

MATERIAL ADICIONAL

Asociación entre índice tobillo-brazo y rendimiento cognitivo en participantes del estudio PREDIMED-Plus: estudio transversal

Tabla 1 del material adicional

Asociación entre categorías de índice tobillo-brazo (ITB) y habilidades cognitivas medidas con pruebas neuropsicológicas

	Mini-mental Test			Fluencia verbal fonética			Fluencia verbal semántica			Memoria de trabajo			Test del trazo			Test del reloj		
	β	η_p^2	p	β	η_p^2	p	β	η_p^2	p	β	η_p^2	p	β	η_p^2	p	β	η_p^2	p
ITB $\leq 0,9$	–	<	0,976	0,297	<	0,365	0,701	0,001	0,048	0,230	<	0,498	–	<	0,337	–	<	0,358
ITB $> 0,9$ - $< 1,4$	0,004	0,001		0	0,001		0			0	0,001		6,453	0,001		0,089	0,001	
	0			(ref.)			(ref.)			(ref.)			0			0		
	(ref.)												(ref.)			(ref.)		

ITB: índice tobillo-brazo; ref.: categoría de referencia.

Modelo lineal general ajustado por edad, sexo y años de educación. β representa el cambio en cada prueba neuropsicológica en aquellos con ITB $\leq 0,9$, indicador de enfermedad arterial periférica, tomando como referencia la categoría de ITB $> 0,9$ - $< 1,4$ (se excluyó a aquellos con ITB $\geq 1,4$). η_p^2 representa el tamaño del efecto.

Diabetes (sí)	- 0,24 6	0,003	< 0,00 1	- 0,67 2	0,005	< 0,00 1	- 0,73 3	0,005	< 0,001	- 0,05 9	< 0,001	0,466	11,8 31	0,004	< 0,001	- 0,056	< 0,001	0,186
------------------	----------------	-------	----------------	----------------	-------	----------------	----------------	-------	------------	----------------	------------	-------	------------	-------	------------	------------	------------	-------

ITB: índice tobillo-brazo, PAS: presión arterial sistólica; ref.: categoría de referencia.

Modelo lineal general ajustado por edad, sexo y años de educación. β representa el cambio en cada prueba neuropsicológica en aquellos con $ITB \leq 0,9$, indicador de enfermedad arterial periférica, tomando como referencia la categoría de $ITB > 0,9 - < 1,4$ (se excluyó a aquellos con $ITB \geq 1,4$), así como el cambio en cada prueba asociada con aumentos de 1 mmHg en la PAS, aumentos de 1 cm en la circunferencia de la cintura y en diabéticos comparado con no diabéticos. η_p^2 representa el tamaño del efecto.