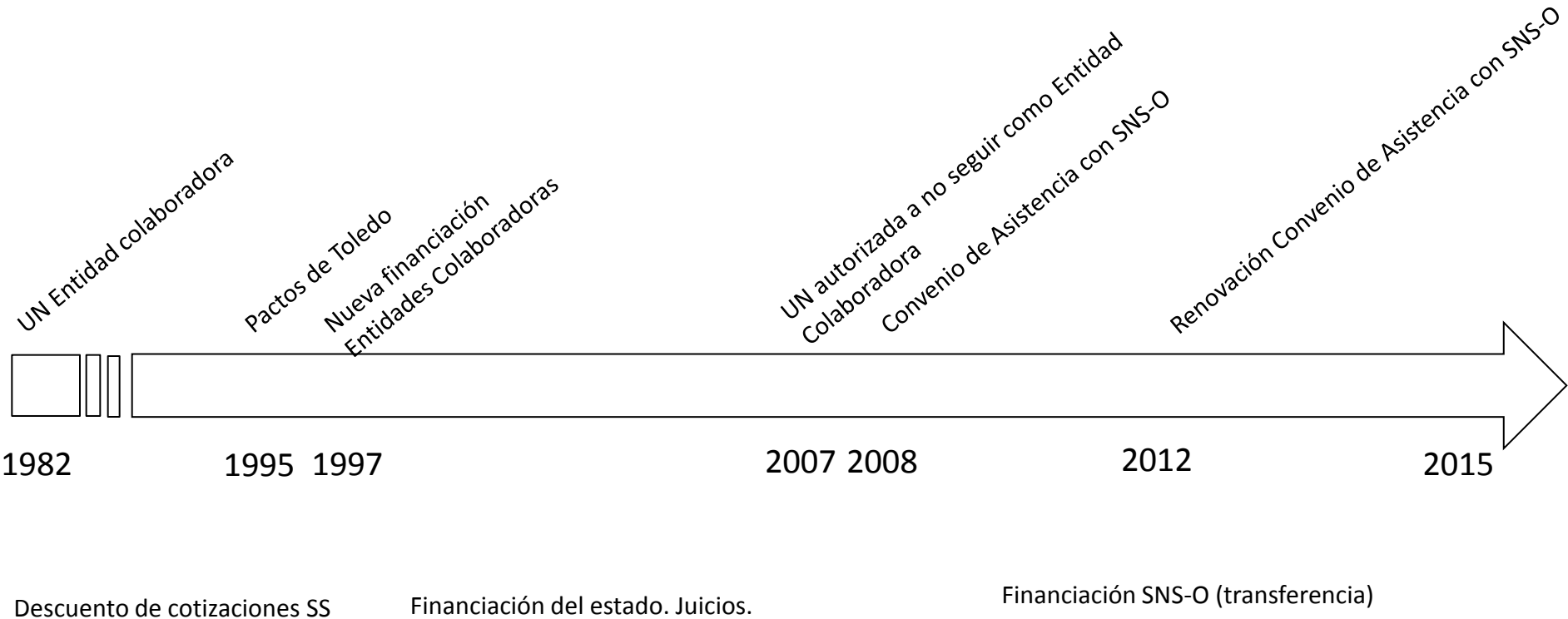




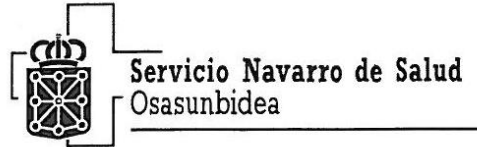
Costes del Convenio de los Trabajadores de la Universidad de Navarra

21 de enero de 2016

Evolución histórica



Costes del Convenio de los Trabajadores de la Universidad de Navarra



AÑO	Ministerio por Sentencia	Gobierno Navarra	TOTAL
1999*	1.616.162,40		1.616.162,40
2000*	1.616.162,40		1.616.162,40
2001*	1.616.162,40		1.616.162,40
2002*	1.616.162,40		1.616.162,40
2003*	1.970.554,48		1.970.554,48
2004*	1.970.554,48		1.970.554,48
2005*	1.970.554,48		1.970.554,48
2006**	1.970.554,48		1.970.554,48
2007**	2.330.636,98		2.330.636,98
2008***	812.433,82	2.813.528,88	3.625.962,70
2009	5.150.198,06	5.150.198,06	5.150.198,06
2010	5.427.566,21	5.427.566,21	5.427.566,21
2011	5.208.843,20	5.208.843,20	5.208.843,20
2012	5.797.455,62	5.797.455,62	5.797.455,62
2013	5.046.900,00	5.046.900,00	5.046.900,00
2014	5.096.992,96	5.096.992,96	5.096.992,96
2015	5.111.311,24	5.111.311,24	5.111.311,24

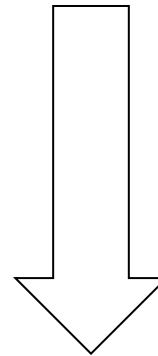
* Prorrateso anual de lo reconocido en la sentencia.

** Importe reconocido en Sentencia abonado por el Ministerio.

*** La aportación del Ministerio como consecuencia de la Sentencia se corresponde a 1/3 del año y los otros 2/3 los paga el SNS-O en virtud del contrato.

