

## CARCINOLOGIA CHILENA

**Petrolisthes patagonicus y Loxechinus albus (\*)**

POR EL

Prof. Dr. Carlos E. PORTER

Presidente de la Sociedad Chilena de Historia Natural (1926-1927)

Desde la descripción original del Crustáceo *Porcellana patagonica* por CUNNINGHAM en el Viaje de la «Nassau» (\*\*), ninguno de los especialistas que en algún sentido se han ocupado de dicho crustáceo (LENZ, 1902; RATHBUN, 1910) ha indicado las circunstancias en que han sido tomados a lo menos los ejemplares jóvenes.

Creemos que la primera mención que se ha publicado del comensalismo o parasitismo de esta jaivita (que desde Lenz, 1902, debe llamarse *Petrolisthes patagonicus*) es la nuestra, que anotamos en esta misma Revista, año XIX (1915) p. 20, en la que dejamos constancia de haber observado que la especie en cuestión, en estado joven a lo menos, vive en la cara ventral del Equinodermo *Heliaster helianthus* (LAM.), vulgarmente "Sol de mar."

Ahora debo agregar que en el mes de Agosto próximo pasado, examinando, en un rápido viaje a Valparaíso, muchos ejemplares del erizo comestible (*Loxechinus albus* [Mol.]), observé que en casi todos los ejemplares vivían muchas de estas jaivitas entre las púas.

---

(\*) Nota leída en sesión general de 9 Octubre de la *Sociedad Chilena de Historia Natural*.

(\*\*) Trans. Linn. Soc. London, vol. 27 (1871), p. 495.

El erizo que tenía mayor número de ejemplares del Porcelánido, era sin embargo uno de los más chicos (10 centímetros de diámetro).

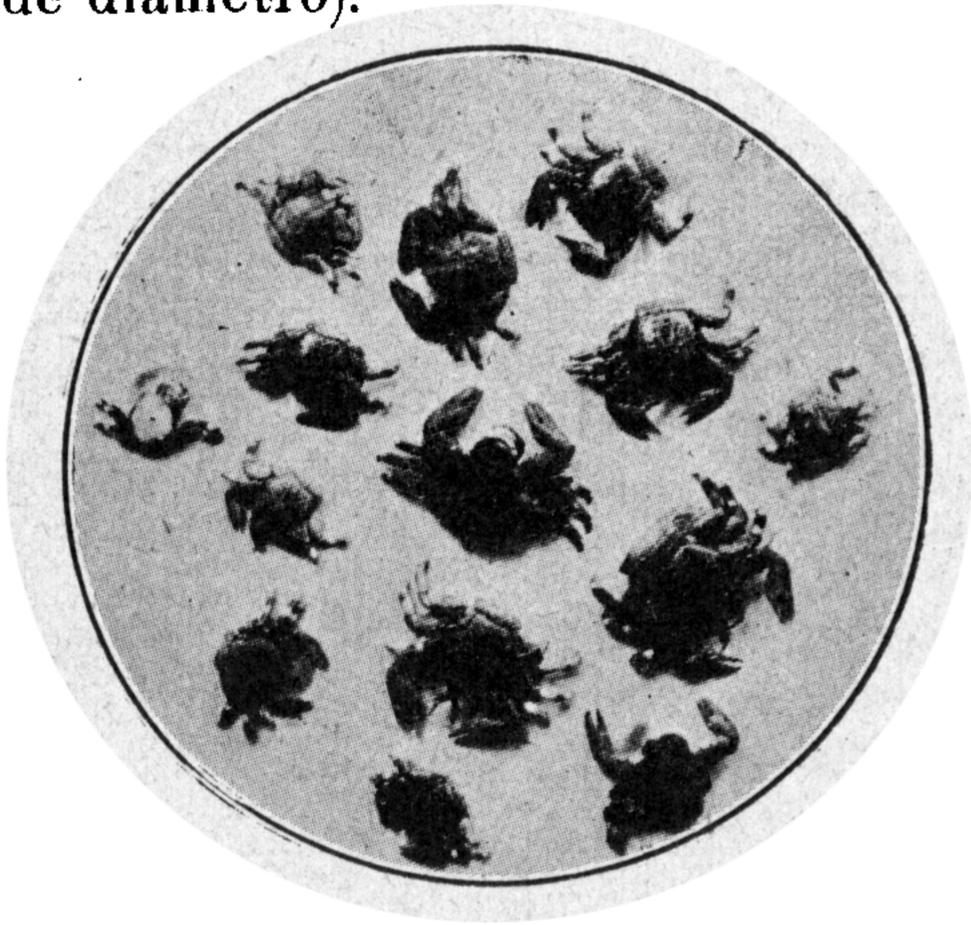


Fig. 23.--Ejemplares de *Petrolisthes patagonicus* tomados entre las bases de las púas de un solo erizo (ORIG.)

Presento a los señores colegas, los ejemplares mismos y una fotografía de las jaivitas que había sobre ese ejemplar.

El *Petrolisthes patagonicus* vive, pues, a lo menos sobre dos Equinodermos: un Estelerioídeo y un Equinoídeo.

SANTIAGO DE CHILE, 7 de Octubre de 1926.

