

## 11.- ANEXO – Detalle de Caso analizado (capítulo 5)

Mujer, 55 años, diagnosticada de cáncer de mama y linfedema.

Situación laboral: en activo, salario inferior a 18.000 euros/año.

Tratamiento:

- Mastectomía
- Quimioterapia y soporte de antieméticos, analgésico, protector de estómago y tratamiento para la mucositis y estreñimiento.
- Radioterapia (necesita crema para piel irradiada y tratamiento de dermatitis aguda post-radioterapia).
- Post- quimioterapia:
  - tratamiento hormonal 5 años + soporte por efectos secundarios
  - Rehabilitación de linfedema en extremidad superior con afectación de mano, antebrazo y brazo: 1 tratamiento intensivo con drenaje linfático (15 sesiones)/año + 5 sesiones de mantenimiento/año. Duración: de por vida.

**Pauta de tratamiento de soporte y cálculo de coste en 8 meses de tratamiento** (tramo de renta (<18.000), aportación 40% del PVP del fármaco).

- Se realiza el mismo cálculo para supuesto de **pensionista**, aportación 10% del PVP del fármaco.

### CASO 1 – en activo

Análisis de las medidas del Real Decreto-ley 16/2012 en las prestaciones sanitarias y su impacto en el colectivo de pacientes de cáncer				
CASO	Ca mama (<18.000€ de renta)			
Medicamento y productos (efectos secundarios) <i>Cálculo sobre precio más bajo/genérico según RD-ley</i>	PVP	Aportación usuario (40%)	Gasto 8 meses	recetas
Protector de estómago ( <b>Omeprazol</b> ) 40MG/28 cápsulas 1 caja 4,64€ dosis 1 pastilla diaria (1 caja/mes)	4,64 €	1,86 €	14,88 €	8
Antiemético ( <b>Metoclopramida</b> ) 10MG/30 comprimidos dosis 1pastilla/8h, 2 cajas /mes (2,54€x2 =5,08€)	5,08 €	2,03 €	16,24 €	16
Analgésico ( <b>Ibuprofeno</b> ) 600MG/40 comprimidos dosis 1pastilla/8h, 1 caja/mes	3,97 €	1,59 €	12,72 €	8
Mucositis- Corticoides ( <b>Dexametasona</b> ) 8 mg /30 comprimidos PVP 23,98€ dosis 8 mg/12h 3 días 6ciclos, 6pastillas /ciclo =36 pastillas (2 cajas=47,96€)	47,96 €	19,18 €	19,18 €	2

Anestésico ( <b>SCANDINIBSA</b> <sup>®</sup> ) (mucositis) enjuages 2%/20MG/1ampolla dosis 1 ampolla/3 semanas (4ampollas 0,87€x4=3,48€)	3,48 €	1,39 €	1,39 €	
Laxante (duphalac) 10G/50 sobres dosis 1 sobre/12h (1 caja/mes)	4,78 €	1,91 €	15,28 €	8
Dermatitis ( <b>FUCIDINE</b> <sup>®</sup> ) crema 30gr duración tto 2 semanas	6,40 €	2,56 €	2,56 €	
Pomadas tratantes radioterapia ( <b>Vitalur</b> <sup>®</sup> NM 200ml) <i>No cubierto por SNS</i>	13,81 €	13,81 €	13,81 €	
<b>Apósito hidrocoloide MEPITEL</b> <sup>®</sup> 13,70€ (3 unidades), cambio cada 5 días media de duración de la dermatitis 2 semanas. Cubierto por SNS según tramos.	13,70 €	5,48 €	5,48 €	1
<b>TOTAL durante tto Qt+Rtp</b>			<b>101,54 €</b>	<b>43</b>
<b>CATALUÑA 1€/receta si PVP &gt;1,67€ Tope 61€/año</b>			<b>144,54 €</b>	

**Análisis de las medidas del Real Decreto-ley 16/2012 en las prestaciones sanitarias y su impacto en el colectivo de pacientes de cáncer**

