



Estudio del Impacto de la modificación de márgenes sobre la Oficina de Farmacia



Autora: Paloma Martínez-Alesón García

Tutor: Manuel Caamaño Somoza

FACULTAD DE FARMACIA de la UNIVERSIDAD COMPLUTENSE de MADRID

OBJETIVOS

1. Estudio de la evolución de los márgenes en la legislatura desde el RDL 5/2000 hasta la actualidad.
2. Simulación de la tendencia del margen bruto desde el año 2000, para ver su valor dentro de 5 años y simulación una farmacia de facturación fija según la comunidad autónoma donde esté situada.
3. Simular las ganancias de dos tipos de farmacias, urbana y rural, ante una nueva reducción de márgenes y un aumento de los descuentos.

MATERIAL Y MÉTODOS

1. Revisión bibliográfica de la legislación desde el año 2000 hasta hoy.
2. Simulación en Excel de la tendencia del margen desde el año 2000, realizando una curva de regresión usando los datos del XVII Aspime y del Ministerio de Hacienda y Función Pública del 2017 sobre ventas. Y los cálculos también en Excel impacto de la reducción de márgenes y el precio de medicamentos según comunidad autónoma
3. Hoja de cálculo de Excel con datos promedios de dos farmacias tipo: urbana y rural.

