



※ 食事に加え、適度な運動や日光浴も骨作りに大切です。小松菜など緑の濃い野菜に含まれます。モロヘイヤなども骨を強くします。納豆、小豆なども骨作りを助け、骨を作ります。

④ ビタミンK カルシウムの吸収を助け、骨作りをサポートします。鮭、イワシなどの脂の多い魚、干椎茸などに含まれます。

③ ビタミンD 牛乳、ゴマ、海藻類などに含まれます。

② カルシウム 骨の主成分ですが、日本人の食生活では不足します。牛乳、卵、大豆製品、副菜（野菜、きのこ、海藻類）を揃えましょう。

① まずは栄養バランスのよい食事（ご飯）、主菜（肉、魚、卵、大豆製品）、副菜（野菜、きのこ、海藻類）を揃えます。

健康な骨に必要な食べ物と栄養素

① まずは栄養バランスのよい食事（ご飯）、主菜（肉、魚、卵、大豆製品）、副菜（野菜、きのこ、海藻類）を揃えましょう。

体が大きくなつていく成長期には、体を支える骨作りをコツコツしっかりとおくことが大事です。今回はそんな骨の健康に役立つお話をします。

子どものころからコツコツ骨作り

### コツコツ骨作りに役立つチーズのお話

人類が小麦などを栽培し始めた頃、ヤギや羊、牛などを家畜として飼うようになります。そのミルクを活用して生まれたのがチーズです。保存性もよく、栄養満点なチーズは多くの地域で独自の発展を遂げました。

日本でも1400年ほど前の飛鳥時代に、仏教伝来と共に乳牛とチーズなどの作り方が伝わり、税として納められていました。チーズは、その土地の気候や風土、形や作り方によって、同じミルクからできているとは思えないほど様々な味と匂いのものがあります。

#### チーズの種類

チーズは大きく分けてプロセスチーズとナチュラルチーズに分けられます。ナチュラルチーズは世界中で数百種類以上あり、作り方も様々です。原料も牛以外のヤギや羊のミルクから作ったり、熟成させるのにカビや細菌などを使ったりします。プロセスチーズはナチュラルチーズを溶かして固めて作ったものです。とろけるチーズや粉チーズなどがあります。ナチュラルチーズはプロセスチーズに比べ、高温で加熱していないので、乳酸菌が作り出した複雑な風味があるのが特徴です。

#### 色々なナチュラルチーズ



ナチュラルチーズは、①牛乳以外ヤギや羊のミルクで作るもの、②白カビや青カビで熟成させたもの、③3か月以上熟成させてうま味を味わうものなど、色々な種類があります。



#### ナチュラルチーズの作り方

ホットミルクを作ると表面に膜が張るのを見たことがありますか？あの膜はミルクの中にあるたんぱく質が熱によって固まり、膜になったものです。チーズは①加熱する②酸を加えるなどの方法を使って、たんぱく質を取り出します。今回料理教室で作るモッツアレラチーズも①加熱、②酸を加えることによって作ります。チーズによっては、保存性を高めるために更に水分を取り除き、塩やカビの力を使ったものもあります。

#### チーズの絵本

「CHEESE SPY」

著：R.LINENSKI

2匹のネズミがチーズについて教えてくれます。

チーズに興味を持った方はお問合せください。



本通信のイラストはR.LINENSKIが書いています。



※参加される方は料理教室での感染対策について、下記HPより必ずご確認ください。

日時	8月24日（土）午前10時～午後1時	対象	6歳生とその保護者15名まで	場所	京都女子大学栄養クリニック
申込み先	おどな（先着順）	定員	6組	受付時間	お申し込み期間
おどな	1500円	対象	6歳生とその保護者15名まで	10時～16時	7月1日～8月30日
おどな	1500円	申込み先	京都女子大学栄養クリニック	10時～16時	7月1日～8月30日
おどな	1500円	受付時間	京都女子大学栄養クリニック	10時～16時	7月1日～8月30日
おどな	1500円	申込み先	京都女子大学栄養クリニック	10時～16時	7月1日～8月30日
おどな	1500円	受付時間	京都女子大学栄養クリニック	10時～16時	7月1日～8月30日
おどな	1500円	申込み先	京都女子大学栄養クリニック	10時～16時	7月1日～8月30日
おどな	1500円	受付時間	京都女子大学栄養クリニック	10時～16時	7月1日～8月30日

チーズもピツツア  
も手作りします！

親子料理教室