

sorun söyleyelim?



Adres: TÜBİTAK Bilim Çocuk Dergisi
Sorun Söyleyelim Köşesi Atatürk Bulvarı
No: 221 Kavaklıdere 06100 / Ankara

Tırnaklarımız neden uzar?

Tırnaklarımızın ucu neden beyaz renktedir?

Miray Köksalıcı

Besime Özderici İlköğretim Okulu / 5-F / Melikgazi / Kayseri

Tırnaklarımız sürekli uzar ve kendini yeniler. Bu yenileme, tırnaklarımızın dip kısımlarındaki beyaz bölümde tırnak hücrelerinin çoğalmasıyla olur. Burada yeni hücreler oluşukça eski hücreler tırnağın ucuna doğru itilir. İşte tırnaklarımız bu şekilde uzar. Tırnaklarımızın uçlarının neden beyaz renkte olduğuna gelince... Tırnaklarımızın altında deri bulunur. Tırnaklarımız yarı saydam olduğundan altındaki derinin pembemsi rengini görürüz. Ancak tırnaklar uzayıp deriyle temasları kaybolduğunda beyaz gibi görünür.



Gözyaşı neden tuzludur?

Nihat Tuncer

Ter, idrar ve gözyaşı vücut sıvılarımızdan birkaçıdır. Vücut sıvılarının hepsinde çözünmüş olarak bir miktar tuz bulunur. Gözyaşıımızda bulunan tuz, gözümüze bulaşan hastalık etkeni mikroorganizmaların yok edilmesini sağlar. Çünkü mikroorganizmaların çoğu tuzun fazla olduğu ortamlarda yaşayamaz.

Güliz Selim
Çizim: Bengi Gençer