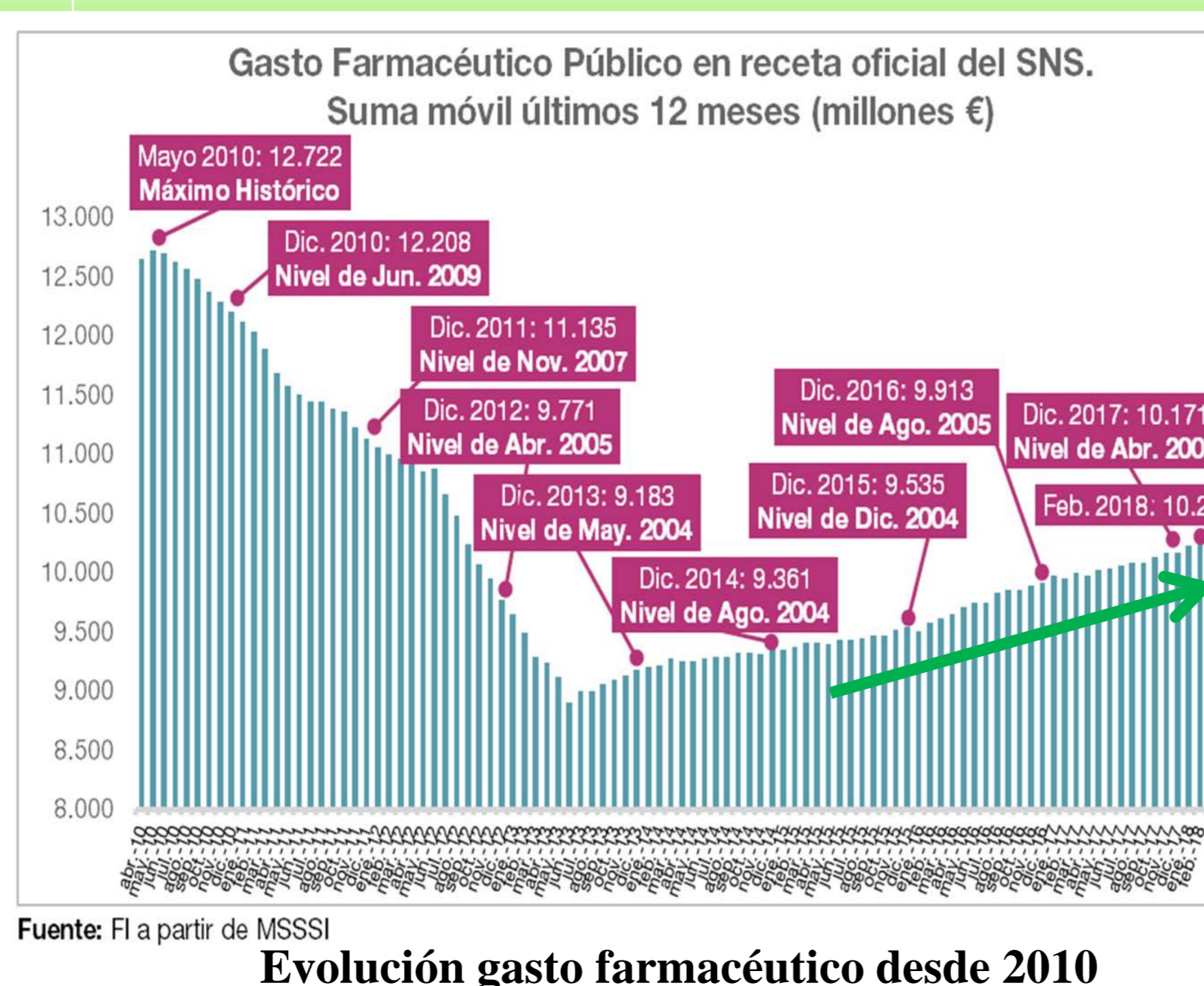
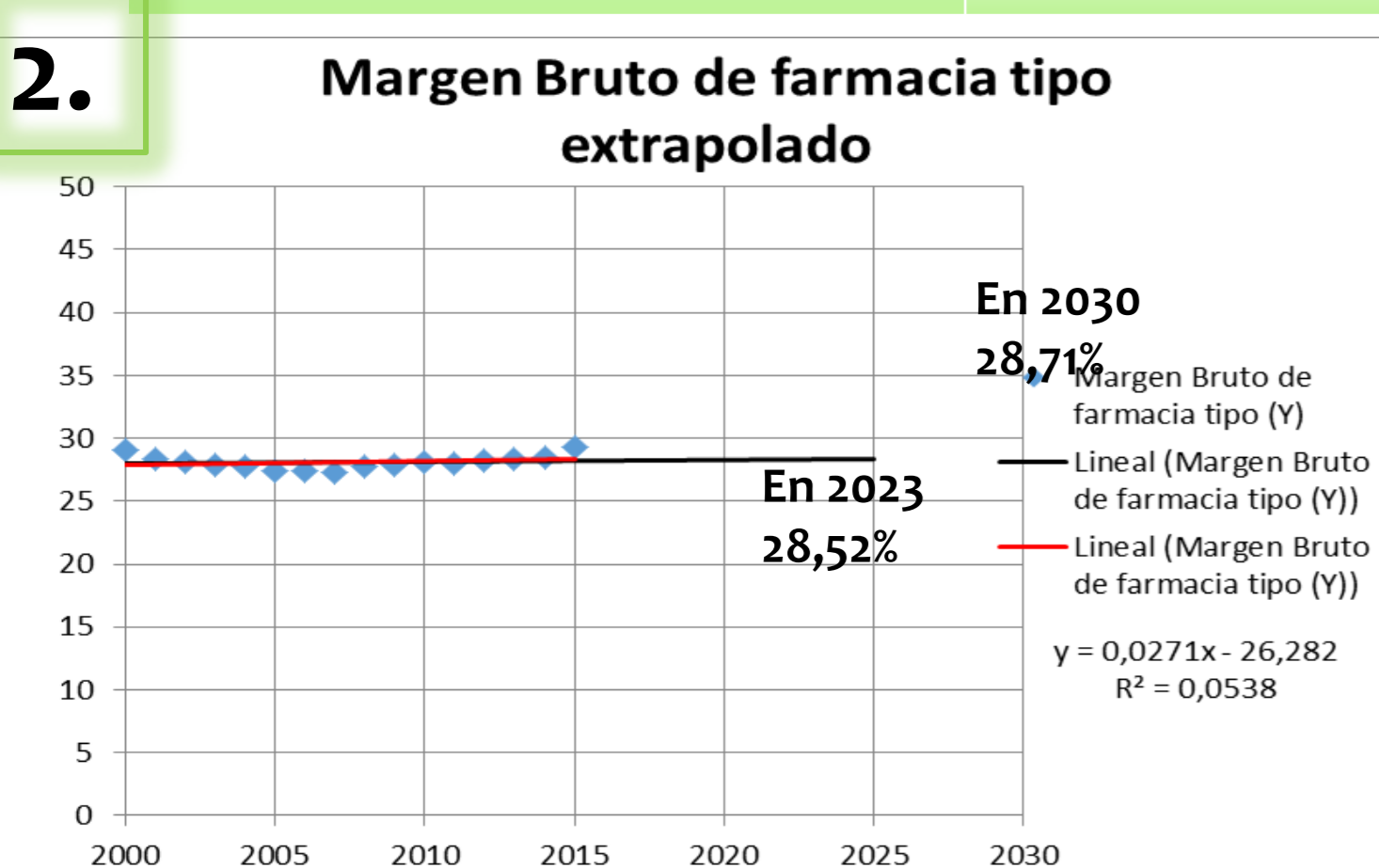
RESULTADOS Y DISCUSIÓN

El PVP se calcula con la siguiente fórmula:

$$PVP = PVL + \text{Margen Distribución} + \text{Margen Oficina de Farmacia}$$

- La red de farmacias comunitarias en España asegura que un 98,9% de la población tenga acceso a una farmacia.
- Las farmacias comunitarias obtienen su beneficio principalmente del margen obtenido por la venta de medicamentos y de productos sanitarios.
- El Ministerio de Sanidad establece el PVP de los medicamentos. Los márgenes de distribución y de oficina de farmacia se establecen por ley.

