

4. Intorno alle glandule tubolari del derma del Dromedario.

Dal Prof. S. Richiardi in Pisa¹.

L' autore prima dice che, in questo Mammifero, non esistono le così dette glandule del cerume, le quali si sa oggidì che mancano pure in qualche altro, ma che per il passato si credeva esistessero in tutti i mammiferi nella spessezza del derma, o tra esso e la superficie della cartilagine, della porzione cartilaginea del condotto uditivo esterno: nel tegumento che dal padiglione si continua nel detto condotto, le glandule sudoripare, in corrispondenza della sua imboccatura imbutiforme, da prima diminuiscono di numero, quindi scompaiono completamente, invece i peli persistono più fini e brevi per tutta la sua lunghezza.

Quindi soggiunge che le glandule tubolari nel comune tegumento del Dromedario si trovano in tre gradi di complicazione: in quasi tutta la sua estensione sotto forma di tubi, i quali formano un maggiore o minore numero di volute, ma sempre ad elica: i tubi sono molto circonvoluti, ma in modo da costituire un gomitolto regolare e complicato nel derma della pianta dei piedi: raggiungono il massimo grado di complicazione nella regione occipitale, dove, negli individui neonati, i tubi hanno un diametro abbastanza uniforme, ma in seguito, quando incominciano a funzionare, si deformano, e negli adulti presentano molte dilatazioni irregolari, è per questo motivo probabilmente che caddero in errore il Müller e Wedl prima, e recentemente il prof. Lombardini, che descrissero le glandule ammassate in questa regione come glandule acinose; egli dice di profittare dell' occasione per rettificare ancora un' altro errore nel quale cadde quest' ultimo autore, che cioè i condotti delle glandule sudoripare, dove esistono i peli, non si aprono, come egli dice, direttamente nella superficie cutanea, ma nell' interno dei follicoli, sboccano direttamente sulla superficie dell' epidermide solo quelli delle glandule ammassate nella regione occipitale.

5. Erklärung.

Von Dr. C. Fr. W. Krukenberg in Triest.

Die Berechtigung zu den Aussprüchen, welche meine vorläufige Mittheilung »Zur Kenntnis des chemischen Baues von *Amphioxus lanceolatus* und der Cephalopoden« (Zoolog. Anzeiger 1881. No. 75) enthält, ergibt sich aus den Auseinandersetzungen (p. 24 und p. 33 ff.)

¹ Società Toscana di Scienze Naturali residente in Pisa.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1881

Band/Volume: [4](#)

Autor(en)/Author(s): Richiardi Seb.

Artikel/Article: [4. Intorno alle glandule tubolari del derma del Dromedario](#)
[263](#)