

ESTADIO I

Desde la fertilización hasta blástula de 16 células.



ESTADIO II

Desde blástula de 16 células hasta la aparición de la cavidad de segmentación.



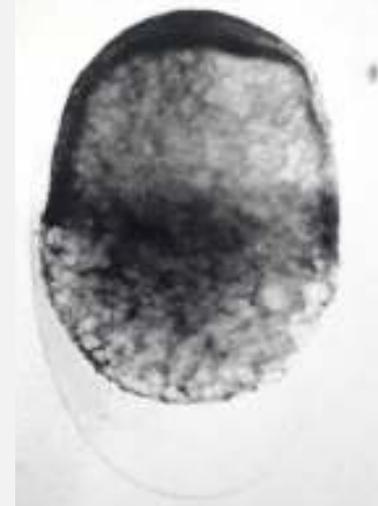
ESTADIO III

Desde la aparición de la cavidad de segmentación, hasta el primer esbozo del eje embrionario



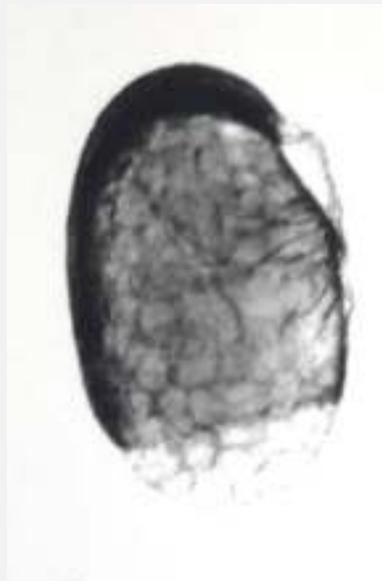
ESTADIO IV

Desde el primer esbozo del eje embrionario hasta que la gastrulación alcanza el ecuador del huevo



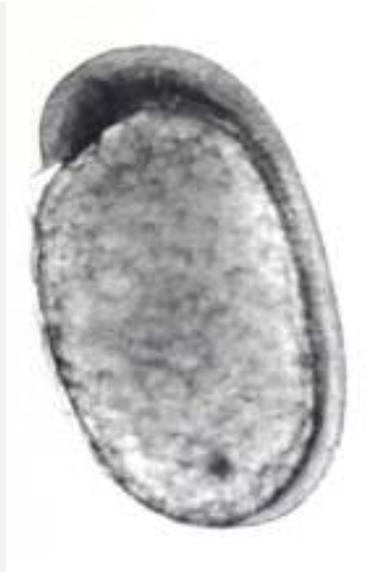
ESTADIO V

Desde que la gastrulación alcanza el ecuador del huevo hasta el cierre del blastoporo



ESTADIO VI

Desde el cierre del blastoporo hasta el comienzo del desprendimiento de la cola



ESTADIO VII

Desde el comienzo del desprendimiento de la cola hasta que 1/8 del cuerpo ha quedado separado del vitelo



