

Die Testisfollikel sind theils primär, theils secundär. Die erste Spermatozytentheilung ist eine Quertheilung, die zweite eine Längstheilung der ursprünglichen Chromatinsegmente. In der Zellsubstanz der Spermatiden findet man den Kern, den Achselfaden, den Mitochondrienkörper und drei Centrosomen. Der Kern wird in die Länge gezogen und bildet den Spermatozoonkopf. Der Mitochondrienkörper verschwindet nach einigen complicierten histologischen Veränderungen. Eines von den Centrosomen bildet mit seiner Sphäre zusammen das Acrosom, ein zweites den Zwischentheil, und das dritte verschwindet, nachdem es sich an den Achselfaden angelegt hat.

Sitzung den 12. April 1901.

Doc. Dr. Einar Lönnberg sprach über die, während der schwedischen zoologischen Polarexpedition von 1900 eingesammelten Pycnogoniden. Neu für Ost-Grönland sind die folgenden Arten: *Nymphon Sluiteri* Hoek, *N. elegans* Hansen, *N. longimanum* G. O. Sars, *Cordylochele brevicollis* G. O. Sars, *Colossendeis proboscidea* Sabine und *C. angusta* G. O. Sars. *Ascorhynchus abyssi* G. O. Sars wurde in der großen Tiefe nördlich von Jan Mayen (2400 m) und zwischen Jan Mayen und Grönland erbeutet. Im Ganzen wurden 13 (14) Arten gesammelt.

Derselbe demonstrierte das Geweih von einem Hirsch von der Insel Rotti, das vom verstorbenen Doc. C. Aurivillius nach Upsala gesandt war. Es repräsentierte wahrscheinlich eine selbständige geographische Rasse oder Subspecies von *Rusa hippelaphus* durch das Fehlen der oberen vorderen Gabelspitzen characterisiert, so daß das Geweih nur aus Stange und Augensprossen bestand.

Dr. Einar Lönnberg, Vorsitzender.

## 2. Zoological Society of London.

March 19th, 1901. — Mr. Sclater exhibited and made remarks on some specimens of Mammals from the Protectorate of Uganda recently received from Sir Harry Johnston, K.C.B. Amongst them were a skin and bones of a Chimpanzee, which, so far as was known, was the only complete specimen of this Ape that had reached this country from Eastern Africa. Other interesting objects in the collection were flat skins of two apparently new Antelopes of the genera *Cobus* and *Cephalophus*. — Mr. Sclater also laid upon the table a small case of Lepidoptera collected in St. Lucia, West Indies, by Major A. H. Cowie, R.E., F.Z.S. — Mr. Tegetmeier exhibited a very fine head of the Sable Antelope (*Hippotragus niger*) from Barotseland. — A communication was read from Dr. G. Stewardson Brady, C.M.Z.S., which contained descriptions of a collection of Ostracoda belonging to the Zoological Museum of Copenhagen, most of the species represented in it being new to science. The collection was very varied in character, embracing examples of both marine and freshwater species from widely different localities. A new species belonging to the *Halocypridae*, from a North Atlantic plankton collection made by Dr. George Murray, F.R.S., was also described in this paper. — Dr. C. I. Forsyth Major, F.Z.S., read a paper on *Lemur mongoz* and *Lemur rubriventer*, in which he pointed out that the species of Lemur which was generally called *Lemur mongoz* had absolutely nothing to do with the Linnean species of that name, which had been based on the description and figure of Edwards in his 'Gleanings'. The only ascertained

localities in which the true *Lemur mongoz* L. occurred were the neighbourhood of the Bembatoka Bay (N.W. coast of Madagascar) and the two islands Anjuan and Mohilla of the Comoro Group. The earliest available name for the usually so-called *Lemur mongoz* — a very variable species, spread over a great part of Madagascar — seemed to be *Lemur fuscus* E. Geoffr. The two species, as indeed were all the species of the genus, were easily distinguishable by the characters of their skulls. — Dr. Forsyth Major also showed that *Lemur rubriventer* I. Geoffr. (of which *Prosimia rufipes* Gray was a synonym) was not, as had been supposed, the female form of *L. nigerrimus* Scl., but a very well-marked species. A peculiar feature of the skull was a huge pneumatic cavity in the palatal, which invaded the whole bottom of the orbit. — A communication was read from Mr. P. Cameron, F.E.S., containing an account of the Hymenoptera collected in New Britain by Dr. Arthur Willey, F.Z.S. Owing to the fact of the locality having been but little explored previously, most of the specimens represented in the collection belonged to new species. — Mr. G. A. Boulenger, F.R.S., described four new species of Freshwater Fishes discovered by Mr. F. W. Styan, F.Z.S., at Ningpo, China, under the names *Crossochilus Styani*, *Gobio nummifer*, *Opsariichthys acanthogenys*, and *Homalosoma stenosoma*. — Mr. F. E. Beddard, F.R.S., read a note upon Garnett's Galago (*Galago Garnetti*), in which he pointed out that a shiny structure, nearly similar to that previously described on the wrist of *Hapalemur griseus*, was also present on the hind foot of this animal. — P. L. Sclater, Secretary.

### III. Personal-Notizen.

#### Necrolog.

Am 16. Januar starb in Los Angeles, Californien, Captain John Clifford Brown. Er war am 28. März 1872 in Portland, Maine, geboren, studierte am Technologischen Institut in Boston und trat als Ingenieur in das Heer ein, in welcher Stellung er wegen seines Muthe und seiner Umsicht hohe Anerkennung fand. Er erkrankte auf den Philippinen an Dysenterie. Die Zeitschrift »The Auk« enthält eine Anzahl werthvoller ornithologischer Aufsätze von ihm.

Am 2. März starb in Ottawa, Canada, George Mecer Dawson, der ausgezeichnete Geolog und Paläontolog. Er war am 1. August 1849 in Picton, Nova Scotia, als Sohn von Sir John Will. Dawson geboren, studierte in Montreal und an der School of Mines in London; wurde 1875 der Geological Survey of Canada zugetheilt und 1895 zu ihrem Director erwählt. Durch den Namen der Dawson-City ist ihm bereits in seinem Vaterlande ein bleibendes Denkmal gesetzt.

Am 8. April starb in Turin Giulio Bizzozero, Professor der Physiologie und Vorsitzender der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Akademie der Wissenschaften in Turin.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1901

Band/Volume: [24](#)

Autor(en)/Author(s): Sclater Philip Lutley

Artikel/Article: [Zoological Society of London. 255-256](#)