

## **Provenienzerschließung der Privatbibliothek Behrings, 694/IV**

**Marcel Labbé: Le Sang (Physiologie générale). Avec Figures dans le texte. Paris: Librairie J.-B. Baillière et fils, 1902 (= Les Actualités Médicales)**

**Zum Autor und seinem Werk:** Der französische Arzt Marcel Labbé (1870–1939) beschäftigte sich vorwiegend mit Forschungen zu Ernährung und Diabetes; zu diesen Themen veröffentlichte er mehrere Publikationen. Von 1895 bis 1896 arbeitete er als Assistenzarzt unter dem berühmten Neurologen Joseph Babinski am *Pitié-Salpêtrière Hospital* in Paris, später wurde er zum Professor der medizinischen Fakultät der Pariser Universität ernannt. Von 1921 bis 1938 war er Mitglied (und späteres Ehrenmitglied) der *Société de biologie*.

**Zum Buch:** In *Le Sang* befasst sich Labbé eingehend mit der Rolle des Blutes im menschlichen Organismus. Er erläutert dabei dessen Zusammensetzung aus zellulären und humoralen Bestandteilen, die Prinzipien der Blutbildung und -mauerung sowie die Veränderung dieses natürlichen Gleichgewichts unter der Einwirkung von Krankheitserregern. Dabei stellt er die genannten Vorgänge als ein fein reguliertes System aus Proliferation und Elimination und das daraus resultierende physiologische Gleichgewicht der Blutkomposition als einen dynamischen, anpassungsfähigen Prozess dar, der dem Körper die adäquate Reaktion auf Krankheiten und andere Stressoren ermöglicht.

### **Exemplarspezifische Merkmale:**

- Besitzvermerk: Signatur (Klebeschild mit hs. Signatur „694“ im vorderen Einband), hs. Vermerk auf dem vorderen Einband: „fr. 1.35“ und „9.7.02“, hs. auf Titelseite „126“. – Beschädigung des Buchrückens

### **Evidenzen Behrings:**

- **Unterstreichungen und Markierungen:** **S. 8:** „milieu intérieur“, **14:** „sécrétions des glandes vasculaires sanguines comme le corps thyroïde, le thymus, la capsule surrénale, le pancréas, etc.“, **48** (über spezifische Leukozytenreaktionen auf verschiedene Erkrankungen): „[Telle infection, comme la] pneumonie, détermine une hyperproduction et un afflux de leucocytes ppolynucléaires; telle autre, comme la variole, excite la production des mononucléaires“, **49** (Bezugnahme auf Neusser): „bulles de pemphigus“, „éosinophiles“, „convalescent d’érysipèle“. **50** (zur Immunabwehr durch Phagozyten): „acquièrent“, **51:** „[Cornil admet] l’identité de nature et de fonction des gros leucocytes mononucléaires et des cellules endothéliales“, „clasmatocytes“, „leucocytes immobilisés“, (Auswanderung und Adaptation von Leukozyten im Gewebe), **52:** „glande unicellulaire mobile (Ranvier)“, **55** (zum Einfluss von Niere und Lunge auf die Serumkonzentration): „tendance à diminuer la concentration du sang [...], la concentration moléculaire de l’urine étant plus élevée que celle du sérum; [...] augmenter la concentration du sang“, **60** (zur Rückbildung des ursprünglichen Blutvolumens eine halbe Stunde nach Aderlass): „Une demi-heure après une saignée, le sang a récupéré son volume antérieur (Vierordt, Lesser).“ **64:** „polynucléaires“, „mononucléose“, „éosinophilie“, **66** (zur Abhängigkeit der Leukozytenreaktion vom reagierenden hämatopoetischen Organ): „la polynucléose indique une réaction des organes myéloïdes (moelle osseuse, rate), [...] la mononucléose révèle une irritation des organes lymphoïdes (ganglions, follicules clos, rate etc.)“, **74** (zur Leukozytenreifung in Lymphfollikeln): „follicules clos“, „centres germinatifs“, **89:** „nucléines“, **90:** Anstreichung am Rand (zur Leukozytenverhalten bei der Genesung), **93** (zum Gleichgewicht der Blutzusammensetzung als dynamischer Prozess): „ce qui paraît être la continuité d’un état n’est que le résultat d’une série de désintégrations et de

réparations incessantes, si rapides qu'elles passent inaperçues et si bien réglées par le mécanisme physiologique que l'équilibre reste le même.“

- **Hs. Notizen:** S. 64: Fragezeichen am Rand (bezogen auf „fièvre typhoïdes“), 66 (zur Polynukleose): „Typhus, Malaria??“, 67 (zum diagnostischen Wert der Leukozytenreaktion): „? Cfr. S. 49“.

Lit.:

Ozaydin, Z.: [Marcel Labbe's (1870-1937) conferences in Istanbul University Medical School, Abstract, Artikel in Türkisch], in: Yeni Tip Tarihi Arastirmalari. 1998;4: S. 105-16  
(= <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/11624167>)

Jacques Philippon, Jacques Poirier: Joseph Babinski: A Biography. Oxford; New York: Oxford University Press, 2009; S. 177.

Liste des membres de la Société de biologie de 1848 à 1940  
(= [http://www.pasteur.fr/infosci/archives/b\\_sbil.html](http://www.pasteur.fr/infosci/archives/b_sbil.html))

(AG)