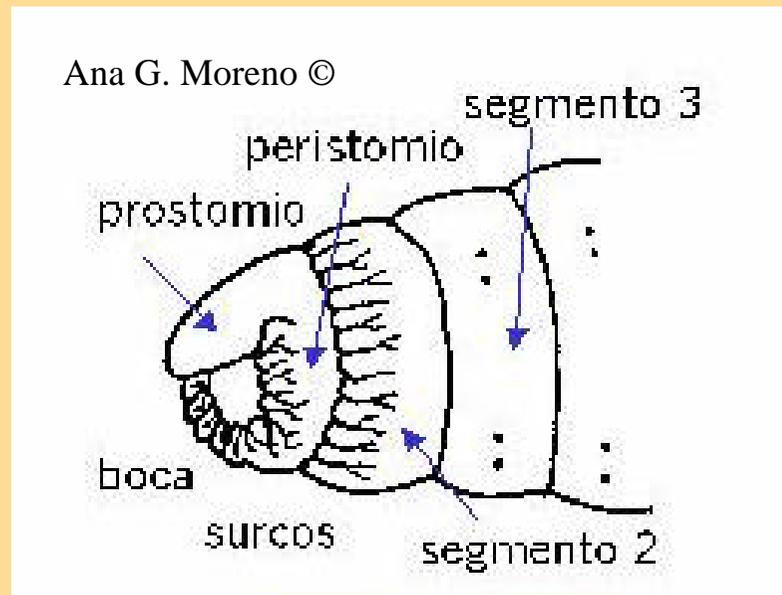


Curso de Taxonomía de Oligoquetos Anatomía externa.

Ana G. Moreno, Catalina de Mischis y Ernestina Teisaire. © 2002.

Prostomio

Es la primera porción del cuerpo del animal, situada en posición dorsal; no es un verdadero segmento (no contiene celoma).



Curso de Taxonomía de Oligoquetos Anatomía externa.

Ana G. Moreno, Catalina de Mischis y Ernestina Teisaire. © 2002.

Tipos de Prostomio: Se diferencian por el tipo de unión con el primer segmento (**Peristomio**).

Prolóxico: El Prostomio y el Peristomio están separados por un surco transversal.

Epilóxico: El Prostomio se prolonga en el interior del Peristomio mediante una extensión en forma de lengua. En este caso se suele indicar la longitud de su extensión en relación con la longitud del Peristomio.

Abierto: Existe comunicación entre el Prostomio y el Peristomio.

Cerrado: Prostomio y Peristomio separados mediante un surco en forma de U.

Proepilóxico: El Prostomio se prolonga ligeramente en el interior del Peristomio; ambos están separados mediante un surco transversal.

Tanilóxico: El Prostomio se extiende posteriormente hasta alcanzar el surco intersegmentario que separa el Peristomio del segundo segmento.

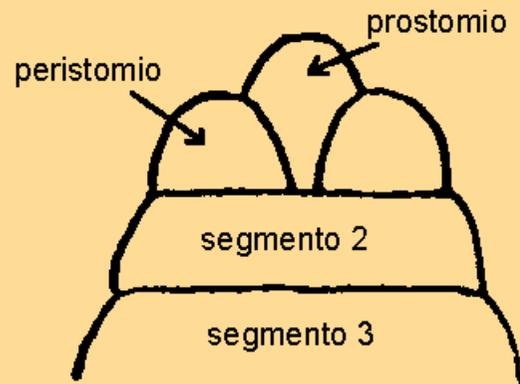
Zigolóxico: No existe ninguna separación entre el Prostomio y el Peristomio.

Tentacular: El Prostomio, fusionado o no con el Peristomio, es muy alargado en forma de **trompa** o **probóscide**. Puede estar insertado en el techo de la cavidad bucal o en el interior de una vaina.

