

scher dafür ansieht, ist der nur bei *Triton* fehlende Vorgang der Eröffnung des *Canalis neurentericus*.

Der Vergleich des bei *Lacerta* vorkommenden Einstülpungsvorganges mit Einstülpungsvorgängen bei der Entwicklung anderer Thierformen ist auch bereits Gegenstand früherer Bearbeitungen für mich gewesen, besonders im Anschluß an die den gleichen Punct betreffenden ausführlichen Untersuchungen von Kupffer.

Kupffer (Die Gastrulation an den meroblastischen Eiern der Wirbelthiere. Arch. f. Anat. 1882) hatte den Vorgang, gestützt auf vier Vergleichungspuncte, eine Gastrulation genannt, während ich selbst mich dem nicht anschließen zu können glaubte, da von den zur Begründung angeführten Puncten nur einer, nämlich das thatsächliche Vorkommen einer Einstülpung des Blastoderms mit meinen Beobachtungen übereinstimmte.

Aus dem oben Angeführten geht nun hervor, daß allerdings eine größere Anzahl von Vergleichspuncten vorliegen, wenn dieselben auch andere sind, als die früher von Kupffer dargestellten. Ob man nunmehr auch trotz der zahlreichen Unterschiede der genannten Vorgänge den bei *Lacerta* vorkommenden als eine Gastrulabildung bezeichnen und dann demgemäß für den oberen Eingang zu der Einstülpung den Namen Blastoporus gebrauchen will, würde wohl lediglich Sache des Übereinkommens sein.

Ich selbst sehe mich nicht veranlaßt, von dem früher nach Vorgang anderer Autoren gewählten Namen *Canalis neurentericus*, der das Wesen der Sache bezeichnen soll, abzugehen.

Marburg, 8. April 1883.

### III. Mittheilungen aus Museen, Instituten etc.

#### 1. Bitte.

Es hat sich ein Fachgenosse mit der Bitte an mich gewandt, ihm zur Erlangung von *Gephyreen* behufs anatomischer Untersuchung behilflich zu sein. Ich bitte daher diejenigen meiner Herren Collegen, welche gut conservirte Exemplare von *Echiurus* (*E. Pallasii* u. a.) zur Disposition zu stellen in der Lage sind, dies mir behufs weiterer Vermittlung freundlichst anzeigen zu wollen.

J. Victor Carus.

#### 2. Zoological Society of London.

5th June, 1883. — The Secretary read a report on the additions that had been made to the Society's Menagerie during the month of April, and called special attention to a female Mule Deer (*Cervus macrotis*), presented by Dr. J. D. Caton, C.M.Z.S., and to a Great Black Cockatoo [*Microglossa*

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1883

Band/Volume: [6](#)

Autor(en)/Author(s): Carus Julius Viktor

Artikel/Article: [1. Bitte 350](#)