Cápita anual del último contrato

- 2011: 818,40
- 2012: 771,96
- 2013: 724,68
- 2014: 726,84
- 2015: 719,64



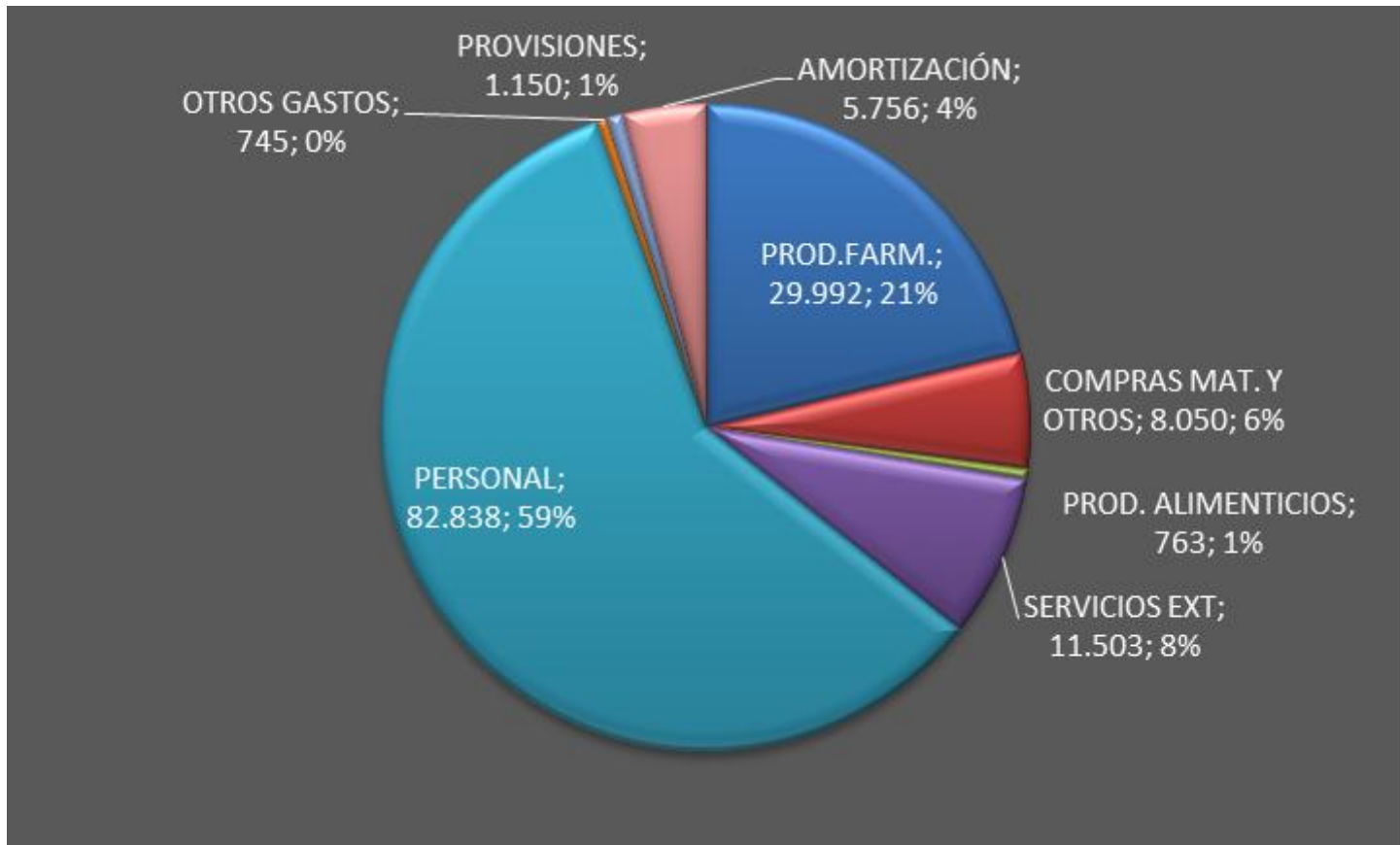
Cuentas auditadas (KPMG) curso 2014/15

	UNIVERSIDAD DE NAVARRA 31/8/2015	Ajustes 31/8/2015	CAP 31/8/2015	CUN 31/8/2015	FAHUN&ENDO 31/8/2015	IESE 31/8/2015	ISEM 31/8/2015	TECNUN 31/8/2015
OPERACIONES CONTINUADAS								
Ingresos de la entidad por la actividad propia	339.135.295	(2.410.859)	89.462.577	150.856.123	-	89.340.891	1.222.273	10.664.290
Aprovisionamientos	(41.569.641)	-	-	(41.569.641)	-	-	-	-
Otros ingresos de explotación	6.743.541	(693.309)	5.478.913	170.515	-	1.673.116	13.730	100.576
Gastos de personal	(197.571.758)	-	(62.319.502)	(85.491.495)	-	(43.933.152)	(501.582)	(5.326.027)
Otros gastos de explotación	(98.238.257)	3.104.168	(36.384.516)	(14.894.081)	(8.768)	(43.584.382)	(819.358)	(5.651.320)
Amortización del inmovilizado	(18.037.908)	-	(5.390.741)	(7.770.773)	-	(4.222.030)	(1.535)	(652.829)
Subvenciones, donaciones y legados de capital traspasados al resultado del ejercicio afectos a la actividad propia	211.299	-	87.912	-	-	112.655	-	10.732
Exceso de provisiones	-	-	-	-	-	-	-	-
Deterioro y resultado por enajenaciones del inmovilizado	(399.800)	-	(422.692)	22.892	-	-	-	-
Otros resultados	2.486.400	-	1.163.755	1.349.566	-	(26.921)	-	-
RESULTADO DE EXPLOTACIÓN	(7.240.829)	-	(8.324.294)	2.673.106	(8.768)	(639.823)	(86.472)	(854.578)
Ingresos financieros	2.474.634	-	150.574	202.324	1.649.066	297.741	99	174.830
Gastos financieros	(123.462)	-	(96.103)	-	(8.203)	(19.156)	-	-
Variación de valor razonable en instrumentos financieros	531.162	-	1.026.760	133.299	(1.318.959)	-	11.202	678.860
Diferencias de cambio	21.705	-	51.047	3.453	(15.860)	(16.737)	-	(198)
Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros	421.192	-	(26.181)	8.500	(297.276)	736.149	-	-
RESULTADO FINANCIERO	3.325.231	-	1.106.097	347.576	8.768	997.997	11.301	853.492
RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS	(3.915.598)	-	(7.218.197)	3.020.682	-	358.174	(75.171)	(1.086)
Impuestos sobre beneficios	-	-	-	-	-	-	-	-
RESULTADO DEL EJERCICIO PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUADAS Y EXCEDENTE POSITIVO DEL EJERCICIO	(3.915.598)	-	(7.218.197)	3.020.682	-	358.174	(75.171)	(1.086)

Objetivos del Sistema de Costes de la CUN

- Conocer los costes para gestionarlos:
 - Procesos quirúrgicos
 - Procesos médicos
 - Gestión de la innovación
 - Financiadores

Costes por naturaleza



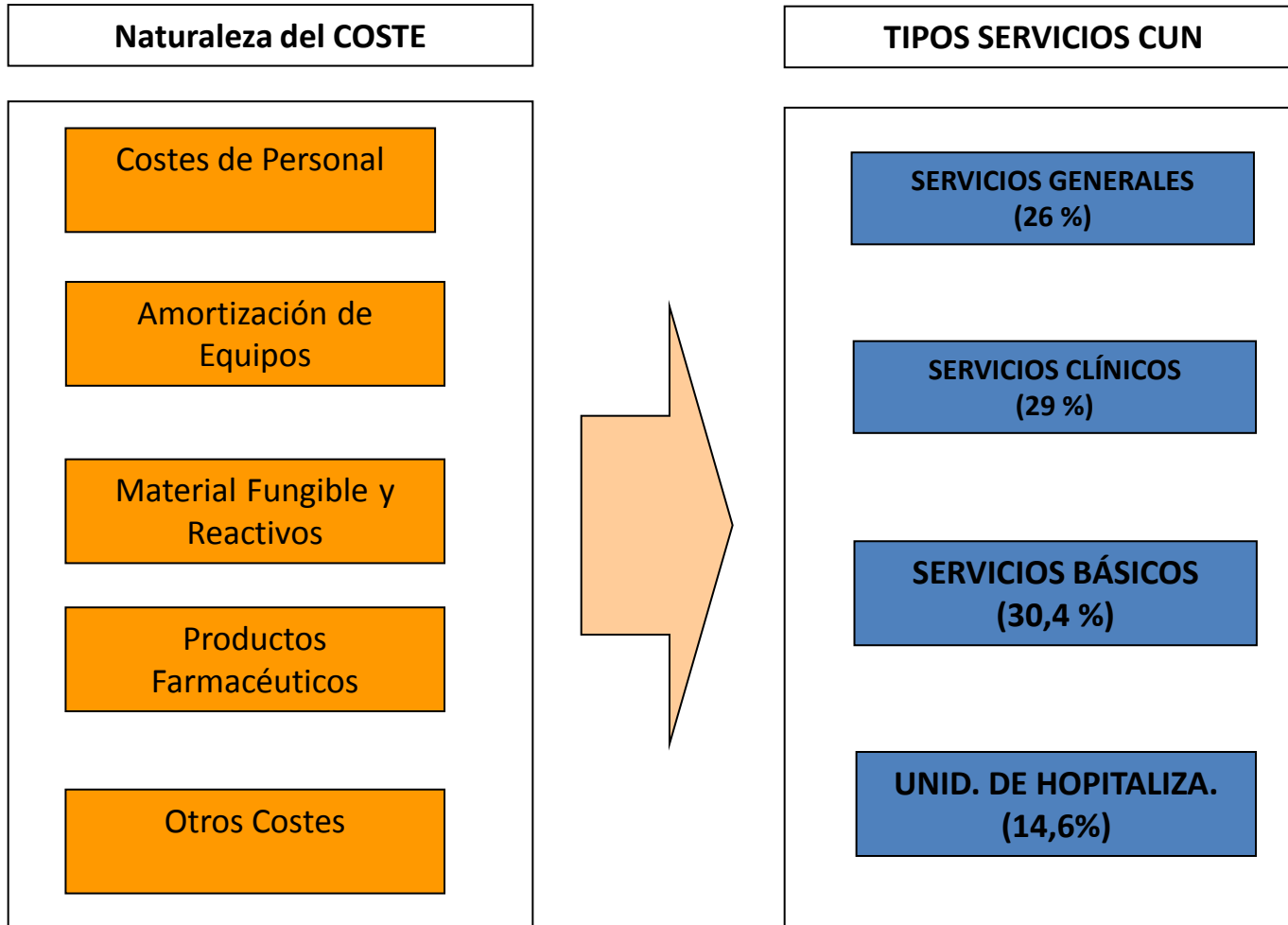
- ATENCIÓN: DESCONTADA LA UNIDAD DE INVESTIGACION

Costes por asignación

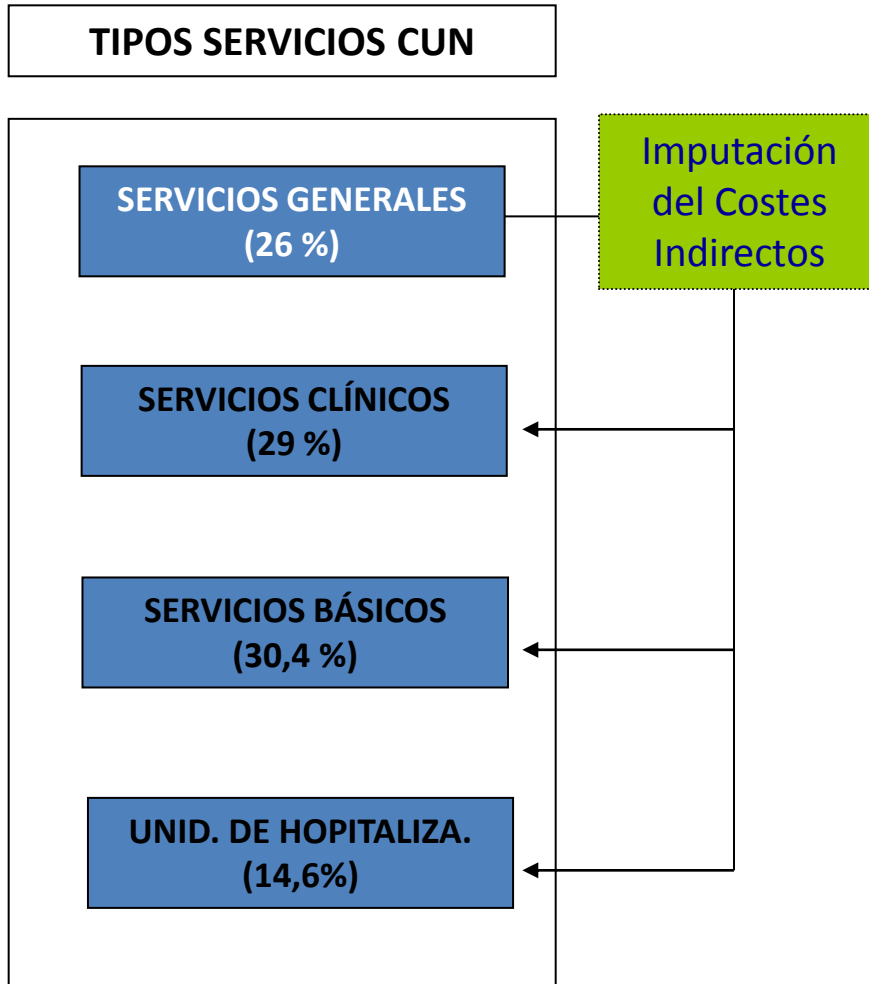
- Costes directos Fijos de Personal
- Costes directos Fijos otros (incl. Amortización)
- Costes directos variables
- Otros costes variables
- Costes indirectos (personal y resto)

