

§. V. *O. di Petagna.*

L' orifizio della di lei bocca è circondato da venti tentacoli laciniati e giallicci. Le papille dorsali sono lunghe un paio di linee circa, larghe, e tutte eguali; serbando una disposizione irregolare, e di frequente interrotta da qualcheduna di maggiore diametro, e come una poppa. Quelle del ventre poi sono più allungate delle precedenti, eguali fra loro, ed oltremodo affollate. Il colorito del corpo è giallo fosco, che diventa più sbiadato nella pancia.

§. VI. *O. di Stellati.*

Diciannove tentacoli piuttosto corti, cenerognoli, e nel contorno incisi, fan corona alla sua bocca. Le papille dorsali sono cilindriche e rare, differendo dalle ventrali soltanto per la brevità. Il corpo sopra è bleu con macchie bianchiccie, ed inferiormente è cenerino. Questa oloturia e l' antecedente sono prive del tessuto fibro-cartilaginoso, da cui viene promossa l' uscita del canale intestinale, che a mio avviso costituirebbe una caratteristica esclusiva delle fistularie.

Le oloturie sinora mentovate sono frequentissime nel cratere di Napoli. L' *H. tubulosa*, *H. maxima*, *H. elegans*, *H. Columnae*, *H. Cavolini*, e l' *H. Poli* abitano negli scogli di questa Capitale. La *H. Santori* trovasi nella punta di Posilipo. La *H. Petagnae*, e *Stellati* nel

mese di settembre 1822 furono pescate fuori la nostra rada. L'*H. impatiens*, e l'*H. Forskhalii* ne' temporali del mese di marzo 1822 furono prese vicino Castellammare. Questi animali appo di noi non curansi affatto: anzi da taluni sono schifati principalmente nell'atto dell'evacuazione del canale intestinale, e dell'ovaia. Pallas riferisce che l'*H. tubulosa* seccata serva di cibo a' Chinesi. Qualche amico mi ha assicurato che la medesima preparata ad insalata si mangia dalla gente povera di Bari e di Monopoli, che la chiamano *pizzo marino*. Ha bisogno di molta bollitura per ampliarsi le maglie del suo tessuto fibro-cartilaginoso; e la sola miseria, o pure la ghiottoneria per le produzioni marine, possono renderla aggradevole al palato.

§. VII. *Comuni integumenti.*

Il primo invoglio delle oloturie è appunto l'epidermide che, secondo le varie specie di esse, non che i differenti siti del loro corpo, è più o meno sottile. Vedesi di fatti sufficientemente doppia nella *H. Sanctori*, che colla macerazione riesce agevole distaccare. Nella *H. Poli*, essendosi introdotta l'acqua ne' sottoposti tessuti, de'quali adesso si tratterà, l'epidermide dilatossi talmente, che mi fece vedere esser provveduta di infinitissime aperture, che senza la suddetta preparazione difficilmente potevansi scoprire col soccorso delle lenti. Tali orificj coll'orlo bianchiccio danno l'uscì-

Fistulariae species non descripta. Tentacula terminata in umbellam e ramis ramulisque clavatis distinguunt speciem hanc. FORSKAOL, *Icon. rer. nat.*, pag. 12, A; tab. XXXIX, fig. A.

DELLE CHIAJE, *Diar. medico-chirurg. Tirolens.*, an. 1824.

Ob eiusdem raritatem viscera haud examinare potui.

6. H. Poli — *O. Poliana.*

Corpore rigido, castaneo nitente colore; dorsi ventrisque papillis tubulosis, medio superiore tantum albis, dorsalibus rarius conicis, incurvis; tentaculis viginti, laciniatis. *Nobis.*

DELLE CHIAJE, *Diar. medico-chirurg. Tirolens.*

7. H. Sanctori — *O. di Santoro.*

Corpore rigido, castaneo-subfusco; supra papillis conicis, maioribus basi solummodo albo-vittatis; subtus papillis tubulosis, longissimis, membrana coniunctis; tentaculis viginti, pelta quadrilobato-multifida. *Nobis.*

DELLE CHIAJE, *Diar. medico-chirurg. Tirolens.*

8. H. Cavolini — *O. di Cavolini.*

Corpore rigido, luteo-fusco, superne papillis tubulosis, rariusque conicis; inferne papillis tubulosis longis, apice area alba confectis; tentaculis viginti, pelta quadrilobata, multifida. *Nobis.*

DELLE CHIAJE, *Diar. medico-chirurg. Tirolens.*

AN HYDRA MINOR EX FUSCO-LUTEA? BOHADSCY, *Anim. mar.*

** HOLOTHURIA corpore membranaceo, tentaculis simplicibus.

9. H. Petagnae — *O. di Petagna.*

Corpore molli, sub-luteo; papillis tubulosis hinc atque illic mamillaribus; tentaculis viginti, laciniatis. *Nobis.*

DELLE CHIAJE, *Diar. medico-chirurg. Tirolens.*

10. H. Stellati — *O. di Stellati.*

Corpore molli, supra nigro-variegato, subtus cinereo; papillis tubulosis, extremitate albis; tentaculis undeviginti, tenuiter incis. *Nobis.*

DELLE CHIAJE, *Diar. medico-chirurg. Tirolens.*