Book Review – Buchbesprechung – Livre nouveau

O. M. Berringer, Jr.; F. M. Browning and Ch. R. Schroeder: An Atlas and Dissection Manual of Rhesus Monkey Anatomy. Anatomy Laboratory Aids, Tallahassee, Florida 1968. 116 pp. Price: \$ 7.95.

Der Atlas über die Anatomie des Rhesus-Affen ist in der Art der bekannten amerikanischen „Dissection guides“ als Ringbuch gestaltet. Je einer Tafelseite (Format 25 X 31 cm) steht eine Textseite gegenüber. Einführend werden die Präparationstechnik und das Instrumentarium für Säugetier-Präparation besprochen. Die Atlasbilder, durchweg Photographien, zeigen alle wichtigen Details insbesondere aus der Muskel- und Eingeweidelehre.

Die Darstellung der peripheren Leitungsbahnen beschränkt sich auf die Hauptgefäße und Nerven. Nicht befriedigen können die Hirnbilder (Tafel 39, 40), da nur Photographien mit Hirnhäuten abgebildet wurden. Den Abschluss bilden 9 Tafeln des ganzen Skelettes und der Einzelknochen. Vermisst wird beispielsweise ein Bild des Kopfmedianschnittes. Wenn auch die meisten Photographien im Druck recht flau erscheinen (Handmuskeln!) und die Situsbilder nicht immer die wünschenswerte Tiefenschärfe erkennen lassen, so ist der Atlas im Ganzen doch ein recht brauchbares Hilfsmittel für die Präparation des Rhesusaffen im Unterricht und zum Selbstunterricht, vor allem dank der sorgfältigen Beschriftung und des klaren und knappen Erläuterungstextes. Die zunehmende Bedeutung der Primaten in der Grundlagenforschung und in der angewandten Forschung wird auch das Bedürfnis nach einer Unterrichtung in der Primaten-Morphologie steigen lassen. Der Atlas erscheint daher zur rechten Zeit.

D. Starck, Frankfurt/Main