

AKO OHNÚŤ KOSŤ POMOCOU OCTU

Budete potrebovať:



veľký pohár



ocot



kuraciu kosť

Opláchnite kosť pod tečúcou vodou, aby ste odstránili všetky zvyšky mäsa. Všimnite si, aká je tvrdá – skúste ju jemne ohnúť. Rovnako ako naše kosti, aj kuracie kosti obsahujú minerál vápnik, ktorý im dodáva tvrdosť.

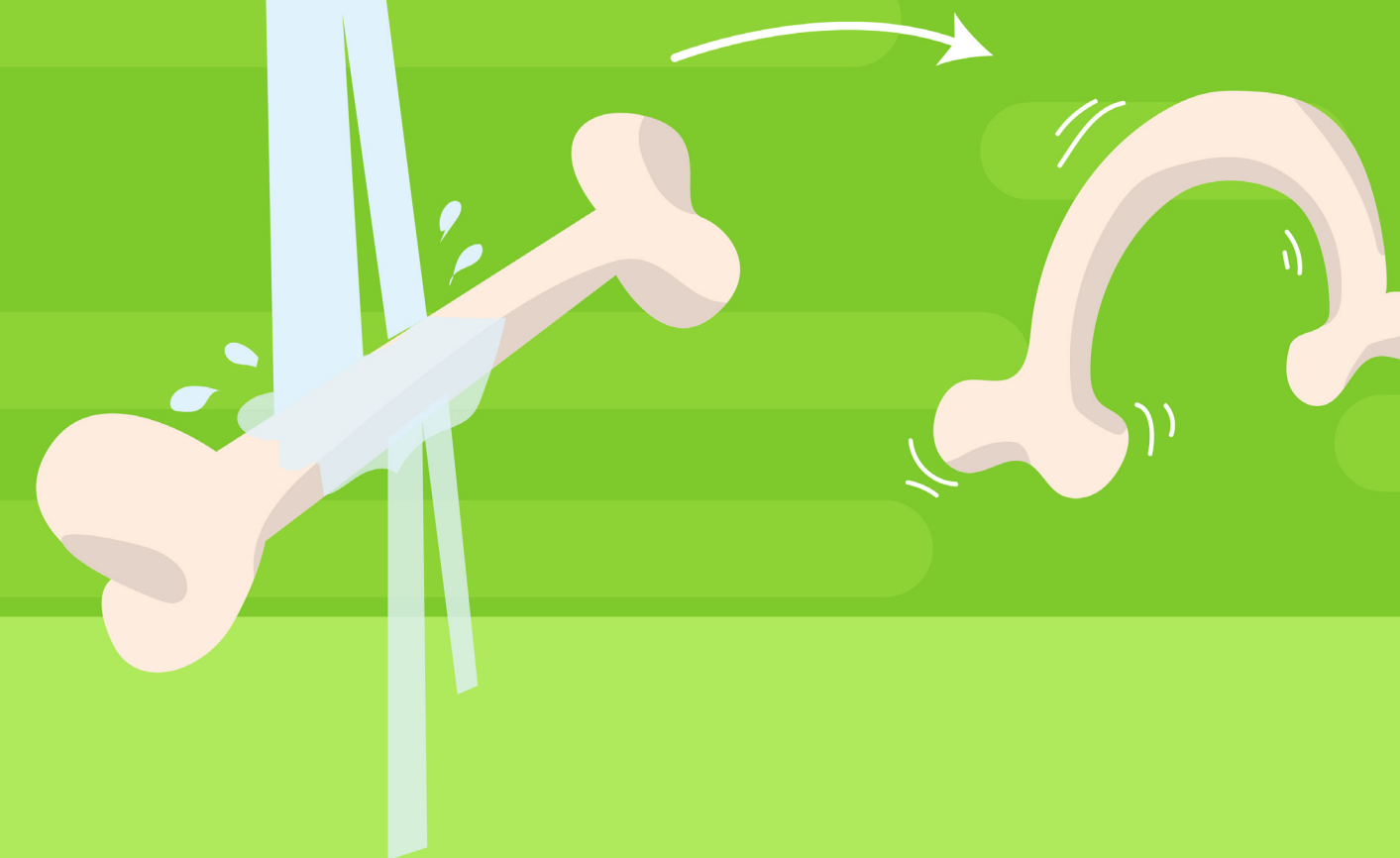


Vložte kosť do pohára a zalejte ju octom. Pohár môžete prikryť viečkom. Nechajte ho stáť tri dni.



3 days

Po troch dňoch kosť vyberte. Mala by byť iná na pocit. Opláchnite ju a skúste ju znova ohnúť. Nezdá sa vám, že je gumená?



Čo je na octe také zvláštne, že dokáže zmäkčiť aj tvrdú kosť? Ocot sa považuje za miernu kyselinu, ale je dostatočne silný na to, aby v kosti rozpustil vápnik. Len čo sa vápnik rozpustí, kosť už nemá čo držať v stave tvrdosti – zostalo už iba mäkké kostné tkanivo. Teraz už viete, prečo vás mama stále núti piť mlieko – vápnik obsiahnutý v mlieku prechádza do našich kostí a robí ich tvrdými. Ako ste sa však mohli presvedčiť, s trochou úsilia dokážete kosť aj ohnúť.