

preen gland (glándula uropigia)

| | |
|--------------------------------------|--|
| Término | preen gland |
| Idioma | Inglés (617) |
| Área Especialidad | Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403) |
| Disciplina | Medicina Veterinaria y Zootecnia (423) |
| Temática | Anatomía veterinaria |
| Definición del término | Some flight feathers are attached to the tail and play an important part in flight, balance and display. At the base of the tail is the uropygial or preen gland, which is essential for keeping feathers oiled and healthy. |
| Fuente / Autor (del término) | Aspinall, A., Cappello, M. & Phillips, C. (2015). Introduction to Veterinary Anatomy and Physiology Textbook. (3ª ed). Elsevier. https://vetnet.ge/wp-content/uploads/2020/09/Introduction-to-Veterinary-Anatomy-and-Physiology-Textbook-PDFDrive.com-.pdf |
| Contexto del término | Birds constantly groom themselves to 'zip up' the barbules and to apply the secretions from the preen gland at the base of the tail, which keeps the feathers waterproof. |
| Fuente / Autor (del contexto) | Aspinall, A., Cappello, M. & Phillips, C. (2015). Introduction to Veterinary Anatomy and Physiology Textbook. (3ª ed). Elsevier. https://vetnet.ge/wp-content/uploads/2020/09/Introduction-to-Veterinary-Anatomy-and-Physiology-Textbook-PDFDrive.com-.pdf |
| Equivalente en español | glándula uropigia |
| Categoría gramatical | Nominal (221) |

Información geográfica de la variante en español

México (Mex.) (192)

Definición del término en español

La glándula uropigia de las aves es un órgano sebáceo compacto ubicado dorsalmente sobre las últimas vértebras caudales. Es muy variable en cuanto a su forma y tamaño pero, generalmente, está formada por dos lóbulos y en su extremo caudal posee una papila; en ésta última región se encuentran los poros excretores que suelen ser dos en la mayoría de las aves, pero en algunos casos se observó que éste número puede ser mayor.

Fuente / Autor (del término en español)

Chiale, M. C. (2019). La glándula uropigia de aves de distintos ambientes: su estructura y función. Universidad Nacional de La Plata.
<https://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/52034>

Contexto del término en español

A nivel histológico, la glándula uropigia está compuesta por adenómeros donde se produce la secreción, y cavidades de varios tamaños que cumplen la función de almacenamiento de la secreción uropigial; está rodeada por una cápsula de tejido conectivo denso y el parénquima de la glándula está formado por adenómeros tubulares, el epitelio de los adenómeros es estratificado.

Fuente / Autor (del contexto en español)

Chiale, M. C. (2019). La glándula uropigia de aves de distintos ambientes: su estructura y función. Universidad Nacional de La Plata.
<https://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/52034>

Imagen



**Fuente /
Autor
imagen**

Externa

**URL de la
fuente
(imagen)**

https://www.ecured.cu/GI%C3%A1ndula_uropigia
