Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Bericht über die Tätigkeit der St. Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft**

Band (Jahr): **73 (1948-1949)**

PDF erstellt am: **25.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

INHALTSVERZEICHNIS

Seite

1. Einführung und allgemeine Überlegungen, Ausgangsmaterial 3
2. Stammesgeschichtliches 13
3. Das Stammgewebe und die erste Blutzellbildungsperiode (mesenchymale, megaloblastische Periode) 24
4. Die zweite Generation roter Blutzellen (normoblastische, hepatische Blutbildungsperiode) 41
5. Die dritte, (myeloische) Blutbildungsperiode 47
6. Die weißen Blutzellen 53
   a) Stammesgeschichtliches 53
   b) Befunde bei menschlichen Embryonen 54
      1. Granulozyten 55
      2. Die Abkömmlinge des Retikulums im engeren Sinne 59
      3. Die Lymphozyten 65
7. Serologische Befunde beim Embryo 68
8. Der Gang der Blutbildung beim Embryo 72
9. Ausblicke auf die Klinik 75

ZUM GELEIT

Die vorliegende Arbeit war für ein Handbuch der Entwicklungsgeschichte des Menschen bestimmt und 1943 bereits druckfertig. Leider unterblieb die Herausgabe des Werkes aus kriegsbedingten Gründen, und es dauerte 7 Jahre, bis durch das große Entgegenkommen der *sanktgallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft* und mit Unterstützung der *Dr.-J.-De-Giacomi-Stiftung*[1] die Veröffentlichung möglich war. Die Arbeit geht in ihren Anfängen bis 1910 zurück und wurde allmählich ausgebaut. In dieser Zeit sind zwei Veröffentlichungen über das Thema erfolgt, die aber das Gebiet nur unvollkommen darstellen konnten. Die vorliegende Fassung entspricht dem Stande der heutigen Forschung und trägt den Charakter einer Monographie. Das Schrifttum ist seit 1932 bis jetzt berücksichtigt.

Alpnachstad im Januar 1950. *W. Knoll*

[1] Auch die st.gallischen Stiftungen zur Förderung von Kunst und Wissenschaft, die *Otto-Wetter-Jakob-Stiftung* und die *Arnold-Billwiller-Stiftung* leisteten namhafte Beiträge an die Druckkosten der farbigen Tafeln.