

**Actualización de
las guías sobre
la estratificación
del riesgo
cardiovascular
por perfiles de
pacientes**



Estratificación del RCV en personas aparentemente sanas

Se recomienda el cálculo del riesgo cardiovascular de manera sistemática a todas las personas adultas con algún factor de riesgo vascular.¹



RCV: riesgo cardiovascular.

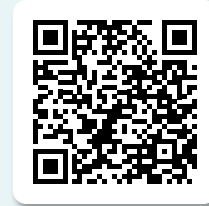
Estratificación de RCV según perfiles de pacientes

ECVA establecida¹



SMART risk score

DM2/DM1 ≥ 40 años (sin ECVA)¹



ADVANCE model

ERC (sin ECVA ni DM)¹

ERC sin ECVA ni DM	RCV
Moderada*	Alto
Grave**	Muy alto

HF (sin ECVA ni DM)¹

HF (sin ECVA ni DM)	RCV
Asociada a niveles de colesterol marcadamente elevados	Alto

*TFGe 30-40 mL/min/1,73m² y RAC <30 o eGFR 45-59 mL/min/1,73m² y ACR 30-300 o TFGe ≥ 60 mL/min/1,73m² y RAC >3000.

**TFGe <30 mL/min/1,73m² o TFGe 30-44 mL/min/1,73m² y RAC >30.

TFGe: tasa de filtración glomerular estimada; **RAC:** ratio albúmina-creatinina.

ECVA: enfermedad cardiovascular aterosclerótica; **DM2:** diabetes *mellitus* de tipo 2; **DM1:** diabetes *mellitus* de tipo 1; **ERC:** enfermedad renal crónica; **DM:** diabetes *mellitus*; **HF:** hipercolesterolemia familiar; **RCV:** riesgo cardiovascular.

Porcentaje de reducción del c-LDL de las estatinas en monoterapia y en asociación con ezetimiba²

Prava	Fluva	Lova	Simva	Atorva	Pita	Rosu	E+PR	E+F	E+L	E+S	E+P	E+A	E+R	reducción % c-LDL
20	40													25%
		20	10											30%
40	80	40	20	10	1									36%
			40	20	2	5								41%
				30			10/20	10/40						44%
				40	4	10								47%
				60					10/20	10/10				50%
				80		20	10/40	10/80	10/40	10/20	10/1	10/10		55%
						40*				10/40	10/2	10/20	10/5	60%
												10/30		63%
											10/4	10/40	10/10	67%
												10/60		70%
												10/80	10/20	73%
													10/40*	79%

Las dosis se expresan en mg.

*Rosuvastatina 40 mg no está comercializada en España.

Prava: pravastatina; **Fluva:** fluvastatina; **Simva:** simvastatina; **Pita:** pitavastatina; **Rosu:** rosuvastatina; **E+PR:** ezetimiba + pravastatina; **E+F:** ezetimiba + fluvastatina; **E+L:** ezetimiba + lovastatina; **E+S:** ezetimiba + simvastatina; **E+P:** ezetimiba + pitavastatina; **E+A:** ezetimiba + atorvastatina; **E+R:** ezetimiba + rosuvastatina.

Coste-equipotencia de las estatinas de alta intensidad^{2,3}

Ahorro potencial anual por paciente al sustituir atorvastatina por rosuvastatina a dosis equipotentes:

Reducción del 47%

	Dosis (mg)	PVP (IVA)/año
Rosuvastatina	10	128,66 €
Atorvastatina	40	213,26 €
Ahorro anual por paciente		84,60 €

Reducción del 55%

	Dosis (mg)	PVP (IVA)/año
Rosuvastatina	20	257,06 €
Atorvastatina	80	426,79 €
Ahorro anual por paciente		169,73 €

Reducción del 67%

	Dosis (mg)	PVP (IVA)/año
Rosuvastatina + Ezetimiba	10 + 10	322,90 €
Atorvastatina + Ezetimiba	40 + 10	558,21 €
Ahorro anual por paciente		235,30 €

Reducción del 73%

	Dosis (mg)	PVP (IVA)/año
Rosuvastatina + Ezetimiba	20 + 10	373,76 €
Atorvastatina + Ezetimiba	80 + 10	726,35 €
Ahorro anual por paciente		352,59 €

1. Visseren F, Mach F, Smulders Y, et al. 2021 ESC Guidelines on cardiovascular disease prevention in clinical practice: Developed by the Task Force for cardiovascular disease prevention in clinical practice with representatives of the European Society of Cardiology and 12 medical societies With the special contribution of the European Association of Preventive Cardiology (EAPC). Eur Heart J [Internet]. 2021 [citado jul 2023];42:3227-3337. Disponible en: <https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehab484>
2. Díaz Rodríguez A, Pascual Fuster V. Actualización en Estatinas. Según perfil de nuestros pacientes [Internet]. Madrid [España]: Sociedad Española de Médicos de Atención Primaria (SEMERGEN); jul 2016 [citado jul 2023]. 44 p. Disponible en: <https://www.researchgate.net/publication/321084758>
3. Comparación de precios de atorvastatina y rosuvastatina en monoterapia y sus combinaciones con ezetimiba a dosis fijas. Tabla elaborada a partir de datos extraídos de: <https://nomenclator.org>. Visitado jul 2023.