Clasificación de departamentos y servicios

0 - SERVICIOS GENERALES		1 - SERVICIOS CLINICOS		2 - SERVICIOS BASICOS		3 - UNIDADES DE ENFERMERIA	
001	DIRECCION	101	ALERGOLOGIA	201	LAB.HEMATOLOGIA	176	HOSPITAL DE DIA
002	DIRECCION ENFERMERIA	103	CARDIOLOGIA	202	LAB.BIOQUIMICA	300	PLANTA eSTANDAR
003	ADMISION	104	CIRUGIA CARDIOVASCULAR	203	LAB.MICROBIOLOGIA	304	PLANTA PSIQUIATRIA
004	UNIDADES COORDINACION	105	CIRUGIA GENERAL	204	LAB.ANATOMIA PATOLOGICA	311	NIDOS
005	INFORMACION Y REL.PUBL.	106	DERMATOLOGIA	206	HEMODINAMICA	318	UCI ADULTOS
006	ADMINISTRACION	107	DIGESTIVO	207	NEUROFISIOLOGIA	319	UCI PEDIATRICOS
007	ESTERILIZACION	108	ENDOCRINOLOGIA	208	MEDICINA NUCLEAR	329	AHE
008	ARCHIVO	109	ONCOLOGIA MEDICA	209	RADIODIAGNOSTICO		
009	CAPELLANIA Y ORATORIO	110	FARMACOLOGIA CLINICA	211	FISIOTERAPIA		
010	CALL CENTER	111	GINECOLOGIA	212	HEMODIALISIS		
011	SEGURIDAD, CORREO Y FOTOC.	112	HEMATOLOGIA	213	QUIROFANOS		
012	MANTENIMIENTO	113	MEDICINA INTERNA	215	FARMACIA		
013	TELEVISION	115	NEFROLOGIA	216	URGENCIAS		
014	CENTRO MECANOGRAFICO	116	NEUROLOGIA	218	ENDOSCOPIA		
015	VESTUARIO	117	NEUROCIRUGIA	219	GENETICA		
017	VELATORIO	118	OFTALMOLOGIA	220	LABORATORIO PEDIATRIA		
018	DIETAS	119	CIRUGIA ORTOPEDICA	221	LAB.INMUNOLOGIA		
019	LAVANDERIA	120	OTORRINOLARINGOLOGIA	222	FARMACOCINETICA G		
020	LIMPIEZA	121	PEDIATRIA	223	ANESTESIA		
021	BIBLIOTECA	122	PSIQUIATRIA	224	LAB.ALERGOLOGIA		
022	INFORMATICA	123	UROLOGIA	225	FARMACOCINETICA H		
023	COMPRAS	124	CIRUGIA PLASTICA	227	LAB. MEDICINA INTERNA		
024	PERSONAL	153	UNI	228	EXTRACCIONES		
025	MEDICO EMPRESA	154	ONCOLOGIA PEDIATRICA	250	PET		
026	CONTABILIDAD Y GESTION ECONOMICA	155	UNIDAD HEPATOLOGIA	270	NEUMOLOGIA		
028	UNIDAD CAMILLEROS	156	CIRUGIA TORACICA Y NEUMOL.	271	AREA DE TERAPIA CELULAR		
030	ACCESOS	164	UNIDAD DE REUMATOLOGÍA	272	GENETICA CLINICA		
031	PROMOCION Y DESARROLLO	170	AREA DE MAMA	273	UNIDAD DE FARMACOCINÉTICA		
032	LOCALES Y SUMINISTROS	171	AREA DE NUTRICION	274	UNIDAD DE TRASPLANTES		
033	U. PROTECCION RADIOLOGICA	172	AREA DE RIESGO VASCULAR	275	LAB. NEUROMORFOLOGÍA FUNC.		
034	PREVENCION RIESGOS LABORALES	173	AREA FLEBOLOGIA Y LINFOLOGIA	276	UD. MEDICINA PREVENTIVA		
035	FORCEM	174	UNIDAD MEDICINA PALIATIVA				
036	PROMOCION DE INVESTIGACION	175	U.ENFERMEDADES INFECCIOSAS				
037	SERVICIO MÉDICO JURÍDICO	178	CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL				
038	CALIDAD	178	CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL				
039	COMISION DOCENCIA	210	RADIOTERAPIA				



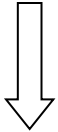
Reparto S. Generales



cod_seccion	Desc_seccion	Tipo de Tratamiento	Driver
130001	Dirección	Estructura	Costes Directos Fijos
130002	Dirección Enfermería	Indirectos Dpto	# de enfermeras
130003	Admisión	Indirectos Dpto	# Ingresos de Hospitalización
130004	Unidades Coordinación	Indirectos Dpto	# de Consultas y Revisiones
130005	Comunicación	Estructura	Costes Directos Fijos
130006	Administración	Estructura	Ingresos + Consultas
130007	Esterilización	Indirectos Dpto	80% Quirófanos General 10% Radiodiagnostico General 10% Hemodinámica, General)
130008	Archivo	Indirectos Dpto	# de Consultas y Revisiones
130009	Capellanía Y Oratorio	Estructura	Costes Directos Fijos
130010	Central Telefónica	Indirectos Dpto	# de Consultas y Revisiones
130011	Seguridad, Correo Y Fot	Estructura	Costes Directos Fijos
130012	Mantenimiento	Infraestructura D	Coste Directo Fijo Ponderado
130013	Televisión	Indirectos Dpto	# Estancias Hospitalización
130014	Centro Mecanográfico	Indirectos Dpto	# de Consultas y Revisiones
130015	Vestuario	Indirectos Dpto	# Empleados
130017	Velatorio	Estructura	Costes Directos Fijos
130018	Dietas	Indirectos Dpto	# Estancias Hospitalización
130019	Lavandería	Indirectos Dpto	# Estancias Hospitalización (40% hospitalización 60% estructura)
130020	Limpieza	Infraestructura D	Metros Cuadrados
130021	Biblioteca	Estructura	Costes Directos Fijos
130022	Informática	Estructura	Costes Directos Fijos
130023	Compras	Estructura	Costes Directos Fijos
130024	Personal	Indirectos Dpto	# Empleados
130025	Medico Empresa	Indirectos Dpto	# Empleados
130026	Contabilidad Y Gestión	Estructura	Costes Directos Fijos
130028	Unidad Camilleros	Indirectos Dpto	# Estancias Hospitalización
130030	Accesos	Estructura	Coste Directo Fijo Ponderado
130031	Relaciones Externas	Estructura	Costes Directos Fijos
130032	Locales Y Suministros	Infraestructura D	Coste Directo Fijo Ponderado
130033	U. Protección Radiológi	Indirectos Dpto	Costes Directos Fijos
130034	Prevención Riesgos Lab	Indirectos Dpto	# Empleados
130035	Forcem	Estructura	# Empleados
130036	Promoción De Investiga	Estructura	Costes Directos Fijos
130037	Servicio Médico Jurídico	Indirectos Dpto	# Empleados
130038	Calidad	Estructura	Costes Directos Fijos
130039	Comisión de Docencia	Estructura	# de Residentes
130040	Comunicación Interna	Estructura	Costes Directos Fijos
130041	Serv. Apoyo a Investiga	Estructura	Costes Directos Fijos
130228	Extracciones	Indirectos Dpto	Nº Muestras por Laboratorio
130276	Unidad de Medicina Pre	Indirectos Dpto	# Empleados
130412	Remodelaciones	Infraestructura D	Coste Directo Fijo Ponderado

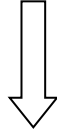
Catálogo CUN

SERVICIOS CLÍNICOS



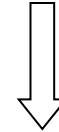
- Consultas e interconsultas
- Actuaciones enfermería
- Intervenciones quirúrgicas

