

cadaverous fauna (fauna cadavérica)

Término

Término

cadaverous fauna

Idioma

Inglés (Estados Unidos) (214)

Área Especialidad

Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)

Disciplina

Ciencia Forense (408)

Temática

Patología Forense

Definición del término

Insects and other arthropods that eat, live in and contribute to the decomposition of dead bodies.

Fuente / Autor (del término)

Annabelle Lewis / Marchenko, M. I. (2001). Medicolegal relevance of cadaver entomofauna for the determination of the time of death. Forensic Science Informational, 120, 89-109. [https://doi.org/10.1016/S0379-0738\(01\)00416-9](https://doi.org/10.1016/S0379-0738(01)00416-9)

Contexto del término

Insects and other invertebrates feed on carrion in a successional manner dependent on the state of decomposition. The recognition of the species involved, the pattern and time of arrival at the scene of the adults, and subsequently the eggs and larvae, together with a knowledge of their development rates can give an indication of the time of death. As observed in the studies indexed by Smith, in 1894 Mégnin reported eight periods of activity of cadaverous fauna, also called waves of insects.

Fuente / Autor (del contexto)

Wolff, M., Uribe, A., Ortiz, A., & Duque, P. (2001). A preliminary study of forensic

entomology in Medellín, Columbia. Forensic Science International. 120(1-2), 53-59.
[https://doi.org/10.1016/S0379-0738\(01\)00422-4](https://doi.org/10.1016/S0379-0738(01)00422-4)

Español

Equivalente en español

fauna cadavérica

Categoría gramatical

Nominal (221)

Variante de traducción

insectos carroña, insectos necrófago

Información geográfica de la variante en español

Ecuador (Ecu.) (199)

Definición del término en español

Insectos y otros artrópodos que comen, viven en y contribuyen al proceso de la descomposición de un cadáver. Constituyen un elemento importante en el estudio entomológico forense que permite determinar no solo el tiempo sino también las posibles causas de muerte de un individuo.

Fuente / Autor (del término en español)

Annabelle Lewis / Muñoz Rodríguez, M., Mendoza, M. M., & Walachosky, M. (2022). El reloj forense. Estudio de la llegada de dípteros y formación de larvas en cabeza de cerdo (*Sus Scrofa* doméstico) expuesto al aire libre en el distrito de Cañazas, un lengu

Contexto del término en español

La fauna cadavérica es un indicador forense para establecer el diagnóstico del tiempo de muerte de cadáveres humanos, de interés a la Patología Forense y Medicina Legal, en la investigación criminal, durante el proceso de administración de justicia. Es de valor práctico sobre todo en aquellos casos de necropsias difíciles, cuando los cuerpos son encontrados a la intemperie o enterrados con fines de ocultamiento.

Fuente / Autor (del contexto en español)

Carrera Palao, Elizabeth (2005). Fauna cadavérica humana y estimación metodológica del tiempo muerte [Tesis de maestría. Universidad Nacional del Callao].

<https://repositorio.unac.edu.pe/handle/20.500.12952/465>

Multimedia

Imagen



Fuente / Autor imagen

Externa

URL de la fuente (imagen)

<https://australian.museum/learn/science/decomposition-corpse-fauna/>

Video YouTube

https://www.youtube.com/watch?v=FDU0X9VVQn4&embeds_referring_euri=https%3A%2F%2F

Fuente / Autor video

Externa

URL de la fuente (video)

https://www.youtube.com/watch?v=FDU0X9VVQn4&embeds_referring_euri=https%3A%2F%2F