# Vitamina C: sono necessari gli integratori?

scritto da Redazione | 19/03/2020



Per assumere il fabbisogno giornaliero di acido ascorbico non servono costosi integratori ma è sufficiente mangiar bene e seguire uno stile di vita sano

In piena emergenza da Coronavirus, nei giorni scorsi la **Vitamina C** è stata oggetto di una delle tante <u>fake news</u> che sono circolate. Un messaggio diffuso attraverso i social, infatti, attribuiva all'acido ascorbico la **capacità di contrastare questo virus spietato** ma la notizia si è rivelata infondata e le autorità sanitare l'hanno prontamente smentita, scoraggiando la corsa dei consumatori nelle farmacie.

## Proprietà della Vitamina C

La Vitamina C **non è sicuramente efficace contro il Covid-19** ma la sua assunzione è importante per la nostra salute, per tante altre ragioni.

L'acido ascorbico o ascorbato, appartenente al gruppo delle vitamine idrosolubili, svolge una

serie di funzioni che vanno dalla **riparazione dei tessuti corporei** alla **produzione di alcuni neurotrasmettitori**, dalla **corretta funzionalità del sistema immunitario** all'attività antiossidante.

#### Progetto SmartFood: come la dieta può essere fattore di prevenzione

Sulle virtù della Vitamina C e sulle modalità di assunzione attraverso il cibo, sono utili le indicazioni diramate dallo <u>IEO</u> (Istituto Europeo di Oncologia di Milano) nell'ambito del progetto SmartFood che, con il sostegno della Fondazione IEO-CCM, si occupa di divulgare una corretta informazione alimentare.

In particolare SmartFood ha fornito una risposta esaustiva sulla domanda probabilmente più comune sulla Vitamina C e cioè **se il fabbisogno giornaliero possa essere soddisfatto attraverso il cibo** e senza dover ricorrere a compresse e integratori.

### Vitamina C: gli integratori sono necessari?



La **Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU)** ha

spiegato che il fabbisogno giornaliero di Vitamina C è di 105 mg per gli uomini e 85 mg per le donne e quindi tali percentuali sono facilmente assimilabili seguendo un'alimentazione sana e contenente, tra le altre cose, verdura e frutta fresche.

Sulla base dei dati richiamati, <u>SmartFood</u> ha confermato che **il cibo**, se opportunamente gestito, **è sufficiente ad appagare il bisogno giornaliero di Vitamina C** e non è necessario ricorrere a costosi integratori.

Inoltre non sono veritiere, perché non dimostrate scientificamente, le dichiarazioni dell'industria degli integratori alimentari che attribuiscono all'acido ascorbico la capacità di prevenire infezioni di varia natura, tumori e anche patologie cardiovascolari.

**SmartFood** ha anche aggiunto che i dosaggi eccessivi di Vitamina C possono generare nausea, diarrea, dolori addominali e problemi renali, con conseguente formazione di calcoli.

#### 5 alimenti ricchi di Vitamina C tra frutta e verdura

L'alimentazione è, in linea generale, una fonte di benessere ed è anche utilissima per assumere Vitamina C, in grado di garantire il **giusto funzionamento del sistema immunitario**. Tuttavia il cibo non è sufficiente perchè una dieta sana deve accompagnarsi a regolare attività fisica, all'astensione dal fumo e al consumo moderato di bevande alcoliche.

Di seguito riportiamo cinque cibi ricchi di Vitamina C, così come indicato da SmartFood:

- 1. **Arance**: basta un frutto al giorno per coprire il 70% del fabbisogno per l'uomo e il 90% per la donna. La **scorza degli agrumi** è molto più ricca di Vitamina C rispetto alla polpa e quindi si consiglia di utilizzarla per insaporire alcuni piatti, diminuendo, in questo modo, l'impiego del sale
- 2. Kiwi: 2 al giorno apportano la quantità di acido ascorbico di cui abbiamo bisogno
- 3. Peperoni crudi, 100 grammi di questi vegetali coprono più del fabbisogno giornaliero
- 4. **Verdure a foglia verde** e **broccoli crudi**: una ciotola di lattuga e mezzo piatto di broccoli, coprono circa il 50% dell'esigenza quotidiana
- 5. **Peperoncino fresco**: è molto ricco di Vitamina C. Per soddisfare il fabbisogno giornaliero se ne dovrebbe assumere una grande quantità e ovviamente non è possibile quindi la soluzione è quella di utilizzarlo, quando è possibile, come condimento.

### Un menù ideale per stare in salute

Tenendo conto degli alimenti descritti, un pasto ideale per appagare le necessità giornaliere di Vitamina C potrebbe essere costituito da:

- un **piatto unico di lenticchie e riso integrale**, aromatizzato a crudo con fettine sottili di peperoncino fresco e scorza di limone,
- un'insalata mista di lattuga, rucola e peperoni crudi
- · due kiwi.

La presenza di Vitamina C in questo menù favorisce anche l'assorbimento intestinale del ferro contenuto nelle lenticchie.

## Altri consigli pratici a tavola

Non è richiesto che il fabbisogno giornaliero di Vitamina C sia contenuto nello stesso pasto e quindi si potrebbe fare colazione con una spremuta di arance e mangiare i due kiwi (o una coppetta di fragole) come spuntino di tarda mattinata o del pomeriggio.

Il **calore prolungato tende a disperdere la Vitamina C** contenuta nei cibi, quindi è meglio consumarli crudi o almeno cotti a vapore per pochissimi minuti (meno di 10).

Non conserviamo troppo a lungo frutta e verdura ricche di Vitamina C, il suo contenuto diminuisce progressivamente con il passare del tempo.