SERVICIOS BÁSICOS



- Pruebas
- Derechos Quirófano y Anestesia
- Productos farmacéuticos

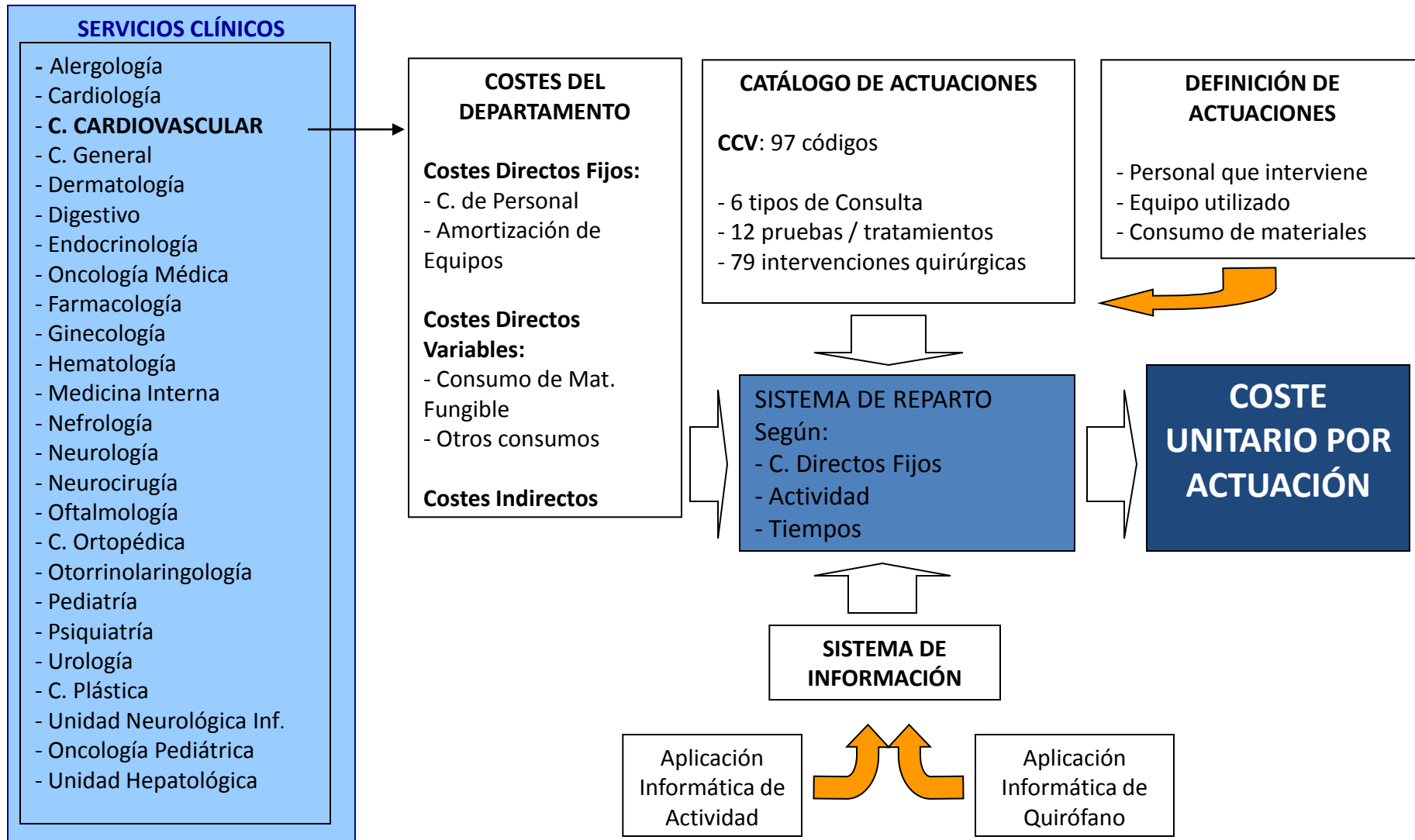
UNIDADES DE HOPITALIZACIÓN



- Estancias de Hospitalización
- Estancias Hospital de día

- **3.064 Pruebas y Tratamientos**
- **1.886 Intervenciones Quirúrgicas**
- **399 Consultas e informes**
- **Más de 6.000 productos farmacéuticos**

Cálculo de Coste unitario por Actuaciones



Cálculo de Coste unitario por Actuaciones

Cuenta de un departamento

Departamento Ejemplo

Categoría	Nombre	Importe€
CV	Farmacia	4.966
	Material Fungible	978
	Otro Coste Directo Variable	22.599
	Total Coste Variable	28.544
Personal	010 - Consultor	551.893
	020 - Colaborador	145.966
	030 - Residente	309.174
	040 - Enfermería	142.687
	Enfermeras Apoyo Enfermería	33.013
	060 - Auxiliar Clínica	118.197
	070 - Administrativos	109.578
	Total Personal	1.410.508
Amortización	Amortización General	13.056
	Amortización Sobrevalorada	21.302
	Total Amortización	34.358
OCF	Otros Costes Directos Fijos	2.114
S.Generales	Coste Serv Generales Personal	361.270
	Coste Serv Generales Otros	185.411
	Total Ser Generales	546.681
Estructura	Costes Estructura Personal	100.144
	Costes Estructura	121.493
Total general		2.243.843

Cálculo de Coste unitario por Actuaciones

Ficha intervención quirúrgica con tiempo standard

Intervención Ejemplo

Cod. GFH	GFH	Cod.	Denominación	Tiempo Facultativo	T. Residentes	T. Enfermería	T. Técnicos	T. Auxiliares	T. Admin.	T. Otros
130119	COT	4589	Prótesis Total de Cadera	90	90	15	9	9	5	5

Se define catálogo para todo el departamento

Cálculo de Coste unitario por Actuaciones

Intervención Ejemplo

Actividad y tiempos reales

DestinationName	Tipo actividad	Tiempo	DriverName	Cantidad	CuParcial	CunitTotal	DriverCost	DimMemberName2
Prótesis Total de Cadera	CIR	55	Tiempo Facultativos	84	78,71	332,49	6.611,30	010 - Consultor
Prótesis Total de Cadera	CIR	55	Tiempo Facultativos	84	20,82	332,49	1.748,58	020 - Colaborador
Prótesis Total de Cadera	CIR	55	Tiempo Residentes	84	69,49	332,49	5.837,50	030 - Residente
Prótesis Total de Cadera	CIR	28	Tiempo Enfermeros	84	17,48	332,49	1.467,95	040 - Enfermería
Prótesis Total de Cadera	CIR	6	Tiempo Auxiliares	84	15,77	332,49	1.324,86	060 - Auxiliar Clínica
Prótesis Total de Cadera	CIR	3	Tiempo Administrativo	84	14,62	332,49	1.228,24	070 - Administrativos
Prótesis Total de Cadera	CIR	55	Tiempo Acto Médico	84	1,74	332,49	146,34	Amortización General
Prótesis Total de Cadera	CIR	55	Tiempo Acto Médico	84	2,84	332,49	238,78	Amortización Sobrevalorada
Prótesis Total de Cadera	CIR	55	Tiempo Acto Médico	84	13,54	332,49	1.137,17	Coste Infraestructura Departamento
Prótesis Total de Cadera	CIR	55	Tiempo Acto Médico	84	9,16	332,49	769,71	Coste Infraestructura Personal
Prótesis Total de Cadera	CIR	55	Tiempo Acto Médico	84	39,04	332,49	3.279,72	Coste Personal Indirecto
Prótesis Total de Cadera	CIR	55	Tiempo Acto Médico	84	0,16	332,49	13,41	Costes Directos Fijos
Prótesis Total de Cadera	CIR	55	Tiempo Acto Médico	84	16,21	332,49	1.361,80	Costes Estructura
Prótesis Total de Cadera	CIR	55	Tiempo Acto Médico	84	13,36	332,49	1.122,50	Costes Estructura Personal
Prótesis Total de Cadera	CIR	55	Tiempo Acto Médico	84	4,41	332,49	370,03	Enfermeras Apoyo Enfermería
Prótesis Total de Cadera	CIR	55	Tiempo Acto Médico	84	0,66	332,49	55,67	Farmacia
Prótesis Total de Cadera	CIR	55	Tiempo Acto Médico	84	0,13	332,49	10,97	Material Fungible
Prótesis Total de Cadera	CIR	55	Tiempo Acto Médico	84	3,02	332,49	253,31	Otro Coste Directo Variable
Prótesis Total de Cadera	CIR	55	Tiempo Acto Médico	84	11,2	332,49	941,09	Otro Coste Indirecto
Prótesis Total de Cadera	CIR	55	Tiempo Acto Médico	84	0,12	332,49	10,29	Otros Costes Directos Fijos
					332,5		27.929,22	

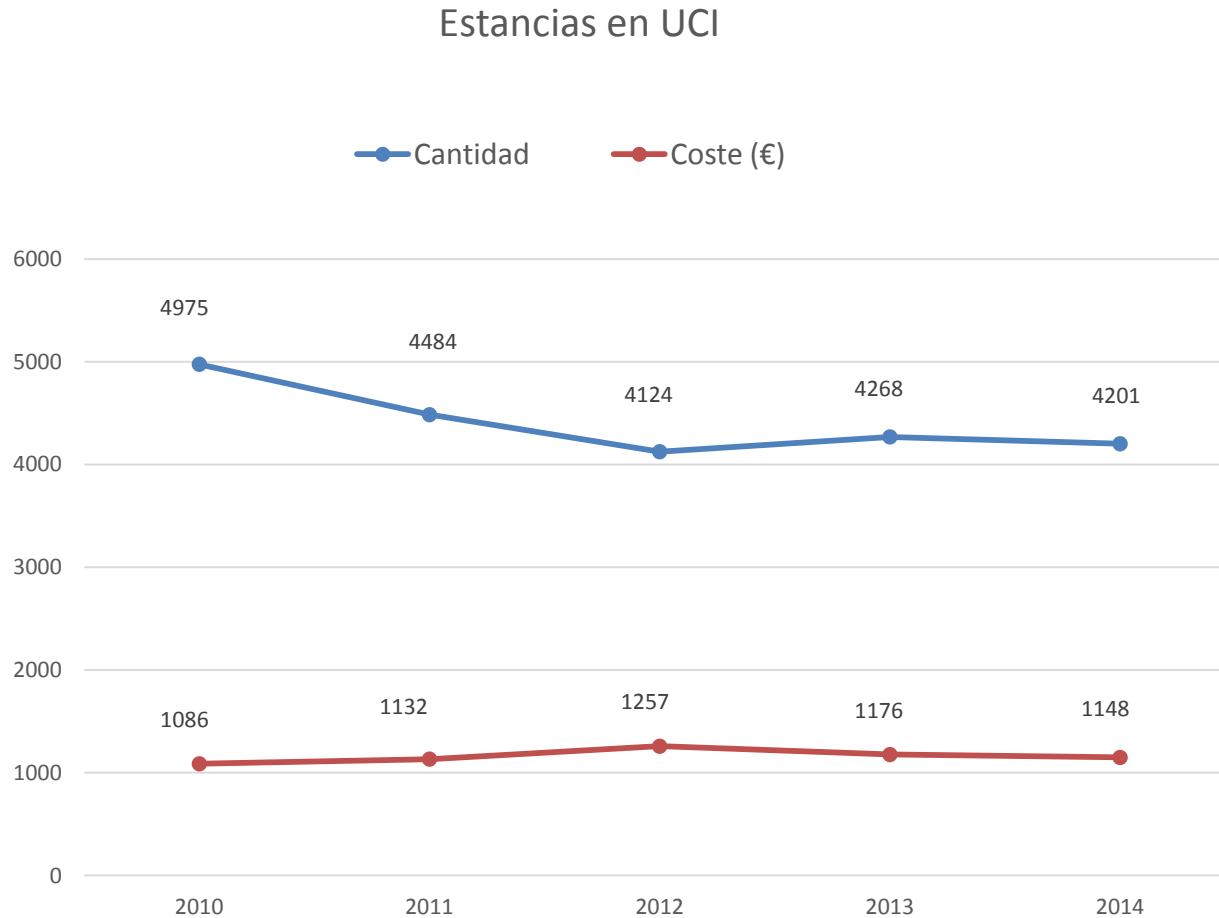
Corrección de la subactividad

Cálculo de Coste unitario por Actuaciones

Casos particulares



Evolución coste unitario



Costes del Convenio de los Trabajadores de la Universidad de Navarra



Clínica
Universidad
de Navarra



Clínica
Universidad
de Navarra

Departamento de Administración

Avd. Pio XII,36
Apartado, 4209

Teléfonos:
Call Center 948 25 54 00
Administración 948 29 63 94

Fax: 948 29 65 00
C.I.F.: R 3168001 J
31008 PAMPLONA
(ESPAÑA)