CASO	Ca mama (<18.000€ de renta)		
ORTOPROTESIS	PVP	Aportación usuario	Gasto
<b>prótesis de mama</b> PVP desde 166 a 300€ Caso Madrid máx de cobertura 156€ Aportación usuario 10€ unidad x 1/año =10€	166,00 €	10,00 €	10,00 €
<b>sujetador adaptado</b> desde 36,95- 62,95€ Anita 55€ x 2/año =110€	110,00 €	110,00 €	110,00 €
<b>Peluca</b> PVP desde 55 a 300€ Coste medio = 150€	150,00 €	150,00 €	150,00 €
<b>TOTAL</b>			<b>270,00 €</b>
<b>TRANSPORTE</b>			

<b>Zona rural</b> <b>Transporte al centro sanitario para tratamiento (pueblo a 100Km del hh)</b> <i>promedio de 25€ (bus, tren, coche) ida + vuelta</i> <i>Nº de viajes Rtp=25 días (25x25€=625€</i> <i>Nº viajes Qtp=22 días (12 qt +10 pruebas =25€x22días =550€)</i> <i>Toatl qt + rp= 25+22viajesx25=1175€</i>	25,00 €	25,00 €	1.175,00 €	
<b>Transporte sanitario no urgente</b> <i>Cálculo según Orden diciembre 2012( activos y pensionistas es igual).</i> <i>Base de caso:Rtp x 25 sesiones diarias (5 por semana) x 2 viajes/día = 50 viajes (20díasx2viajes/día (40viajes)x5€/viaje(1mes)+5días x2viajes (10viajes)x5€/viaje)</i> <i>Qtp(6 ciclos x 2 viajes/sesión=12 viajes + 10 días pruebas y consultas, 2viajes/día: 20viajes)=32 viajes</i> <i>1mes=8viajes x5€</i> <i>TOTAL viajes: 82</i>		5€/viaje Tope 10€/mes Rtp=20€ (1 mes y 1 sem de tto) Qt=10€/mes x (5 meses tto)	80,00 €	
<b>Total transporte no cubierto</b>			<b>1.546,54 €</b>	
<b>Total transporte SNS</b>			<b>451,54 €</b>	

## CASO 2 – pensionista

<b>Análisis de las medidas del Real Decreto-ley 16/2012 en las prestaciones sanitarias y su impacto en el colectivo de pacientes de cáncer</b>				
<b>CASO</b>	<b>Ca mama (pensionista)</b>			
<b>Medicamento y productos (efectos secundarios)</b> <i>Cálculo sobre precio más bajo/genérico según RD-ley</i>	<b>PVP</b>	<b>Aportación usuario (10%)</b>	<b>Gasto 8 meses</b>	<b>recetas</b>
Protector de estómago ( <b>Omeprazol</b> ) 40MG/28 cápsulas 1 caja 4,64€ dosis 1 pastilla diaria (1 caja/mes)	4,64 €	0,46 €	3,68 €	8
Antiemético (Metoclopramida) 10MG/30 comprimidos dosis 1pastilla/8h, 2 cajas /mes (2,54€x2 =5,08€)	5,08 €	0,51 €	4,08 €	16
Analgésico ( <b>Ibuprofeno</b> ) 600MG/40 comprimidos dosis 1pastilla/8h, 1 caja/mes	3,97 €	0,40 €	3,20 €	8

Mucositis- Corticoides ( <b>Dexametasona</b> ) 8 mg /30 comprimidos PVP 23,98€ dosis 8 mg/12h 3 días 6ciclos, 6pastillas /ciclo =36 pastillas (2 cajas=47,96€)	47,96 €	4,80 €	9,60 €	2
Anestésico ( <b>SCANDINIBSA</b> ®) (mucositis) enjuages 2%/20MG/1ampolla dosis 1 ampolla/3 semanas (4ampollas 0,87€x4=3,48€)	3,48 €	0,35 €	0,35 €	
Laxante ( <b>lactulosa</b> ) 10G/50 sobres dosis 1 sobre/12h (1 caja/mes)	4,78 €	0,48 €	3,94 €	8
Dermatitis ( <b>FUCIDINE</b> ®) crema 30gr duración tto 2 semanas	6,40 €	0,64 €	0,64 €	
Pomadas tratantes radioterapia ( <b>Vitalur</b> ® NM 200ml) No cubierto por SNS	13,81 €	13,81 €	13,81 €	
<b>Apósito hidrocoloide MEPITEL</b> ® 13,70€ (3 unidades), cambio cada 5 días media de duración de la dermatitis 2 semanas. Cubierto por SNS según tramos.	13,70 €	1,37 €	1,37 €	1
<b>TOTAL durante tto Qt+Rtp</b>			<b>40,67 €</b>	<b>43</b>
<b>CATALUÑA 1€/receta si PVP &gt;1,67€ Tope 61€/año (43€ en 8 meses)</b>			<b>83,67 €</b>	

