAL	175.934	247.378	39.431.279	121,57	72,94	224,13
CONSULTA MEDICINA PREVENTIVA	276	747				

COSTES CONSULTAS EXTERNAS POR SERVICIO



COSTES Y ACTIVIDAD COCINA CENTRAL

CUADRO RESUMEN

MES	HRIOJA		VALVANERA		COCINA	H.SAN PEDRO		TOTAL		
	Menús totales Servicios	Consumo total	Menús totales Servidos	Consumo total	Menús totales Servidos	Menús totales Servidos	Consumo total	Menús totales Servidos	Consumo total	Coste medio menú
ENERO	5.212	375	8.955	356	4.018	56.941	118.472	74.828	119.203	6,02
FEBRERO	4.719	0	8.391	356	3.122	53.620	111.274	70.450	111.630	6,07
MARZO	5.596	18	9.599	523	4.018	56.267	115.316	75.182	115.857	5,85
ABRIL	5.714	0	9.357	370	3.348	55.903	125.966	74.694	125.586	6,37
MAYO	5.378	0	9.763	494	4.018	55.197	123.317	74.058	123.811	6,34
JUNIO	5.432	55	9.099	622	3.348	53.008	120.158	71.259	120.835	6,40
JULIO	5.615	0	9.065	0	4.018	52.589	121.037	70.989	121.037	6,45
AGOSTO	5.485	18	9.095	36	4.018	52.113	105.074	70.413	105.128	5,65
SEPTIEMBRE	5.452	15	8.959	519	3.348	49.941	119.199	68.072	119.733	6,65
OCTUBRE	5.373	18	9.241	407	4.018	55.925	124.074	74.259	124.500	6,34
NOVIEMBRE	5.086	0	8.965	494	3.348	54.658	102.282	72.429	102.776	5,36
DICIEMBRE	5.163	36	9.286	552	4.018	54.100	125.373	72.269	125.961	6,57
TOTAL	64.225	536	109.775	4.730	44.640	650.262	1.411.541	868.902	1.416.055	6,17

COSTE TOTAL COCINA (Incluido personal):	6.364.107
Total Menús:	868.902
Coste Total por Menú diario:	29,28€

