

# **collagenous fiber (fibra colágena)**

## **Término**

### **Término**

collagenous fiber

### **Idioma**

Inglés (617)

## **Área Especialidad**

Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)

### **Disciplina**

Médico Cirujano (422)

### **Temática**

Dermatología facial

### **Definición del término**

A type of protein fiber found in connective tissue that acts as the body's "glue," providing structural support, strength, and flexibility to various tissues.

### **Fuente / Autor (del término)**

[Adaptado de:] Ushiki, T. (2002). Collagen Fibers, Reticular Fibers and Elastic Fibers. A Comprehensive Understanding from a Morphological Viewpoint. *Archives Of Histology And Cytology*, 65(2), 109-126. <https://doi.org/10.1679/aohc.65.109>

### **Contexto del término**

[T]he subcutaneous fat [;] provides volume, and the fibrous network of collagenous fibers or retinacula cutis (RC) binding the dermis to the underlying SMAS.

### **Fuente / Autor (del contexto)**

Kapoor, K. M., Saputra, D. I., Porter, C. E. et al. (2021). Treating Aging Changes of Facial Anatomical Layers with Hyaluronic Acid Fillers. *Clinical, Cosmetic and Investigational Dermatology*, 14, 1105-1118. <https://doi.org/10.2147/CCID.S294812>

## **Español**

### **Equivalente en español**

fibra colágena

### **Categoría gramatical**

Nominal (221)

### **Información geográfica de la variante en español**

México (Mex.) (192)

### **Definición del término en español**

Componentes del tejido conectivo, cuya integridad es importante para la prevención de ciertas patologías[;]aportan resistencia y estructura a los tejidos conectivos.

### **Fuente / Autor (del término en español)**

Revista médica de Chile. (2003). Estudio de fibras colágenas y elásticas del tejido conjuntivo de pacientes con y sin hernia inguinal primaria. Revista médica de Chile, (131), pp. 1273-1279.

### **Contexto del término en español**

Se observa compactación de las fibras colágenas, inclusive en la dermis papilar.

### **Fuente / Autor (del contexto en español)**

Sánchez, E., Sánchez, A. y Díaz, P. (2018). Caracterización histológica y morfométrica de la piel facial en personas mayores de 40 años de la provincia Holguín. En morfovırtual2018.

## **Multimedia**

### **Video YouTube**

<https://www.youtube.com/watch?v=3YI-7wti2UQ>

### **Fuente / Autor video**

Externa

### **URL de la fuente (video)**

<https://www.youtube.com/watch?v=3YI-7wti2UQ>

## **Notas para la traducción**

### **Comentarios**

In English, collagenous fiber is better known as collagen fiber, nevertheless, we can find both options in context referring to the same meaning.