MHR 1

ASISTENCIA INICIADA EL 03/02/2015

Honorarios: ASISTENCIA CLINICA CIRUGIA (3)	65,84
ESTANCIA EN CLINICA: HABITACIÓN INDIVIDUAL 211 (3)	717,48
HONORARIOS INTERVENCIÓN: Anoplastia	534,11
Honorarios Anestesia:	160,23
Derechos Quirófano:	848,62

Medicación: Mango de electrobisturí desechable . Metamizol gotas orales 500 mg/ml 20 ml . Tetina 1v azul lactantes estéril c/protector . Catéter periférico de seguridad 24 ga (0.7x19 mm) . Aguja punta roma 18G x 1 1/2 (40x1.2mm) . Biosyn 4-0 75cm CV23 violeta . Placa paciente neonato . Cathejell con lidocaina 2% i/ga acordeón 12,5 g . Clorhexidina 0.5% alcohólica soluc 18 ml . Apósito Tegaderm i.v Advanced (via periférica) . Glucosa-5%+clor.sódico-0.9% solución 500 ml . Bolsa de aspiración 3000 ml Medivac-flex . Gotero fluidoterapia exclusivo 72 horas . Circuito respirador pediátrico/neonatalogía . Manta quirúrgica pediátrica . Electrodo ez-clean aguja roma 2" 3/4" (megadyne) . Forane módulo/hora . Mezcla-prediluida . Placa paciente sistema rem adulto . Compresa lys 1 capa estéril(5 uds.) 5u rx 50x50 . Sonda oxítip neonatal (<20 kgs.) . Cánula Yankauer s/c PR-40 fina . Hoja bisturí n.15 . Tubo de mayo estéril 00 . Salvacamas 60 x 60 . Compresa tnt rx 45x75 cm 2t/m2 estéril . Filtro humidificador hmf500 . Prolongador-3 c/cánula aspiración . Tapón obturación luer-lock blanco . Sodio,cloruro:0.9% irrigación 500 ml (mein) . Tubo endotraqueal s/balón 4.0 mm id 5.5 mm od . Dosificador de precisión (dosi-flow) . Sobre doble est 2 x 10 cps 25 x 40 xr re02 . Novosyn violeta 5/0 70 cm hr13 mddp . Seda trenzada negra 4/0 sh-2-1/2c-20 mm-75 cm . Novosyn violeta 4/0 70 cm hr17 mddp . Biberón estéril c/tapa 240 ml . Apósito Tegaderm 10 x 12 cm . Amoxicilina + Clavulánico, vial 500 mg / 50 mg . Neostigmina-(prostigmin) soluc 0,5 mg 1 ml . Diazepam gotas 2 mg/ml 15 ml . Flagyl-(metronidazol) soluc 500 mg v/ 100 ml . Urbasom-soluble amp 8 mg 2 ml . Glucosado_oral_5% solución 100 ml . Nimbex amp 20 mg 10 ml . Gentamicina vial 20 mg . Budesonida_0,25mg/ml susp nebuliz 2 ml . Equipo sangre 100 ml filtro 170



Clínica
Universidad
de Navarra

Departamento de Administración

Avd. Pio XII,36
Apartado, 4209

Teléfonos:
Call Center 948 25 54 00
Administración 948 29 63 94

Fax: 948 29 65 00
C.I.F.: R 3168001 J
31008 PAMPLONA
(ESPAÑA)

MHR 2

ASISTENCIA INICIADA EL 03/02/2015

micras (Hemoset) . Soluset 150 . Anestesia (duración cirugía) . Sevoflurano módulo/hora . Cal sodada, unidosis . Nolotil amp 2 g . Gotero normalizado . Glucoselino-(3,3%+0,33%) solución 500 ml . Sodio,cloruro:0.9% soluc 50 ml . Sodio,cloruro:0.9% soluc 100 ml . Sodio,cloruro:0.9% amp 10 ml . Guantes quirúrgicos 8 (triflex lp) . Guantes quirúrgicos 6,5 (triflex lp) . Guantes quirúrgicos 7,5 (triflex lp) . Jeringa 2 ml . Jeringa 5ml . Jeringa 10ml . Jeringa 20ml . Sonda aspiración endotraqueal nº 6 38 cm . Sonda aspiración endotraqueal nº 16 . Tubo aspirador 3.0 m 6 mm . Atropina, ampollas 1 mg, 1 ml . Povidona yodada 10% soluc 330 ml . Guantes examen sintético T-pequeño sin polvo . Guantes examen sintético T-mediano sin polvo . Guantes examen sintético T-grande sin polvo . Interlink cánula de jeringa . Electrodo ecg holter . Circuito mapleson f-2122 . Sonda aspiración endotraqueal nº 8 38 cm . Tubo de muestra luer1.2 mm 3.00 m (porción) . MATERIAL DIVERSO (MODULO) . Mascara de anestesia facial 0 . Valium_(diazepam) amp 10 mg 2 ml . Paracetamol i.v. 1 g sol 100 ml . Gases . Complementos flujo l.mezclas . Tírita antialérgica covered 7.2 x 1.9 cm . Ventolin_100mcg/pulsación inhal 200 dosis . (Flagyl suspensión 45 mg cada 6 horas) .

447,81

SUBTOTAL 2.773,89

BASE IMPONIBLE	IVA	CUOTA	IMPORTE
2.773,89	0	0,00	2.773,89

TOTAL EUROS 2.773,89

Los conceptos exentos de IVA están amparados en el artículo 17.1.1 de la Ley Foral 13/1992 de 30 de diciembre, del impuesto sobre el Valor Añadido

51052-2015021299 1558848

Nº FACTURA

Provisional

FECHA

03/02/2015

211

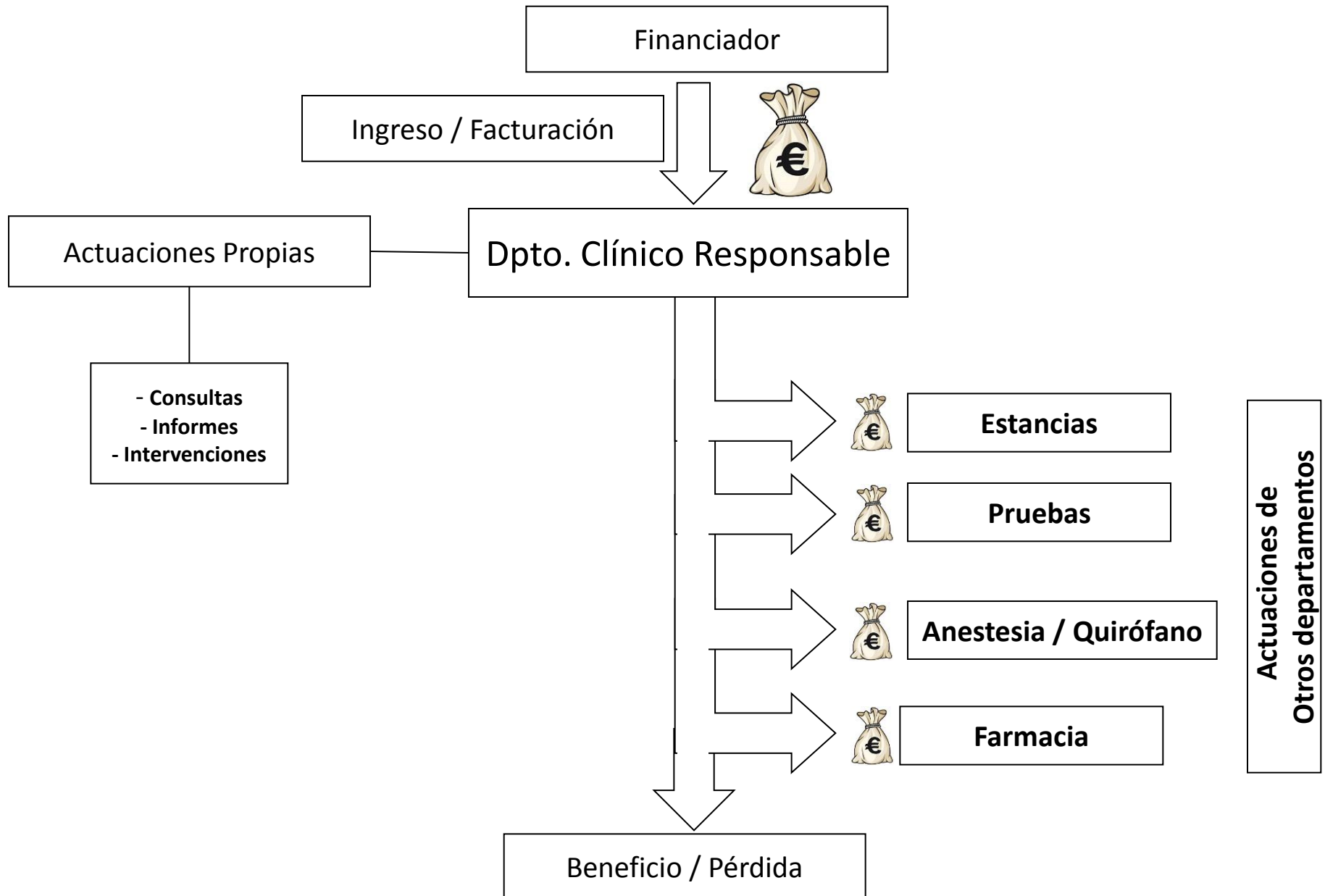
Póliza 0000000019874571 Volante 300792743