DATOS DE PRODUCCIÓN LAVANDERÍA

DATOS PRODUCCIÓN

MUESTREO POR ARTÍCULOS REPRESENTATIVOS y MÁQUINAS

MES	TREN DE LAVADO		LAVADORAS DE 200 KGS.		LAVADORAS DE 40 KGS.		TOTAL KGS.	CALANDRA		CALANDRA PEQUEÑA		PANTALONERA	MANIQUIS		DOBLADORA				
	Nº DE CARGAS	KGS.	Nº DE CARGAS	KGS.	Nº DE CARGAS	KGS.		SÁBANAS	COL CHAS	PAÑOS ENTREMETIDAS	FUNDAS DE ALMOHAD A	PANTALONES	TERGAL PERSONAL	TERGAL ENFERMO	TOALLA GRANDE	TOALLA LAVABO	MANTILLAS	CAMISONES BATAS	CHAUQUETILLA
ENERO	1.968	94.464	140	28.000	54	2.160	124.624	58.811	7.516	47.945	17.433	8.236	12.602	39.146	4.904	18.695	2.133	13.339	5.039
FEBRERO	1.941	93.168	142	28.400	9	360	121.928	57.289	7.019	56.034	18.178	8.452	13.014	36.096	4.888	17.718	2.001	10.347	5.751
MARZO	1.836	88.128	143	28.600	20	800	117.528	55.142	7.271	48.366	19.049	7.410	10.728	39.440	4.933	18.022	1.771	10.941	6.561
ABRIL	1.868	89.664	133	26.600	48	1.920	118.184	56.929	7.616	51.705	21.743	9.146	13.026	36.691	5.430	19.071	2.028	11.499	4.635
MAYO	1.926	92.448	138	27.600	54	2.160	122.208	58.585	7.504	57.520	20.537	8.276	13.010	38.447	5.096	17.237	1.566	10.354	6.081
JUNIO	1.769	84.912	118	23.600	63	2.520	111.032	52.568	6.527	46.891	20.883	7.398	11.832	31.917	5.011	18.883	1.852	11.184	6.877
JULIO	1.895	90.960	124	24.800	93	3.720	119.480	57.778	6.481	50.533	21.451	8.376	11.438	39.461	5.351	19.404	2.415	12.587	3.433
AGOSTO	1.719	82.512	134	26.800	15	600	109.912	51.971	5.817	44.963	19.236	7.880	10.179	34.646	4.505	17.906	2.443	9.545	4.451
SEPTIEMBR	1.814	87.072	108	21.600	53	2.120	110.792	54.299	6.589	43.487	19.282	7.728	10.770	33.079	4.891	18.029	2.310	13.304	2.602
OCTUBRE	2.003	96.144	117	23.400	144	7.920	127.464	61.453	7.768	57.385	24.288	9.373	14.461	36.104	5.455	18.580	2.495	13.988	3.118
NOVIEMBRE	1.846	88.608	113	22.600	107	5.885	117.093	56.674	7.586	48.449	25.471	7.845	11.927	33.306	4.591	17.427	1.913	12.358	4.679
DICIEMBRE	1.851	88.848	125	25.000	81	4.455	118.303	58.946	8.032	48.951	25.199	7.632	11.397	36.010	4.432	16.736	2.188	13.087	4.165
TOTAL	22.436	1.076.928	1.535	307.000	741	34.620	1.418.548	680.445	85.726	602.229	252.750	97.752	144.384	434.343	59.487	217.708	25.115	142.533	57.392
PROMEDIO DIARIO	71	3.430	5	978	2	110	4.518	2.167	273	1.918	805	311	460	1.383	189	693	80	454	183
PROMEDIO MENSUAL	1.870	89.744	128	25.583	62	2.885	118.212	56.704	7.144	50.186	21.063	8.146	12.032	36.195	4.957	18.142	2.093	11.878	4.783

Nº ESTANCIAS	173.369
TOTAL KG. ROPA LAVADA	1.418.548
Nº DIAS TRABAJADOS	314
KG ROPA LAVADA POR ESTANCIA	8,18

COSTE POR KG. ROPA LAVADA (Incluidos todos los Costes):	1,59 €
COSTE MEDIO POR ESTANCIA:	12,76 €