**Análisis de las medidas del Real Decreto-ley 16/2012 en las prestaciones  
sanitarias y su impacto en el colectivo de pacientes de cáncer**

CASO	Ca mama (pensionista)			
ORTOPROTESIS	PVP	Aportación usuario	Gasto	
<b>prótesis de mama</b> PVP desde 166 a 300€ Caso Madrid máx de cobertura 156€ Aportación usuario 10€ unidad x 1/año =10€	166,00 €	10,00 €	10,00 €	
<b>sujetador adaptado</b> desde 36,95- 62,95€ Anita 55€ x 2/año =110€	110,00 €	110,00 €	110,00 €	
<b>Peluca</b> PVP desde 55 a 300€ Coste medio = 150€	150,00 €	150,00 €	150,00 €	
<b>TOTAL</b>			<b>270,00 €</b>	

<b>TRANSPORTE</b>				
<b>Zona rural</b> <b>Transporte al centro sanitario para tratamiento (pueblo a 100Km del hh)</b> <i>promedio de 25€ (bus, tren, coche) ida + vuelta</i> <i>Nº de viajes Rtp=25 días (25x25€=625€</i> <i>Nº viajes Qt=22 días (12 qt +10 pruebas =25€x22días =550€)</i> <i>Toatl qt + rp= 25+22viajesx25=1175€</i>	25,00 €	25,00 €	1.175,00 €	
<b>Transporte sanitario no urgente</b> <i>Cálculo según Orden diciembre 2012( activos y pensionistas es igual).</i> <i>Base de caso: Rd x 25 sesiones diarias (5 por semana) x 2 viajes/día = 50 viajes</i> <i>Qt(6 ciclos x 2 viajes/sesión=12 viajes + 10 días pruebas y consultas, 2viajes/día: 20viajes)=32 viajes</i> <i>TOTAL viajes: 82</i>		5€/viaje Tope 10€/mes	80,00 €	
<b>Total transporte no cubierto</b>			<b>1.485,67</b>	
<b>Total transporte SNS</b>			<b>390,67</b>	

**Supuesto paciente de cáncer de mama avanzado HER+ (medicación de dispensación hospitalaria)**

Análisis de las medidas del Real Decreto-ley 16/2012 en las prestaciones sanitarias y su impacto en el colectivo de pacientes de cáncer						
FARMACOS - dispensación hospitalaria <i>Cálculo sobre precio más bajo/genérico según RD-ley AR= aportación reducida (4,13€)</i>	PVL - precio venta laboratorio	Aportación del usuario (40%)	Gasto/6 meses	Aportación usuario (10%)	Gasto/6mes	Recetas
Antineoplásico: <b>Capecitabina (XELODA®) AR</b> (1000mg/m <sup>2</sup> /12hx14 días cada 21 días, 6 ciclos)+ <b>LAPATINIB</b> (1250mg/día continuo) AR Cálculo sobre 6 m de tto para mujer sc=1.65m <sup>2</sup>	NS 2.028€	4,13€/envase x2/mes= 8,36+ 4,13€ x1/mes = 12,39€/mes (74,34€/6m)	74,34 €	4,13€/envase x2/mes 4,13€ x1/mes = 12,39€/mes (74,34€/6m)	74,34 €	12+6
Antiemético: ondansetron (8mg/12h x 2días x 6 ciclos) (1caja de 15 compr. =66,63€) AR	66,63 €	4,13 €	4,13 €	4,13 €	4,13 €	1
Antidiarreico ( <b>loperamida</b> ) (8mg/8h, 1 caja)	1,89 €	0,76 €	4,56 €	0,19 €	1,13 €	6
Protector de estómago ( <b>Omeprazol</b> ) 40MG/28 cápsulas 1 caja 4,64€ dosis 1 pastilla diaria (1 caja/mes)	4,64 €	1,86 €	11,16 €	0,46 €	2,76 €	6
Antiemético ( <b>Metoclopramida</b> ) 10MG/30 comprimidos dosis 1pastilla/8h, 2 cajas /mes (2,54€x2 =5,08€)	5,08 €	2,03 €	12,18 €	0,51 €	3,06 €	12
<b>Total tto farmacia hh</b>			<b>106,37 €</b>		<b>78,47 €</b>	<b>43</b>
<b>CATALUÑA 1€/receta si PVP &gt;1,67€</b>			<b>149,37 €</b>		<b>121,47 €</b>	

