

*Lepidonotus clava* (Montagu, 1808)**Clasificación**

**Reino** Animalia  
**Filum** Annelida  
**Clase** Polychaeta

**Subclase** Errantia  
**Orden** Phyllodocida  
**Familia** Polynoidea

**Descripción**

Poliqueto de cuerpo aplanado y ancho uniforme, que puede llegar a alcanzar los 45 milímetros de longitud con 26 segmentos quetígeros. El prostomio, que está casi oculto, es bilobulado y presenta 2 pares de ojos, el par anterior en los bordes externos del prostomio y el posterior juntos y cercanos al margen posterior, dos pares de palpos con filas longitudinales de finas papilas y 3 antenas, una central y dos laterales, con una hinchazón subterminal y finos ápices. El primer segmento presenta 4-5 sedas y un par de cirros tentaculares, dorsales y ventrales, en largos cirróforos fusionados. El dorso está recubierto por 12 pares de élitros en parapodos alternos, que se solapan solamente los anteriores y dejan al descubierto la línea media dorsal; los dos últimos segmentos no están cubiertos. El primer par de élitros es de forma redonda y los posteriores son ovalados o redondeados con los márgenes lisos. La superficie de los élitros está recubierta por tubérculos grandes y pequeños, que se vuelven menos numerosos en los élitros posteriores. Al final del cuerpo presenta dos cirros cortos iguales a los laterales. Color variable, normalmente élitros de color marrón oscuro con un punto blanquecino en el centro y rodeado de tonos rojizos amarillentos; parte ventral blanquecina.

**Habitat y Biología**

Desde el intermareal bajo hasta los 10 metros de profundidad, escondido bajo piedras o en el interior de estípites de algas.

### Especies semejantes

Es el gusano más fácil de identificar visualmente de la familia Polynoidae. Sus característicos élitros, que aparentan escudos redondos, separados dejando ver entre ellos el tejido de su dorso, lo hacen inconfundible.

### Distribución

Desde el oeste de las islas británicas hasta el Mediterráneo.



### Curiosidades

El nombre de la especie, *clava*, es un epíteto latino que significa "maza", "bastón", refiriéndose a los tubérculos que presentan sus élitros.