

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	1
------------------	---

Bindegewebs-Stoffwechsel

Moderator: F. HARTMANN	4
Einführung in die Pathobiochemie der Bindegewebe. A. DELBRÜCK (Mit 5 Abbildungen)	5
Zur Pathobiochemie der chronischen Gelenkerkrankungen. H. GREILING, H.W. STUHLSTADT, A. GRESSNER, R. DRIESCH und M. MOMBURG (Mit 16 Abbildungen)	15
Die Biosynthese der Glykosaminoglykane in der akut und chronisch geschädigten Leber. A.M. GRESSNER, H. PAZEN und H. GREILING (Mit 14 Abbildungen)	31
Moderator: F. HARTMANN	54
Einige Beispiele zur Pathobiochemie des Kollagenstoff- wechsels. K. KÜHN (Mit 10 Abbildungen)	55
Klinisch-biochemische Relationen bei Mucopolysaccharidosen. J. SPRANGER (Mit 18 Abbildungen)	70

Aufgaben, Möglichkeiten und Grenzen der Klinischen Bio- chemie in der Erforschung pathologischer Zustände und Mechanismen

Moderator: A. DELBRÜCK	86
Aufgaben, Möglichkeiten und Grenzen der Klinischen Bio- chemie in der Erforschung pathologischer Zustände und Me- chanismen aus der Sicht des Klinischen Chemikers. I. TRAUTSCHOLD	87
Aufgaben, Möglichkeiten und Grenzen der Klinischen Bio- chemie in der Erforschung pathologischer Zustände und Me- chanismen aus der Sicht des Klinikers. W. GEROK (Mit 1 Abbildung)	100

Lipid-Stoffwechsel

Moderator: M. EGGSTEIN	112
------------------------------	-----

Stoffwechsel der Lipide im Blut

Biochemie und Regulation des Lipid- und Lipoproteinstoff- wechsels. D. SEIDEL (Mit 3 Abbildungen)	114
--	-----

Zur Pathobiochemie der High Density-Lipoproteine. G. ASSMANN (Mit 5 Abbildungen)	125
---	-----

Stoffwechsel der Lipide in der Leber

Biochemie und Regulation des Fettsäure-Stoffwechsels in der menschlichen Leber. K. OETTE (Mit 18 Abbildungen) ...	137
Wechselbeziehungen zwischen Triglyceriden, Fettsäure- und Glucose-Metaboliten. R.-M. SCHMÜLLING, D. GEISELER und M. EGGSTEIN (Mit 14 Abbildungen)	169
Tierexperimentelle Untersuchungen zur Pathogenese der Fettleber. R. KATTERMANN (Mit 5 Abbildungen)	193