**CASO 3** – paciente de cáncer de mama en tratamiento hormonal (letrozol) y rehabilitación de linfedema

<b>Análisis de las medidas del Real Decreto-ley 16/2012 en las prestaciones sanitarias y su impacto en el colectivo de pacientes de cáncer (junio 2012)</b>			
<b>Base de cálculo 12 meses</b>	<b>Gasto/mes</b>	<b>Gasto/mes</b>	<b>Gasto/mes</b>
<b>Superviviente ca mama (Madrid)</b>	<b>Activo 50%</b>	<b>Activo 40%</b>	<b>Pensionista</b>
Omeprazol (PVP 4,64)	2,32 €	1,86 €	0,46 €
Metoclopramida (PVP 2,54)	1,27 €	1,02 €	0,25 €
Ibuprofeno (PVP 3,97)	1,99 €	1,59 €	0,40 €
Letrozol (PVP 92,10)	4,13 €	4,13 €	4,13 €
Lactulosa (PVP 4,78)	2,39 €	1,91 €	0,48 €
guante +manguito	10,00 €	10,00 €	10,00 €
vendas	1,30 €	1,30 €	1,30 €
drenaje <i>Sobre supuesto de no cobertura por SNS</i>	83,33 €	83,33 €	83,33 €
prótesis (1 / año)	0,83 €	0,83 €	0,83 €
sujetador adaptado (2 / año)	9,16 €	9,16 €	9,16 €
<b>TOTAL</b>	<b>116,72 €</b>	<b>115,12 €</b>	<b>110,35 €</b>
CATALUÑA +1€ por receta (5recetas/mes)	121,72 €	120,12 €	114,84 €
<b>RESUMEN superviviente</b>			
gasto en tto del linfedema (81,07% del total)	94,63 €	94,63 €	94,63 €
gasto en tto farmacológico post	12,10 €	10,50 €	5,73 €
CATALUÑA +1€ por receta <i>Pensionistas excede el tope por lo que el usuario tiene derecho a reintegro</i>	17,10 €	15,50 €	<b>10,73 €</b>
sujetador + prótesis	9,99 €	9,99 €	9,99 €

excede el tope de 8€/m según RD-ley y el máx anual 61€ según CAT

Notas:

**Prótesis de mama (se aplica caso de Madrid)**

- PVP desde 166 a 300€
- Caso Madrid máx de cobertura 156€
- Aportación usuario 10€ unidad x 1/año =10€ repartido en 12 meses

**Sujetador adaptado**

- PVP desde 36,95- 62,95€ Anita
- Se toma como base un precio de 55€ x 2/año =110€ repartido entre 12 meses

**Guante de compresión**

- aportación mínima 30 euros cada 6 meses

- 2 guantes/año
- 60€/año /12 =5€ al mes

**Manga de compresión**

- aportación mínima 30 euros cada 6 meses
- 2 manguitos/año

**Vendas**

- tto intensivo: ELASTOMULL (mano) 3€, ROSIDAL-K (brazo) 5,44 =4.3€, Venda tubular TUBINYLEX: dedos gruesos (3,58€), manos (6,25€), brazo (8,45€), Espuma SOFFBAN NATURAL 1,83€
- para 1 tto: 3/4 vendas por tto, 4€ por venda =16€ en vendas por tto completo
- 5 sesiones de mantenimiento: 5,3€ en vendas
- 1tto+mantenimiento =21,30/12meses = 1,8€/mes

**Drenaje linfático (sobre supuesto de no cobertura SNS)**

- privado, 1tto/año (50€ x15 sesiones) = 750€
- Se toma a efectos de cálculo como media 15 sesiones + 5 sesiones de mantenimiento al año
- Mantenimiento 5sesionesx50€ =250€
- Coste mensual = 750+250/12meses =83,33€/mes