51052-2015021299 1558848

Nº FACTURA



Costes del Convenio de los Trabajadores de la Universidad de Navarra



Por qué la CUN puede obtener estos datos:

- **Procesos contabilidad financiera**
 - **RRHH**
 - **Farmacia**
 - **Servicios**
 - **Amortizaciones**

Clave: CORRECTA ASIGNACION

Por qué la CUN puede obtener estos datos

- **Procesos administrativos y clínicos**
 - Responsable médico
 - Responsable económico
 - Registro de toda la actividad.
 - Registro de tiempos.
 - Registro de recursos utilizados
 - Administración de medicamentos

Clave: recogida integrada de datos



Registro de Actividad

Visión Global

Datos: **DIG. NAV**

Procesos-Asistencia | Intervenciones | Informes | Pruebas | Diagnósticos | Fotografías/Videos | Historia digital | Evolución | Prescripción | Infecciones

Opciones: ☐ Responsable/Asistencia ☒ Asistencia/Responsable

☒ Ver analítica ☐ Ver canceladas

Asistencia	Prueba	Dpto.	Fecha	Estado	Citado para	Realizada por	Firmado por
Sin asistencia	TS-Mutaciones NRAS, codones ...	Lab. Biología...		Planificada			
27/02/15 -	TS-NRAS Carcinoma colorrectal ...	Lab. Biología...		Planificada			
MAD - Medicina Interna (Dra. A. Beltrán) P/A Sin recopilar	Revisión Medicina Interna	MAD - Medici...		Planificada			
26/02/15 - 27/02/15	TS-Mutaciones KRAS, codones ...	Lab. Biología...		Planificada			
Urgencias (Dr. F. Alegre) P/A Mecanografiado	Espirometría Simple	Neumología		Planificada			
25/02/15 - 26/02/15	Ecografía Abdominal	Radiología		Planificada			
# Otorinolaringología (Dr. F.J. Cervera) P/A No Req. Inf.	Tórax PA y L	Radiología		Planificada			
24/02/15 - 25/02/15	Cont. Consulta M. Interna	Medicina Inte...		Planificada			
# Alergología (Dr. Gastaminza) P/B No Req. Inf.	E.C.G.	Cardiología		Planificada			
Cardiología (Dr. J.J. Gavira) E/AU Sin recopilar	Revisión Ginecología	Ginecología ...	09/03/15 12:15	Citada	Dra. M. Aubá		
18/02/15 - 19/02/15	Hevylite IgG kappa	Lab. Bioquími...	27/02/15 10:30	Realizán...			
# MAD - Anestesia (Dr. L.J. Prieto Martínez) P/A Sin recopilar	Hevylite IgG lambda	Lab. Bioquími...	27/02/15 10:30	Realizán...			
# Pediatría (Dra. M.R. López) P/A No Req. Inf.	Hevylite IgA kappa	Lab. Bioquími...	27/02/15 10:30	Realizán...			
17/02/15 - 17/02/15	Hevylite IgA lambda	Lab. Bioquími...	27/02/15 10:30	Realizán...			
Área de Patología Mamaria (Dr. F. Mtnez. Regueira) P/A No Req. Inf.	Hevylite IgM kappa	Lab. Bioquími...	27/02/15 10:30	Realizán...			
Lab. Bioquímica (Dr. I. Monreal) N/NA No Req. Inf.	Hevylite IgM lambda	Lab. Bioquími...	27/02/15 10:30	Realizán...			
09/02/15 - 16/02/15	Cadenas ligeras kappa libres en ...	Lab. Bioquími...	27/02/15 10:30	Realizán...			
# Oncología Médica (Dr. J.M. Aramendia) M/AD Mecanografiado	Cadenas ligeras lambda libres en ...	Lab. Bioquími...	27/02/15 10:30	Realizán...			
# Oncología Radioterápica (Dr. J.J. Aistui) M/AD No Req. Inf. - (*) IMRT Ce	Toma de muestras L. Microbiolo...	Lab. Microbio...	25/02/15 14:05	Realizada	A.P. MICRO SALA T...		
# Pediatría (Dra. M.R. López) M/AD No Req. Inf.	Cont. Consulta Pediatría Entidad	Pediatría	19/02/15 10:13	Realizada	Dra. R. López de M...		
05/02/15 - 05/02/15	Complemento Ecográfico Post-M...	Área de Patol...	17/02/15 17:18	Realizada	ECOGRAFO 2		
29/01/15 - 29/01/15	Complemento Ecográfico Post-M...	Área de Patol...	17/02/15 17:11	Realizada	ECOGRAFO 2		
Alergología (Dr. Gastaminza) P/A Puesto para plan - (*) Desensibilización al	Determinación especial Bioquímica	MAD - Lab. B...	17/02/15 09:37	Informada		Dra. N. Varo	Chomet Setuán, C...
27/01/15 - 28/01/15	Urgencia Pediatría	Pediatría	16/02/15 14:06	Realizada	Dra. R. López de M...		
# MAD - Área de Flebología y Linfología (Dr. A. Arregui) P/A Sin recopilar	Elastografía Hepática	Unidad Hepa...	13/02/15 13:07	Realizada	Sala Elastografía He...		
# MAD - Medicina Familia y Comunitaria (Dr. A. Arregui) P/A Puesto para ple	Estudio I-CAT macizo facial	Radiología	05/02/15 16:08	Realizada	RX PUESTO Nº3		
27/01/15 - 27/01/15	Revisión Alergología*	Alergología	29/01/15 12:39	Realizada	Dra. M. Ferrer		
21/01/15 - 21/01/15	Nuevo Medicina Familia	MAD - Medici...	28/01/15 11:13	Realizada	Dr. A. Arregui		
20/01/15 - 20/01/15	Nuevo Área de Flebología y Linf...	MAD - Área d...	27/01/15 18:29	Realizada	Dr. A. Arregui		
19/01/15 - 19/01/15	Colocación MAPA, TA (Tensión ...	Endocrinología	27/01/15 12:08	Realizada	MAPA, T.A.		
12/01/15 - 13/01/15	Nuevo Medicina Interna	MAD - Medici...	21/01/15 17:34	Realizada	Dra. Beltran		
09/01/15 - 09/01/15	Revisión Pediatría	Pediatría	21/01/15 10:43	Realizada	Dr. L. Sierrasesúmag		
09/01/15 - 09/01/15	Consulta Básica	Urgencias	21/01/15 08:38	Realizada	Dra. D. D'Avola		
30/12/14 - 08/01/15	PROTEINOGRAMA-S	Lab. Bioquími...	20/01/15 09:14	Informada			
	Revisión Pediatría	Pediatría	13/01/15 10:20	Realizada	Dra. R. López de M...		
	Revisión Pediatría	Pediatría	09/01/15 12:44	Realizada	Dra. R. López de M...		
	Informe Exploración Radiológica ...	Radiología	09/01/15 11:31	Inf. electr...	Exploraciones Exter...	E.F. Pruebas	E.F. Pruebas

Tiempos y Recursos Consumidos

Realización de actuaciones

Alergología
MAD - Alergología
Ver secciones

Consultor-Colab. Alerg...
Enfermeras Alergología
Salas F.Respiratoria Al...

Dra. M. Ferrer
Dr. Gabriel Gastaminza Lasarte

Dra. M.J.Goikotxea

Para hoy
Sin fecha
Atrasadas

Sin Asist.
Ver planta
Consultar

Imp. H.F. al recibir
Recursos al finalizar

Buscar
Pac:
Nº Hº:

Pendientes: 1
12:30 Cont. Consulta Alergología (I/CE)

Pendientes: 2
11:00 Cont. Consulta Alergología (I/CE)
10:30 Cont. Consulta Alergología (M/DK)

Pendientes: 0

Esperando: 1
23:24 Prueba de tolerancia a medicamentos (M/HS)

Datos paciente / actuación
Historia Paciente Actuación
Prueba de tolerancia alimentos

Recursos consumidos

Tipo Recurso	Recurso	Tiempo (min.)
Consultor-Colab. Alergología	Dr. Gabriel Gastaminza Lasarte	
Enfermeras Alergología	Giménez García, Rosa	

Recursos principales

- Consultor-Colab. Alergología
 - Dra. M. Ferrer
 - Dr. Gabriel Gastaminza Lasarte
 - Dra. M.J.Goikotxea
- Enfermeras Alergología
 - Enfermera Alergología
 - Fabiola Losantos
 - Maite Uríasun
 - Giménez García, Rosa
 - SALA CAMPANA
- Otros recursos
 - Auxiliar Alergología
 - Vanesa Ayuso
 - Consultor-Colab. Alergología
 - Dra. M. Ferrer
 - Dr. Gabriel Gastaminza Lasarte
 - Dra. M.J.Goikotxea
 - Enfermeras Alergología
 - Residente Alergología
 - Residente Alergología
 - Dra. A. Bernard Alonso
 - Dra. C. Damelio
 - Dra. Vega

Dra. M. Ferrer (2)
23:24 Cont. Consulta Alergología (M/HS)
23:20 Prueba de tolerancia alimentos (I/CE)

Realizados: 0

Dra. M.J.Goikotxea (2)
Planta (N/NA)
DIOS, ANGEL
Planta (M/LA)

Registro de Farmacia

Consultar Perfil Farmacoterapéutico.

