

# SÍNTESIS

D M A

Scribe®

## INTRODUCCIÓN

- La menopausia se asocia a cambios fisiológicos que aumentan el riesgo de diversas patologías que son más evidentes en la adultez mayor. La disminución en la producción de estrógenos altera la función endotelial y la mineralización ósea.

### ¿Qué es la dieta DASH?

La dieta DASH consiste en recomendaciones indicadas por la Asociación Americana del Corazón, que tiene como objetivo la PA y la prevención de las enfermedades cardiovasculares. Estas recomendaciones consisten en un alto consumo de frutas, verduras, legumbres, y lácteos descremados y bajo consumo de sodio carnes rojas y productos procesados ricos en azúcares, sal y harinas refinadas. Es similar a la dieta mediterránea pero se diferencia en que la última también prioriza aumentar el consumo de grasas monoinsaturadas, beber vino tinto en forma moderada y no enfatiza el consumo de lácteos descremados.

- Esto significa que los efectos de la dieta DASH sobre el SM estarian asociados principalmente a la mayor reducción de la PA y que, para observar mayores cambios se requeriria que sea combinada con perdida de peso.

### Dietas DASH y reducción de peso

- DASH Comparada a una dieta control isocalorica. Esto podria estar relacionado al mayor consumo de calcio y menor densidad energetica de la dieta DASH.

Zemel y cols reportaron en obesos que la perdida de peso fue del 170% mayor lugar de 24 semanas con una dieta hipocalorica con alto aporte de calcio. Ademas la perdida de grasa abdominal fue 34% del peso total perdido comparado a solo 21% en la dieta Control.

### Efecto de la dieta DASH en niveles óseos

- Uno de los cambios en mujeres posmenopausica es la disminucion de densidad ósea y el aumento de riesgo de

padecer osteoporosis Fracturas poniendo en peligro la auto valencia.

El alto consumo de proteína animal presente en la dieta occidental contribuye una mayor carga ácida y el consumo elevado de sodio también se asocia a un incremento en la calcioria.

Efecto de la dieta DASH en la homeostasis urinaria.

A pesar de que la suplementación de Calcio y Vitamina D es ampliamente utilizada en mujeres en la menopausia, no se ha demostrado que aumenta el riesgo de nefrolitiasis.