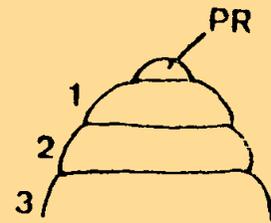
Invaginado: En los ejemplares vivos se puede llegar a invaginar completamente en el interior de la cavidad bucal. Si durante la fijación de los ejemplares queda invaginado no se puede observar externamente. En algunos casos, junto con el Prostomio, también se invaginan el Peristomio y el segundo segmento; para averiguar cuál ha sido la porción invaginada hay que cortar la cavidad bucal.

Curso de Taxonomía de Oligoquetos Anatomía externa.

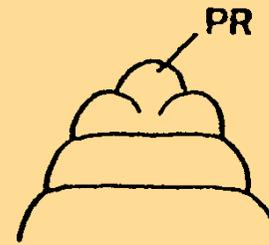
Ana G. Moreno, Catalina de Mischis y Ernestina Teisaire. © 2002.



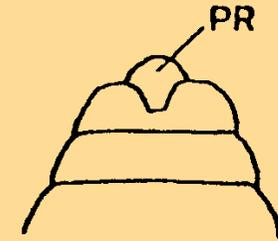
TIPOS DE PROSTOMIO



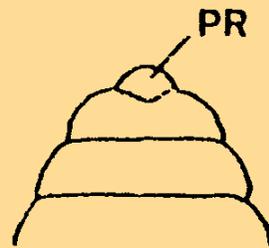
Prolóbico



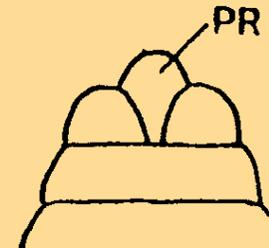
Epilóbico abierto



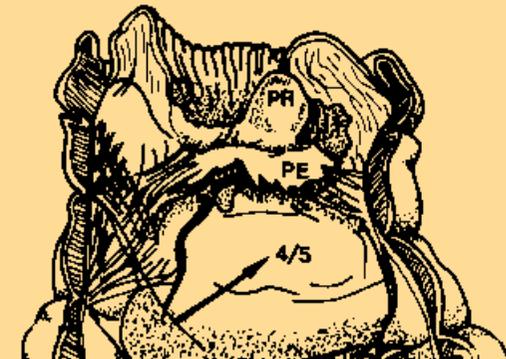
Epilóbico cerrado



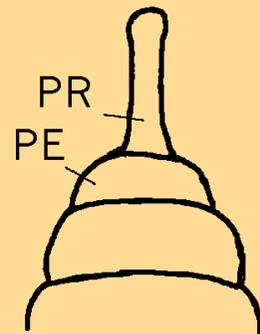
Proepilóbico



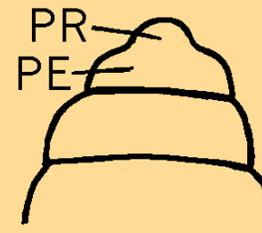
Tanilóbico



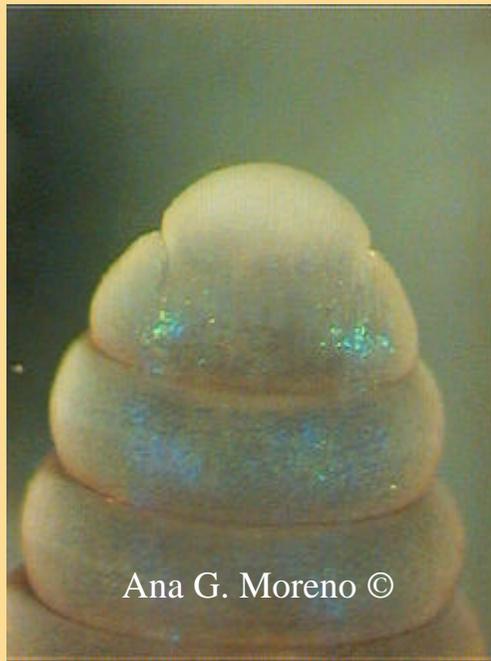
Invaginado



Tentacular



zigolóbico



Ana G. Moreno ©