Búsqueda por :
☐ Historia ☐ Paciente
 198

Proceso Asistencia
 Proceso/Asistencia

☒ Historia ☐ Proceso ☐ Asistencia ☐ Proc/Asist

Producto

Productos
☐ Medicamentos
☐ Material
☐ Prótesis
☒ Todos
 Código Producto

Origen
☐ OM
☐ PRN
☐ Cesta
☐ Quirófano
☐ Anestesia
☐ Cargo/Abono
☒ Todos

☒ CUN Pamplona ☐ CUN Madrid

Intervalo
 Fecha Inicio DD/MM/YYYY
 Fecha Fin DD/MM/YYYY

PERFIL FARMACOTERAPÉUTICO

	Origen	Fecha	Interno	Producto	Cantidad	CodDil	Producto_dil	C
	OM	06/12/2014	513102	HIBOR JERINGA 3500 UI 0,2 ML	1			
	OM	06/12/2014	851007	LACTULOSA-(DUPHALAC) SOBRE 10 G	2			
	OM	06/12/2014	174014	PANTOPRAZOL COMP 40 MG	1			
	OM	06/12/2014	399009	TRYPTIZOL COMP 10 MG	1			
	OM	06/12/2014	399010	TRYPTIZOL-(DEPRELIO) CAPS 25 MG	1			
	OM	06/12/2014	456007	VORICONAZOL-(VFEND) COMP 200 MG	1			
	OM	06/12/2014	456007	VORICONAZOL-(VFEND) COMP 200 MG	1			
	Cesta	06/12/2014	249008	GOTERO NORMALIZADO	1			
	Cesta	06/12/2014	249560	SODIO,CLORURO:0,9% SOLUC 100 ML	1			
	Cesta	06/12/2014	249008	GOTERO NORMALIZADO	1			
	Cesta	06/12/2014	249560	SODIO,CLORURO:0,9% SOLUC 100 ML	1			
	Cesta	06/12/2014	054001	ACCU-CHEK SAFE-T-PRO UNO LANCETAS	1			
	Cesta	06/12/2014	054009	ACCU-CHEK SENSOR AVIVA TIRAS	1			
	Cesta	06/12/2014	249528	SODIO,CLORURO:0,9% SOLUC 500 ML	1			
	Cesta	06/12/2014	826001	APOSITO HANSAPOR	4			
	Cesta	06/12/2014	778004	GUANTES QUIRURGICOS 6,5 (TRIFLEX LP)	1			
	Cesta	06/12/2014	054009	ACCU-CHEK SENSOR AVIVA TIRAS	1			
	Cesta	06/12/2014	054001	ACCU-CHEK SAFE-T-PRO UNO LANCETAS	1			
	OM	06/12/2014	681003	AUGMENTINE VIAL 1 G/200 MG	1			
	OM	06/12/2014	851007	LACTULOSA-(DUPHALAC) SOBRE 10 G	1			
	Cesta	06/12/2014	249008	GOTERO NORMALIZADO	1			
	Cesta	06/12/2014	249560	SODIO,CLORURO:0,9% SOLUC 100 ML	1			

Paciente	Estado	Intervencion	Departamento	Cirujano	Anestesista	Dur	Hora In...	Anestesia	Martes 3/10/15 8:00 9:00 10:00 11:00 12:00 1:00 2:00 3:00 4:00 5:00 6:00 7:00										
QUIRÓFANO 6 EXT: 2156 25,71% HORA FIN: 11:50									01:32 00:44 00:50										
	09:01 Inicio de procedimiento	Cirugía Mohs T. Grande >3 cm.	Dermatología	Redon...		01:32	08:35	No	01:32										
		Carcinoma Basocelular Pequeño o Si...	Dermatología	Redon...		00:44	10:15	No	00:44										
		Extirpación de tumor benigno MEDIANO	Dermatología	Redon...		00:50	11:00	No	00:50										
Quirófano 7 (Excimer) Ext:																			
Quirófano 8 (OFT) Ext:																			
QUIRÓFANO 9 EXT: 3127 54,05% HORA FIN: 15:02									02:10 01:30 01:27 01:47										
	09:33 Fin sutura	Herniorrafia Umbilical	Cirugia General	Zozaya...	Olavide Go...	02:10	07:57	Si	02:10										
	09:28 Recepción	Colecistectomía Laparoscópica	Cirugia General	Martí C...	Olavide Go...	01:30	09:58	Si	01:30										
		Herniorrafia Inguinal (Ingreso en el día, ...	Cirugia General	Martí C...	Olavide Go...	01:27	11:38	Si	01:27										
		R.T.U. Tumor Vesical Mediano	Urología	Robles...	Olavide Go...	01:47	13:15	Si	01:47										
QUIRÓFANO 10 EXT: 3127 64,52% HORA FIN: 16:49									08:52										
	09:08 Primera incisión	09:08 Primera incisión Instrucción Ma...	Cirugia Plástica	Aubá ...	Lillo Cueva...	08:52	07:57	Si	08:52										
QUIRÓFANO 11 EXT: 3128 67,14% HORA FIN: 16:57									01:47 01:30 05:37										
	09:53 Alta médica en URPA	RMO Compleja	Cirugia Ortopédica...	San Ju...	Duque Sos...	01:47	08:03	Si	01:47										
	10:07 Inicio de asistencia de...	Resección + Injerto Tumor Óseo Benig...	Cirugia Ortopédica...	San Ju...		01:30	10:07	Si	01:30										
		Resección compleja tumor + aloi...	Cirugia Ortopédica...	San Ju...		05:37	11:20	Si	05:37										
QUIRÓFANO 12 EXT: 3128 46,55% HORA FIN: 15:24									01:32 02:05 02:24										
	10:03 Alta médica en URPA	RMO Compleja	Cirugia Ortopédica...	Alfons...	Percaz Ba...	01:32	07:56	Si	01:32										
	09:58 Fin preparación pac	RMO Compleja	Cirugia Ortopédica...	Alfons...	Percaz Ba...	02:05	09:32	Si	02:05										
		Artroscopia Tobillo/Pie	Cirugia Ortopédica...	Alfons...		02:24	13:00	Si	02:24										
QUIRÓFANO 13 EXT: 3129 52,50% HORA FIN: 15:11									03:32 00:54 02:25										
	08:38 Primera incisión	Biopsia Ganglio Centinela,Maste...	Área de Patología ...	Olartec...	Callejas G...	03:32	08:05	Si	03:32										
		Osteotomía Falange y MTC	Cirugia Ortopédica...	Villas T...	Callejas G...	00:54	11:42	Si	00:54										
		Reparación Artroscópica Manguito Rot...	Cirugia Ortopédica...	Amillo	Callejas G...	02:25	12:46	Si	02:25										
Quirófano 14 Ext: 3129 57,14% Hora Fin: 15:50									04:03 03:37										
	10:00 Inicio sutura	Gastrectomía Tubular Laparoscópica	Cirugia General	Valentí...	Moncada D...	04:03	07:56	Si	04:03										
	10:01 Llamada a paciente	By-Pass Gástrico Via Laparoscopia	Cirugia General	Valentí...		03:37	12:13	Si	03:37										
Quirófano 15 Ext: 3126																			

Actividad Quirúrgica

Agenda de Quirófano - NAV Urpa Hosp: 0 Urpa Amb: 0

Miércoles 18/02/15

Paciente	Estado	Intervencion	Departa...	Cirujano	Anestesiista	Dur
Quirófano 0						
Quirófano 1	Ext: 2151					
Quirófano 2	Ext: 2152					
QUIRÓFANO 3	EXT: 2151 13,8					
QUIRÓFANO 9	Ext: 3127					
QUIRÓFANO 10	Ext: 3127					
QUIRÓFANO 11	EXT: 3128 56,67% HORA FIN: 15:44					

Registro de Quirófano: 143432

Intervenciones realizadas / Equipos colaboradores

Intervención: R.T.U. Próstata Dpto.: Urología Cirujano: Ayudante: H. Inicio: 08:37 H. Fin: 10:21 Est. Inf: Mecanog

Lista de verificación quirúrgica (pausa)

Equipo quirúrgico:

Dpto.: Urología Cir.: Dr. J.J. Zudaire

1ª Ayudante: Dr. J.M. Velis

2ª Ayudante: Dr. M. Hevia

1ª Anestesiólogo: Dr. F. Hidalgo

2ª Anestesiólogo:

Residente Anest.: Dra. MªT. Chiquito Freile

1ª Enf. Anest.: Rodríguez Rodríguez, Patricia

2ª Enf. Anest.:

1ª Instrumentista: Sánchez Aldaz, Cristina

2ª Instrumentista:

3ª Instrumentista:

1ª Enfermera: Egea Rey, Raquel

2ª Enfermera:

3ª Enfermera:

1ª Perfusionista:

2ª Perfusionista:

Estudios solicitados:

AP (intra): Radioterapia

AP (NO intra): Ecografía

Microb.: Rx

Acto médico:

☒ Programada ☐ Imprevista ☐ Urgente

H. Ini. Anest.: 07:54 H. Fin Anest.: 10:23 ASA (1,2,3,4,5): 2

Tipo Anest.: R. Raquídea + Sedación Confir. Eval

H. Ini Interv.: 08:37 H. Fin Interv.: 10:21 T.: 104 min

T (real-estimado): 14 min

T. Estimado: 90 min T. ocupación quirófano: 149 min

Loc. placa bisturí: E.I.D.