MES	FARMACIA		CONSUMOS				COMPLEJO HOSPITALARIO S. MILLÁN S. PEDRO DE LA RIOJA										CENTROS		TOTAL
	Pacientes Externos	H. de Día	Hosp.a Domic.	Oncología-Planta	U.C.I.	Urgencias	061	Carpa	Cext	Resto UH	CHSMSPDLR	Pacientes Externos	F.Rioja Salud	Primaria	Eresa	Reina Sofía	Nefro Rioja	Complementarios	
ENE	735.057	501.991	48.762	38.558	44.516	32.009	2.884	9.359	17.540	331.917	1.762.594	74.820	12.105	54.673	11.728	10.132	8.602	172.060	1.934.653
FEB	656.983	482.186	55.373	25.421	51.982	22.129	1.884	15.272	11.821	358.257	1.681.309	78.124	14.691	45.241	17.872	6.873	8.915	171.715	1.853.024
MAR	704.066	401.602	49276	29.177	18.786	21.551	5.003	18.245	9.964	405.866	1.663.538	75.591	13.168	41.917	14.429	8.755	8.390	162.249	1.825.787
ABR	757.435	458.963	24577	2.0653	24.477	25.525	3.199	27.896	13.320	362.889	1.718.935	70.709	16.466	43.820	17.691	9.993	10.465	169.144	1.888.079
MAY	698.482	400.654	20412	34.035	45.051	19.737	2.915	17.337	16.117	355.169	1.609.909	80.415	13.650	27.859	15.179	8.704	10.031	155.837	1.765.746
JUN	689.254	411.594	20190	22.293	26.624	20.830	4.026	24.540	10.061	313.318	1.542.730	72.708	19.088	43.323	18.727	8.207	11.092	173.144	1.715.875
JUL	742.402	406.131	17007	35.796	27.358	20.676	3.435	21.876	10.004	433.010	1.717.694	71.231	12.422	53.673	10.876	8.761	13.383	170.347	1.888.041
AGO	687.662	397.937	34952	29.328	35.284	16.151	1.654	11.680	9.065	415.753	1.639.467	77.103	17.514	3.134	15.654	9.397	7.468	130.270	1.769.737
SEP	690.623	407.417	24787	36.255	20.439	15.476	4.095	19.136	10.320	386.279	1.614.828	76.233	10.683	42.107	11.383	10.740	8.403	159.549	1.774.377
OCT	793.549	494.511	18468	42.311	32.903	21.380	2.871	18.593	19.186	483.558	1.927.332	63.208	28.049	41.897	19.279	9.326	8.827	170.586	2.097.919
NOV	702.285	435.770	27235	27.089	68.312	18.403	3.887	19.403	22.927	461.373	1.786.682	74.642	16.503	34.447	13.161	7.361	13.698	159.812	1.946.494
DIC	733.579	453.255	34727	24.121	30.698	24.898	759	18.197	10.525	395.953	1.726.712	72.414	15.933	32.067	11.868	9.327	11.401	153.010	1.879.723
AÑO - 2007	7.446.533	4.555.899	211804	326.677	298.987	229.027	26.529	24.173	308.321	3.767.425	17.195.574	837.637	106.757	504.812	146.952	100.023	111.169	1.807.549	19.002.924
AÑO - 2008	8.591.377	5.252.011	375767	365.038	426.428	258.765	36.614	221.535	160.851	4.703.344	20.391.730	887.196	190.272	464.159	177.849	107.574	120.674	1.947.725	22.339.454

Reparaciones , Mantenimiento y Conservación

Contenido	Anual
Edificios y otras construcciones	
- C. Hospitalario	142.303
- Atención Primaria	129.375
Total - 212	271.678
Maquinaria , Instalaciones . y Utilaje	
- C.Hospitalario	820.149
- Atención Primaria	526.051
Total - 213	1.346.199
Elementos de Transporte	
- C.Hospitalario	624
- Atención Primaria	1.837
Total - 214	2.460
Mobiliario y enseres	
- C.Hospitalario	27.438
- Atención Primaria	17.117
Total - 215	44.555
Equipos procesos de información	
- C.Hospitalario	219
- Atención Primaria	1.035
Total - 216	1.254
Reparaciones Mantenimiento y conservación	
- C. Hospitalario	990.733
- Atención Primaria	675.414
Total - Art. 21	1.666.147