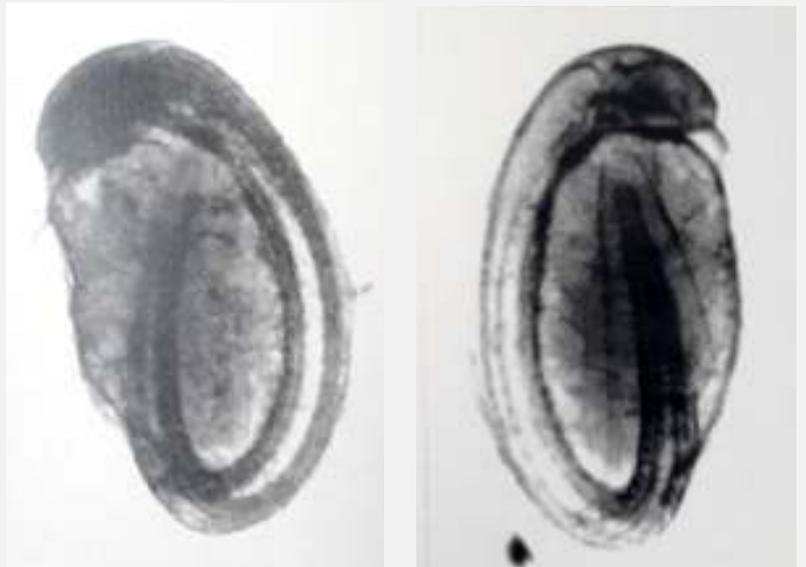
ESTADIO VIII

Desde que $\frac{1}{8}$ del cuerpo se separa del vitelo hasta que $\frac{1}{4}$ del cuerpo ha quedado separado del vitelo



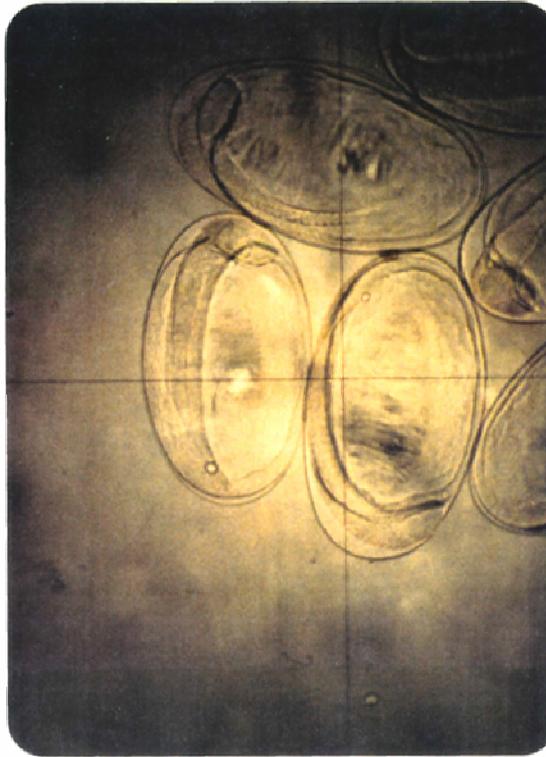
ESTADIO IX

Desde que $\frac{1}{4}$ del cuerpo se separa del vitelo con rotación del embrión fuera del plano embrionario hasta la eclosión

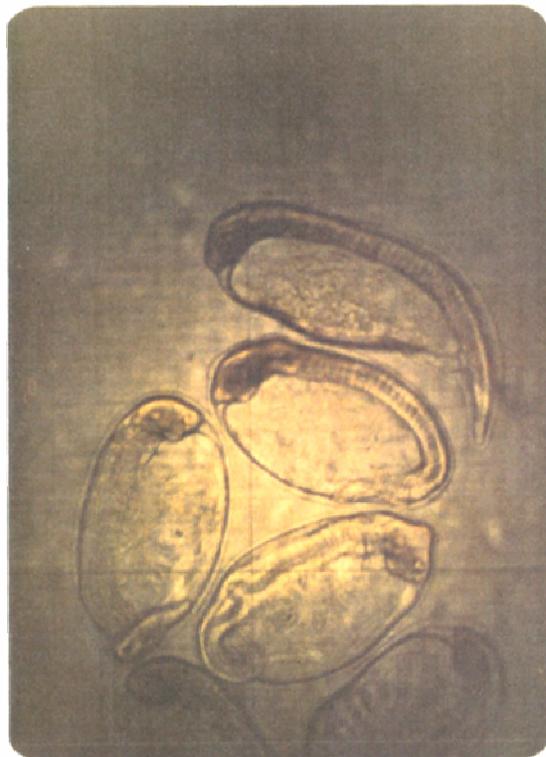


Fotomicrografías del desarrollo embrionario de *E. anchoita*, a partir de material fijado en formol clasificado según una escala de nueve estadios.

A



B



Fotomicrografías del desarrollo embrionario experimental de *E. anchoita*.

A) Aparición de la vesícula de Kupffer.

B) Malformaciones en la notocorda, durante el desarrollo a 20°C.

Tomado de Sánchez (1995) – Capítulo VI, Figuras 6.1 y 6.2.