1.	Modificaciones legislativas que han afectado el margen	RD-L 5/2000	- Vuelven a establecer los márgenes por tramos según el precio de los medicamentos. - Descuentos al SNS según la facturación de cada farmacia.
		RD 2402/2004	- Establece nuevos márgenes.
		RD 823/2008	- Actualiza tramos para la distribución y para la oficina de farmacia.
	Otras modificaciones legislativas que modifican el precio de medicamentos	RD 1035/1999	- Implantación del Sistema de Precios de Referencia (↓ de Precios)
		RD 9/2011	- Prescripción por principio activo y Dispensación del medicamento o producto sanitario con menor precio dentro su agrupación homogénea.
		RD-L 16/2012	- Excluir 426 fármacos de la financiación pública.



FARMACIA FACTURACION N 500000€	% VENTA POR RECETA	% VENTA SIN RECETA A	% VENTA POR RECETA DE LOS 500000€	% VENTA SIN RECETA DE LOS 500000€	PERDIDA DE FACTURACION POR BAJADA DE PRECIOS 15%	PERDIDA DE FACTURACION POR BAJADA MARGEN 2,5%	PERDIDA TOTAL DE FACTURACION
VALENCIA	76	24	378.852	121.148	56.828	9.471	66.299
GALICIA	74	26	371.148	128.852	55.672	9.279	64.951
EXTREMADURA	72	28	362.128	137.872	54.319	9.053	63.372
CATALUÑA	72	28	361.547	138.453	54.232	9.039	63.271
CASTILLA-LA MANCHA	71	29	357.449	142.551	53.617	8.936	62.554
ANDALUCÍA	71	29	355.000	146.883	53.250	8.875	62.125
CANARIAS	71	29	353.843	146.157	53.076	8.846	61.923
TOTAL CCAA	70	30	350.965	149.035	52.645	8.774	61.419
C.F. DE NAVARRA	69	31	344.138	155.862	51.621	8.603	60.224
ARAGÓN	69	31	343.371	156.629	51.506	8.584	60.090
LA RIOJA	68	32	341.473	158.527	51.221	8.537	59.758
CASTILLA Y LEÓN	67	33	336.504	163.496	50.476	8.413	58.888
MADRID*	67	33	335.212	164.788	50.282	8.380	58.662
MURCIA	67	33	334.626	165.374	50.194	8.366	58.560
PAÍS VASCO	66	34	327.990	172.010	49.199	8.200	57.398
CANTABRIA	65	35	323.918	176.082	48.588	8.098	56.686
ASTURIAS	64	36	321.920	178.080	48.288	8.048	56.336
I.BALEARES	64	36	319.048	180.952	47.857	7.976	55.833

- Recta de la tendencia que seguiría el margen bruto de una farmacia tipo del informe de 2017 de ASPIME
- La tendencia del gasto farmacéutico público aumenta debido a las necesidades de una población más envejecida: ↑Cronicidad y ↑Polimedición. Pero el margen de la farmacia comunitaria no se ha recuperado.
- En función de la Comunidad Autónoma dónde esté situada, existirán diferencias en la pérdida de facturación, siendo Las Islas Baleares las menos afectadas y la Comunidad Valenciana la más afectada (Diferencia de 10.466€).

3. Simulación de las ganancias del farmacéutico propietario:

Margen	Farmacia Urbana Media	Farmacia Rural Pobre
Anterior 2000	68.328 €	37.513 €
Año 2000	61.975 €	33.575 €
Futuro	55.623 €	29.638 €
Diferencia respecto al año 2000	-6.352 €	-3.937 €

Reducción del 2,1% del margen progresivo

Deducciones	Margen	Farmacia Urbana Media	Farmacia Rural pobre
2,50%	25,80%	55.623 €	29.638 €
5%	25,80%	48.060 €	24.950 €

Reducción del 2,1% del margen
Aumento de deducciones del 2,5% :

- Un farmacéutico propietario de una farmacia rural cobraría por debajo de convenio (<25.184,32€).

CONCLUSIONES

- Diferentes factores afectan los márgenes comerciales de las oficinas de farmacia. Los más importantes son la reducción de los % aplicados, la reducciones del PVL y el aumento de las deducciones al SNS.
- Las farmacias con mayor porcentaje de venta libre, se ve menos afectada por las iniciativas sanitarias sobre los factores
- La localización de la farmacia es importante para evaluar el impacto de los diferentes factores. Las pérdidas pueden ser mayores o según la Comunidad Autónoma donde se encuentre localizada
- La tendencia de los últimos 10 años ha afectado de forma importante los márgenes de la farmacia y de continuar así, peligra la supervivencia de la red de farmacias actual, ya que los sueldos de los farmacéuticos se verían de nuevo considerablemente reducidos.