SERVICIOS GENERALES

RESIDUOS PELIGROSOS GENERADOS EN LOS CENTROS DEL SERVICIO RIOJANO DE SALUD

2008	R.HOSPITALAR. RBIOSANITARIOS	CITOSTATICOS R2A	DISOLV. NO HALOGENADOS	REACTIVOS LABORATORIO	REVELADOR RX	FIJADOR RX	PLACAS RX	RESIDUOS CON METALES (Hg)	ENVASES CONTAMIN.	MEDICAMENT CADUCADOS
SAN PEDRO	110.611	7.779	6.626	1.537			561	0,5	42	27
H.G.R.	338				3.290	4.300	126			
CARPA	614						104			
HARO	1.303	26								
NAJERA	1.170	23			350	425	50		15	
SANTO DOMINGO	1.216	22			350	375	40		12	
CASCAJOS	1.206	25								
ESPARTERO	1.233	27			3					
GONZALO BERCEO	536	22								
C.S. YAGÜE	188	22								
C.S. EL CORTIJO	11	-								
JOAQUIN ELIZALDE	1.247	28					126			
C.S. LA ESTRELLA	111	16								
C.S. VAREA	109	21								
LABRADORES	1.163	30								
RODRIGUEZ PATERNA	1.193	23								
SIETE INFANTES	1.205	23								
ALBERITE	269	24								
MURILLO	111	22								
NAVARRETE	112	19								
C. VIEJOS - SAN ROMAN	49	-								
C. NUEVOS - TORRECILLA	49	-								
ALFARO	1.169	24		9	531	462	99		12	35
ARNEDO	1.267	23			826	1.115	74		45	
CALAHORRA	1.214	23								
CERVERA	126	22			259	259	9		9	
	127.820	8.244	6.626	1.546	5.609	6.936	1.189	0,5	135	62

Capítulo 6.

ATENCIÓN SOCIOSANITARIA

1. Convalecencia y Media Estancia

Actividad

- ✓ 890 derivaciones
- ✓ 34.635 estancias totales,
 - 25.400 estancias en Clínica Valvanera
 - 9.235 estancias en Los Jazmines
- ✓ Estancia media Clínica Valvanera 40,04 días
- ✓ Estancia media Los Jazmines 54,4 días
- ✓ Los 5 diagnósticos más frecuentes han sido:
 - Frac/prótesis de cadera 136 15,28 %
 - Accidente cerebrovascular 128 14,38 %
 - Otras fracturas 82 9,21 %
 - Neumonías 66 7,41 %
 - Tumor sin cuidador 63 7,07 %

2. Dispensación productos sanitarios, material de curas y sueros a residencias socioasistenciales

3. Gestión de la Unidad de Trabajo Social.

Valoración del riesgo social (Intervenciones en Asistencia Especializada)		
	TOTAL	% ACTIVIDAD
Mayor 75 años vive solo ó con anciano	537	29,75%
Persona que vive sola	99	5,48%
Accidente cerebro-vascular	363	20,11%
Demencia	64	3,55%
Traumatismos	54	2,99%
Distocia social	84	4,65%
Discapacidad	2	0,11%
Enfermedad terminal	51	2,83%
Estado vegetativo	9	0,50%
Sospecha de malos tratos	3	0,17%
Abandono de menores o personas mayores	2	0,11%
Síndrome de inmunodeficiencia adquirida	16	0,89%
Inmigrantes	86	4,76%
Intento autolítico	4	0,22%
Perdida de autonomía.	233	12,91%
OTRAS CAUSAS (Sin especificar)	198	10,97%
TOTAL	1.805	100,00%

Intervenciones en Atención Primaria

	TOTAL:	%
Adicciones:	413	3,24%
Dependencia:	1.966	15,42%
Desinformación Prest. Sanitarias	962	7,54%
Desinformación Prest. S. Sociales	1.775	13,92%
Dificultades higiénicosanitarias:	392	3,07%
Enfermedad mental:	1110	8,71%
Inmigrantes:	818	6,42%
Préstamo ortoprotésico:	582	4,56%
Salud sexual y reproductiva	241	1,89%
Sobrecarga del cuidador:	695	5,45%
Violencia doméstica:	610	4,78%
Otros:	2.687	21,07%
TOTAL DÍA:	12.751	100,00%

4. Proceso de Intérpretes

Solicitudes de intérpretes: 65 intervenciones.

Idiomas por orden de frecuencia: urdu, árabe, portugués, rumano, inglés, ruso, búlgaro y chino.

