Book Reviews – Buchbesprechungen – Livres nouveaux

HARALD DUTZ: Nierendiagnostik. VEB, Gustav Fischer, Jena 1967. 280 S., 106 Abb., 24 Tab. Preis: DM 48.-.

Das vorliegende Buch vermittelt einen eingehenden Überblick über die heutigen Möglichkeiten der Nierendiagnostik.

Systematisch aufgebaut beginnt das Werk mit den Untersuchungsmethoden des Harnsediments, mit bakteriologischer Harndiagnostik und chemischen Harnuntersuchungen. Weitere Abschnitte behandeln: Funktionsproben zur globalen und seitengetrennten Erfassung der Nierenfunktion, chemische Blutuntersuchungen sowie Analyse des Säure-Basen-Gleichgewichts mit Elektrolyt- und Wasserhaushalt. Die letzten Kapitel befassen sich mit der Röntgen- und Isotopendiagnostik sowie mit der Nierenbiopsie.

Aus dieser kurzen Inhaltsangabe ist ersichtlich, dass das Buch die ganze Vielfalt der diagnostischen Möglichkeiten bei Nierenerkrankungen umfasst. Die einzelnen Kapitel, von entsprechenden Fachleuten (Nephrologe, Biochemiker, Mikrobiologe, Radiologe, Pathologe) bearbeitet, sind übersichtlich dargestellt, webei der Leser dank detaillierten Angaben über Pathophysiologie, Wert, Aufwendigkeit und Methodik der einzelnen Verfahren rasch orientiert wird.

E. Zingg, Zürich

W. FISCHER: Die Ureterfunktion beim Kollumkarzinom und anderen gynäkologischen Erkrankungen. Enke, Stuttgart 1967. 93 S., 28 Abb., 5 Tab. Preis: DM 28.-.

Die vorliegende Monographie ergibt einen sehr guten Überblick über die Untersuchungen der Ureterfunktion, die W. FISCHER beim Kollumkarzinom und anderen gynäkologischen Erkrankungen durchführte. Die Monographie ist klar aufgebaut. Nach einer Einleitung über Problemstellung und Zielsetzung wird vorerst die Methodik dargestellt (Versuchsanordnungen, Kriterien der normalen und gestörten Harnleiterfunktion, Reproduzierbarkeit der Messergebnisse). Im folgenden Abschnitt werden die eigenen Untersuchungsergebnisse beschrieben, zum Schluss erfolgt eine Besprechung der Ergebnisse und allfällige klinische Folgerungen. Das Literaturverzeichnis umfasst 180 Titel.

HEINZ ROCKSTROII: Das Lebensschicksal der Einnierigen. Tierexperimentelle und klinische Untersuchungen zur Einnierigkeit. VEB Verlag Volk und Gesundheit, Berlin 1967. 113 S., Preis: DM 19.80.

Das Lebensschicksal der Einnierigen ist ein Thema, dass grösste Beachtung beanspruchtEine zusammenfassende Behandlung dieser Probleme wäre ausserordentlich wertvoll,
schon im Hinblick auf zahlreiche versicherungstechnische Fragen. Die vorliegende
Monographie erweckt daher beim Leser sofort grösstes Interesse. Das 100 Seiten umfassende Büchlein enthält unter anderen kurze Abschnitte über Physiologie der Nieren,
angeborene Einnierigkeit, organerhaltende Nierenchirurgie mit Berücksichtigung der
Tuberkulose, Pyonephrose, Harnstauungsnieren, Steinnieren, Nierentumoren und
Nierenverletzungen. Ferner finden wir Abrisse über Nierentransplantation, Indikation
zur Behandlung mit der künstlichen Niere. Ein grösserer Abschnitt behandelt tierexperimentelle Untersuchungen des Autors zur Frage der Anpassung der Restniere.
Das eigentliche Thema der Monographie, nämlich das Lebensschicksal der Einnierigen
wird auf knapp 10 Seiten behandelt.

E. Zingg, Zürich