Posición: Litomía

Incidencias operatorias: ☒ NO ☐ SI

Observaciones: 2ª Enf anestesia: Marina Martinez

Otros:

☐ Laser Cta. instrumental correcta

☐ Isquemia ☐ NO ☒ SI ☐ NO PROCEDE

☐ C.E.C. Cta. gasas correcta

☐ NO ☐ SI ☒ NO PROCEDE

FACTURADO

Recursos específicos

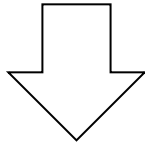
- **Herramientas informáticas:**
 - **SAS**
 - **Desarrollo propio**
- **Equipo de costes**

Puntos fuertes de nuestro sistema de costes

- Trazable
- Histórico
- Carga de datos automática
- Múltiples puntos de vista
- Toma de decisiones:
 - A corto
 - A largo

Puntos débiles:

- ¿Con quién nos comparamos?



- Formación y difusión:
 - SACYL
 - RIOJA SALUD
 - SNS-O
 - Sistema de salud portugués

Costes del Convenio de los Trabajadores de la Universidad de Navarra

Anexo I

CUENTAS ANUALES DEL CONTRATO DE ASISTENCIA A TRABAJADORES Y BENEFICIARIOS DE LA UNIVERSIDAD DE NAVARRA (SEPTIEMBRE 2014/AGOSTO2015)

INGRESOS

FACTURACION A OSASUNBIDEA	5.121.148,18
TOTAL	5.121.148,18

GASTOS PROPIOS (ATENCIÓN PRIMARIA)

Personal	485.510,32
Amortización	950,01
Fungible, otros	120.343,30
TOTAL	606.803,63

CONSUMOS DE SERVICIOS A OTROS HOSPITALES POR ASISTENCIA A BENEFICIARIOS DEL CONTRATO

FACTURAS PAGADAS A OTROS HOSPITALES POR ASISTENCIA A PERSONAS ENTIDAD	277.265,52
TOTAL	277.265,52

CONSUMOS DE SERVICIOS CLINICOS Y BASICOS (ATENCIÓN ESPECIALIZADA)

Consulta	1.602.450,28
Pruebas	3.299.827,50
Quirófano	545.937,24
Banco de Sangre	65.238,13
Farmacia	1.721.148,24
Hospitalización	1.131.083,56
TOTAL	8.365.684,94

COSTE INDIRECTO

Servicios Generales (1)	1.215.879,05
TOTAL	1.215.879,05

RESULTADO

TOTAL INGRESOS	5.121.148,18
TOTAL GASTOS	10.465.633,14
TOTAL	-5.344.484,96

(1) Sólo se han repercutido los servicios generales que consume Medicina de Familia

Atención Primaria

- Coste directo fijo: 486.460 €
 - Costes Variables: 120.343 €
 - TOTAL PRIMARIA: 606.803 €
-
- Coste directo fijo: Personal médico y de enfermería.
Amortización electromedicina.
 - Coste Variable: Material sanitario, reactivos, fármacos

Atención Especializada

- Coste directo fijo: 6.082.693 €
- Costes Variables: 2.282.992 €
- TOTAL Especializada: 8.365.685€
- Coste directo fijo: Personal médico y de enfermería.
Amortización electromedicina.
- Coste Variable: Prótesis, material sanitario, reactivos,
fármacos

Otros costes variables

- Facturas pagadas a otros hospitales: 277.265 €
- Pacientes derivados a otros centros

Costes del Convenio de los Trabajadores de la Universidad de Navarra

Cuentas Anuales del Servicio de Medicina de Familia	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-14	2014-15
INGRESOS					
FACTURACION A OSASUNBIDEA	5.639.166	5.493.271	5.070.518	5.046.912	5.121.148
TOTAL	5.639.166	5.493.271	5.070.518	5.046.912	5.121.148
GASTOS PROPIOS (ATENCIÓN PRIMARIA)					
Personal	516.305	505.325	481.037	475.923	485.510
Amortización	1.948	1.812	1.454	1.146	950
Fungible, otros	91.303	103.972	175.962	128.028	120.343
TOTAL	609.557	611.109	658.453	605.097	606.803
CONSUMOS DE SERVICIOS A OTROS HOSPITALES POR ASISTENCIA A PERSONAS MEDICINA FAMILIA					
FACTURAS PAGADAS A OTROS HOSPITALES POR ASISTENCIA A PERSONAS ENTIDAD		201.461	30.299	275.039	277.266
TOTAL	-	201.461	30.299	275.039	277.266
CONSUMOS DE SERVICIOS CLINICOS Y BASICOS (ATENCIÓN ESPECIALIZADA)					
Consulta	1.342.033	1.474.795	1.463.560	1.724.624	1.602.450
Pruebas	2.753.082	3.219.862	3.081.633	3.397.728	3.299.827
Quirófano	530.689	528.987	560.349	595.567	545.937
Banco de Sangre	43.656	54.899	18.829	24.938	65.238
Farmacia	1.398.020	1.433.182	1.456.877	1.553.640	1.721.148
Hospitalización	1.485.193	1.228.190	1.144.923	1.105.631	1.131.083
TOTAL	7.552.673	7.939.916	7.726.171	8.402.128	8.365.684
COSTE INDIRECTO					
Servicios Generales (1)	1.025.795	1.158.678	1.121.939	1.260.806	1.215.879
RESULTADO					
TOTAL INGRESOS	5.639.166	5.493.271	5.070.518	5.046.912	5.121.148
TOTAL GASTOS	- 9.188.025	- 9.709.703	-9.536.862	- 10.543.069	- 10.465.633
TOTAL	- 3.548.859	- 4.216.432	-4.466.344	- 5.496.158	- 5.344.484

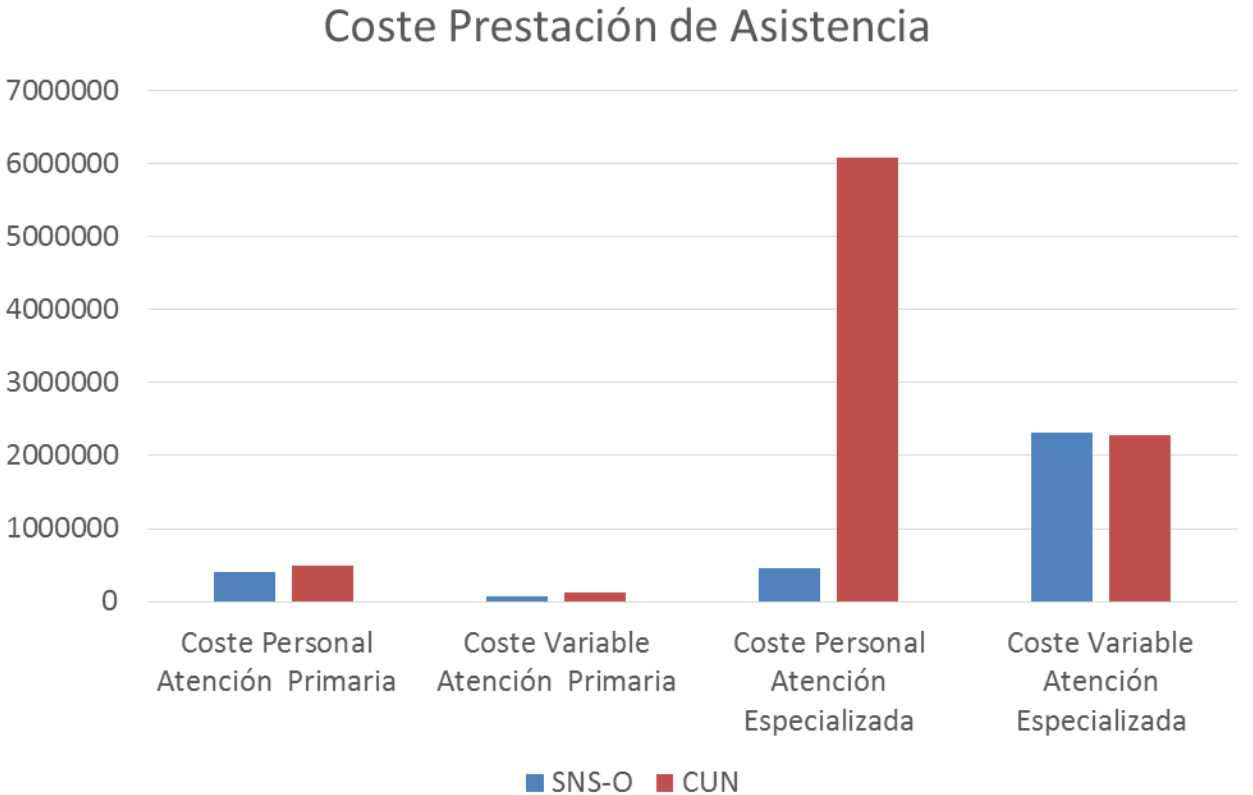
(1) Solo se han repercutido los servicios generales que consume Medicina de Familia

Cuentas de cursos anteriores

	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15
Atención Primaria	609.557	611.109	658.453	605.097	606.803
Atención Especializada	7.552.673	7.939.916	7.726.171	8.402.128	8.365.684
Total	8.162.230	8.551.025	8.384.624	9.007.225	8.972.487

Actos médicos realizados último curso (Convenio de atención a los trabajadores)

34.792 consultas ambulatorias
891 ingresos hospitalarios con 4.149 días de estancia,
542 intervenciones quirúrgicas con anestesista
244 intervenciones sin anestesista
70.870 pruebas de laboratorio
8.522 pruebas de radiología
17.211 pruebas de otros servicios
25.373 tratamientos



	SNS-O	CUN
Coste Personal Atención Primaria	395607	486460
Coste Variable Atención Primaria	65183	120343
Coste Personal Atención Especializada	450000	6082693
Coste Variable Atención Especializada	2323889	2282992