5. Malos Tratos

Informe de Asistencia Sanitaria por Violencia en el ámbito del Servicio Riojano de Salud

✓ Agresiones de género	148 casos
✓ Agresiones sexuales	5 casos
✓ Violencia Infantil	10 casos
✓ Violencia a personas mayores	4 casos
✓ Violencia hijos a padres	2 casos
✓ Violencia contra el hombre	10 casos
✓ Violencia padre contra hijo adultos	6 casos
✓ Violencia escolar	5 casos

6. Préstamo material ortoprotésico y de camas articuladas

7. Casos sociosanitarios de especial complejidad cualitativa

Casos de Intervención directa

✓ Daño Cerebral	4 casos
✓ Repatriación pacientes enfermos	1 casos
✓ Enfermedades transmisibles s/ recursos.....	2 casos

CAPÍTULO 7

SERVICIO DE INFORMÁTICA

Principales proyectos vinculados al Plan de inversiones de Tecnologías de la Información en el ámbito Servicio Riojano de Salud:

PROYECTOS
INFRAESTRUCTURAS Y SOPORTES A USUARIOS
<ul style="list-style-type: none"> • Área de proyectos Microsoft
<p>Unificación del directorio activo del Seris Seguimiento del proyecto de contenidos Actualización de licencias Microsoft Puesta en marcha del MOM Proyecto "Visita a tu bebe" Proyecto de puesta en marcha de nueva plataforma de correo electrónico (Exchange) Portal colaborativo Sharepoint Integraciones directorio activo con: DNS, NAC, PACS, SonicWall VPN, ERP Puesta en servicio de servidores de ficheros. Puesta en servicio de servidor de tiempo (NTP)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Área de Sistemas de Información
<p>Puesta en marcha de nueva plataforma de firewalls perimetrales. Retirada de firewalls entre FHC-SRS Ampliación de cobertura ADSL de centros (17 consultorios de salud) Ampliación de redes macrolán (8 centros) Arranque de proyecto de securización de accesos a la red (NAC) Traslado de equipos de HSM a HSP (HP_UX) Arranque proyecto de virtualización y consolidación de servidores (60 servidores) Mejoras en CPD's: detección de inundación, temperatura, presencia y humedad. Mejoras en alimentación de salas de contenidos y comunicaciones.</p>
<p>Arranque de proyecto de Selene ATP Mejoras en la alimentación de equipos de CCSS (Arnedo, Calahorra, Nájera, Berceo) Puesta en marcha de unidades de investigación CIBIR Arranque proyecto Teleoftalmología Mejoras en procesos de copias de seguridad Arranque Endobase Instalación servidor de mensajería VARIAN Análisis para conexión CNIO</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Área de Soporte a Usuarios
<p>Puesta en marcha de nuevos procesos basados en ITIL Cambio y actualización de antivirus de escritorio Mejora en la herramienta de gestión de incidencias. Apertura y traslado de centros, con telefonía fija integrada: Apertura de: C.S. Nájera; C.S. Arnedo; C.S. Calahorra</p>
<p>Apertura de otros centros: Consultas Labradores 3</p>
<p>Unificación de antivirus con FHC Ampliación de la red corporativa de voz (Cascajos) Desinstalación de equipamiento de HSM Integración de Telefonía corporativa FHC</p>
<p>Puesta en servicio de videoconferencias (5) Mejoras en procesos de gestión de usuarios y contraseñas</p>

