# SUPLEMENTAR COM VITAMINA D?

## NÃO CAIA NESSA!

Hipótese 1

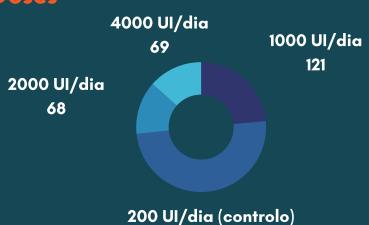
Suplementar com Vitamina D previne queda em idosos?

1º Etapa - Definir dose ótima



688 Participantes > 69 anos Risco de queda Vit.ÎD 25 - 72,5 nmol/L

Doses



256



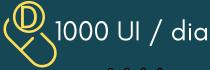
## Dose ótima

O grupo que registou menos quedas durante esta fase foi considerado o grupo com a dose ótima de vitamina D 1000 UI / dia

2º Etapa - Fase de confirmação



Intervenção







## Critérios para avaliação dos resultados

- 1. Prevenção de queda
- 2. Velocidade da marcha

#### Resultado

Estatisticamente, não houve diferença significativa entre o grupo que sofreu a intervenção e o grupo controlo em nenhum dos critérios avaliados

### **Bibliografia**

Appel LJ, Michos ED, Mitchell CM, et al. The Effects of Four Doses of Vitamin D Supplements on Falls in Older Adults: A Response-Adaptive, Randomized Clinical Trial. Ann Intern Med. 2021;174(2):145-156. doi:10.7326/M20-3812

Ana Carolina Silva, Margarida Fernandes - MICF 4ºano - Farmacoterapia III