



Nuevos hallazgos sobre el síndrome de Down

CIENCIA

:: WORD. Investigadores del Instituto de Neurociencias de Castilla y León han descubierto que un mecanismo que inhibe el ácido oleico tiene un papel en el síndrome de Down, en cuyos casos podría explicar los problemas de discapacidad cognitiva que se asocian a este trastorno. Así, han visto que la sobreexpresión de determinados genes que impide que el ácido oleico cumpla su función como factor neurotrófico, como agente que promueve la diferenciación de las neuronas, también se aprecia en esta patología.