



<https://www.revclinesp.es>

## RV-6. - ¿HA HABIDO CAMBIOS EN LA PRESCRIPCIÓN DE ESTATINAS EN LOS 3 ÚLTIMOS AÑOS EN EL SERVICIO DE MEDICINA INTERNA?

M. Chimeno Viñas<sup>1</sup>, A. Lorenzo Pando<sup>2</sup>, A. de la Vega Lanciego<sup>1</sup>, J. Soto Delgado<sup>1</sup>, M. Mateos Andrés<sup>1</sup>, L. Mustapha Abadie<sup>1</sup>, E. Martínez Velado<sup>1</sup>, G. Hernández Pérez<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Medicina Interna. Complejo Asistencial de Zamora. Zamora. <sup>2</sup>Inspección Farmacéutica. Gerencia de Salud de Área. Zamora.

### Resumen

**Objetivos:** Las estatinas constituyen un grupo potente de fármacos que disminuyen los niveles de colesterol. En el momento actual, disponemos en España de siete estatinas comercializadas. Lovastatina fue comercializada en 1990, simvastatina en 1991, pravastatina en 1992, fluvastatina en 1996, atorvastatina en 1997, rosuvastatina en 2009 y, recientemente, en mayo de 2011 pitavastatina. Nos propusimos, con nuestro estudio conocer cómo había influido la comercialización de las nuevas estatinas en las tendencias de prescripción en el Servicio de Medicina Interna del Complejo Asistencial de Zamora (CAZA).

**Métodos:** Estudio observacional, retrospectivo, descriptivo. Se solicitaron los datos de consumo farmacéutico de estatinas durante los años 2010, 2011 y 2012 al Servicio de Inspección de Farmacia de la Gerencia de Salud de Área de Zamora. Se analizaron las prescripciones de todas las estatinas comercializadas.

**Resultados:** Ver tabla.

**Discusión:** Los resultados de nuestro estudio no son, evidentemente, sorprendentes. Con los datos que se disponían de estudios previos en otros países (rosuvastatina está comercializada en EEUU desde el año 2004), parecía probable que las tendencias en las prescripciones de estatinas en nuestro medio experimentasen modificaciones y así se ha objetivado en nuestro trabajo.

### Tabla (RV-6). Resultados

2010	2011	2012
Atorvastatina (40,89%)	Atorvastatina (39,4%)	Atorvastatina (34,5%)
Simvastatina (19,87%)	Rosuvastatina (26%)	Rosuvastatina (31,7%)
Rosuvastatina (18%)	Simvastatina (20%)	Simvastatina (14,7%)

Fluvastatina ((13,4%)	Fluvastatina (9%)	Fluvastatina (11,3%)
Pravastatina (7,8%)	Pitavastatina (3,2%)	Pitavastatina (7%)
Lovastatina (0%)	Pravastatina (2,4%)	Pravastatina (0,7%)
	Lovastatina (0%)	Lovastatina (0,1%)

*Conclusiones:* 1. Atorvastatina ha sido la estatina más prescrita en los tres últimos años. 2. Rosuvastatina desplazó a simvastatina en el año 2011 del segundo lugar y en el año 2012 se ha acercado claramente a atorvastatina. 3. La prescripción de pitavastatina en el año 2012 fue más del doble de la del 2011. Evidentemente, no podemos comparar con el 2011 pero la progresión parece reseñable. 4. Fluvastatina mantiene cifras de prescripción. 5. Las estatinas más recientemente comercializadas están marcando cambios en las tendencias de prescripción.