

FICHA TÉCNICA

DIFUSIÓN: CANAL-UNED



ESPACIO: Espacios Abiertos

TÍTULO: Digestión y metabolismo energético de los alimentos

SINOPSIS: La materia prima de donde el organismo obtiene energía son los alimentos, que una vez digeridos por el aparato digestivo, se absorben y se incorporan a las células donde sirven como combustible para obtener energía, y para integrarse en las funciones celulares y reguladoras de la célula. La actividad física y la alimentación promueven cambios en el influjo e incorporación de nutrientes a partir de la circulación, de ahí que el control de los sistemas enzimáticos de la síntesis proteica, la señalización y mensajeros hormonales han de jugar un papel importantísimo en la integración del metabolismo.

FECHA DE EMISIÓN: 05/05/2012

PARTICIPANTES: María Cascales Angosto, Doctora Honoris Causa (UNED).