<p>Actualización de clientes syngo y OMI Destrucción segura de equipos obsoletos Arranque de proyecto SELENE ATP Actualización de centralita (Espartero) Puesta en marcha de Biblioteca y acceso a revistas científicas. Seguimiento de obras (Ezcaray, Sto. Domingo, CSM Albelda) Proyecto de trazabilidad Integración del servicio de Cocina en la centralita del HSP</p>
<p>DESARROLLO E INTEGRACIÓN DE APLICACIONES</p>
<p>• Área de Desarrollo Web</p>
<p>Proyecto de Teleoftalmología Aplicación de comunicación entre Supervisoras y CAU Desarrollo de Rioja Salud On line</p>
<p>• Área de Integraciones</p>
<p>Puesta en marcha del clúster del EAI Integración Selene AP con laboratorios Integración programa PDPCM con tarjeta sanitaria Integración de mensajería Selene para el resto de aplicaciones Envío de SMS por tarjetas caducadas de extranjeros Integración Selene con trazabilidad de material quirúrgico Integración de Axional con cargos a tercero de Selene Integración de Axional con MMSLog Integración de vacunas con tarjeta sanitaria Integración del registro de tumores con tarjeta sanitaria Proyecto de Historia Clínica Digital del SNS</p>
<p>• Area de desarrollo de aplicaciones</p>
<p>Módulo de gestión de usuarios como aplicación transversal Mejoras en la aplicación de Detección Precoz de Cáncer de Mama Aplicación de Registro Regional de vacunas Aplicación de Registro de Tumores</p>
<p>• Area de Gestión y Planificación Económica</p>
<p>Aplicación de Gestión de pagos entre entidades sanitarias y aseguradoras Aplicación de gestión del Zetafax para envío de faxes desde Farmacia a proveedores Aplicación de Gestión Económica (ERP)</p>
<p>• Area de Historia Clínica Electrónica</p>
<p>Desarrollo de la fase I de Selene AP en zonas básicas de Murillo y Cervera Circuito de Medicina Preventiva Extensión del proyecto de Teledermatología Circuito de enfermería de Medicina Nuclear Circuito de Logopedas Circuito de Fisioterapeutas Circuito de Endocrino Nutrición Circuito Quirófano Circuito de Enfermería de Psiquiatría Circuito de Paliativos con Selene off-line Circuito de microbiología Interconsultas de Neurofisiología Revisión de formularios de enfermería: diuresis, drenajes, heridas, úlceras y caídas Creación de grupos de residentes Formulario test del aliento Carga de protocolos de prescripción de ginecología y vascular Circuito de enfermería de Farmacia Revisión de formularios de Logopedas, Rehabilitación y Psiquiatría Formulario de broncoscopia para enfermería</p>

<p>Evolución a la versión 5.1 Despliegue de interconsulta de anestesia Petición de cardiología a Medicina Nuclear Carga de catálogo taxonomía Nic Noc Nanda</p>
<p>• Área de proyectos de acreditaciones</p>
<p>Derivaciones fuera de la comunidad e integración con SIFCO Actualización de la aplicación de IT Integración del nomenclátor Alcántara Control de trazabilidad del material quirúrgico</p>
<p>• Área de Gestión de Personal y nóminas</p>
<p>Integración con la aplicación de pasarela de pago Integración en Sigpyn de los funcionarios del HGR Concurso de traslados Módulo de gestión de incidencias Certificados de vida laboral en Sigpyn Integración de datos personales con Farmacia Integración con la aplicación de Gestión Analítica Mecanismos de comunicación de datos personales con unidades clínicas Mecanismos de comunicación de datos personales con Prevención de Riesgos Laborales</p>
<p>• Área de Atención Primaria</p>
<p>Ampliación de la zona de cobertura de OMI Implantación del motor de integración e-Salud Apertura de los centros de salud de Nájera y Santo Domingo Apertura de los centros de Rincón de Soto y Ezcaray Migración de versión de la aplicación de explotación de datos ISIS Ampliación de la aplicación de Cita Previa Multicanal Preparación para la evolución de la nueva tarjeta sanitaria CIVITAS Implantación de la nueva versión de Selene AP</p>
<p>• Área de Gestión de contenidos web</p>
<p>Migración de versión del gestor de contenidos Gestión del portal de salud Gestión de la intranet asistencial Página web del Congreso de Radiología Oncoterápica en La Rioja Nueva página web para Infodrogas Integración de los portales de Fundación Rioja Salud, CIBIR y Banco de Sangre</p>