

RESUMEN

La presente invención se refiere a una composición que comprende una pentosa y uno o más compuestos polifenólicos, y al uso de dichas composiciones para controlar o reducir la absorción de glucosa y/o lípidos en un sujeto y/o la absorción de calorías a partir de, carbohidrato y/o grasa proteína de la dieta en un sujeto. La composición puede usarse para inhibir una o más enzimas seleccionadas de α -glucosidasa, α -amilasa, lipasa y proteasa. La composición puede usarse para tratar o prevenir la obesidad y/o síndrome metabólico y/o hiperglucemia y/o hiperlipidemia en un sujeto.