Perché si vuole bere sempre più di determinate acque e tuttavia si avverte a

Perché si vuole bere sempre più di determinate acque e tuttavia si avverte ancora sete e altre acque invece sembrano placarla molto più velocemente? La parola chiave è "Acquaporine". Le acquaporine sono canali molto, molto sottili ...



Perché si vuole bere sempre più di determinate acque e tuttavia si avverte ancora sete e altre acque invece sembrano placarla molto più velocemente?

La parola chiave è "Acquaporine". Le acquaporine sono canali molto, molto sottili nella membrana cellulare che collegano l'interno della cellula con l'esterno. Il Premio Nobel per la Chimica del 2003 è stato assegnato per la scoperta di questi canali nelle membrane cellulari, diviso equamente tra Peter Agre "per la scoperta dei canali dell'acqua" e Roderick MacKinnon "per studi strutturali e meccanicistici dei canali ionici". Come queste scoperte spiegano il

fenomeno citato sopra, lo trovi qui

It's good.
to be truu.

Perché si vuole bere sempre più di determinate acque e tuttavia si avverte ancora sete e altre acque invece sembrano placarla molto più velocemente?