

AFECCIONES CEREBROVASCULARES AGUDAS (REBLANDECIMIENTOS, HEMORRAGIAS Y EMBOLIAS CEREBRALES). DAVID ZIZIEMSKY. Um volume com 353 págs. Editora Alfa, Buenos Aires (Argentina) 1954.

Este livro, de grande utilidade prática, condensa recentes aquisições no domínio das afecções cérebro-vasculares agudas, especialmente os amolecimentos, as hemorragias e as embolias. Antes de entrar na patologia, o autor tece considerações gerais sobre a circulação e o metabolismo energético do cérebro, baseado nos resultados de pesquisas experimentais de índole fisiológica e físico-química; como seqüência natural analisa, a seguir, o metabolismo cerebral e suas alterações em certos estados patológicos, particularmente os comas (diabético, hipoglicêmico, urêmico). Este estudo preliminar, de suma importância para a interpretação dos sintomas que ocorrem nas afecções cérebro-vasculares agudas, constitui os cinco primeiros capítulos do livro. O autor analisa as teorias invocadas para explicar a sintomatologia, procurando dar ao leitor uma visão das diferentes direções seguidas pelo pensamento médico e não apenas uma opinião pessoal ou de determinada escola. Este modo de agir é extremamente útil, pondo o leitor ao par da evolução dos conceitos sobre as afecções cérebro-vasculares, conceitos que só recentemente encontraram base sólida em dados experimentais, demonstrando o erro de certas idéias advogadas no passado como, por exemplo, a de considerar os angioespasmos como fundamentais para a patogenia dos distúrbios cérebro-vasculares. Daí a importância que o autor dá à queda da pressão arterial na gênese da lesão primária e às alterações secundárias das células cerebrais na evolução e prognóstico dessas afecções. Com referência às hemorragias, o autor adota a opinião de Alajouanine, Scheinker e Aring, segundo os quais o processo seria capilar e venular e não arterial.

O livro, bem disposto em sua seqüência expositiva, foi dividido nos seguintes capítulos: 1) Anatomia funcional da circulação do cérebro; 2) Fisiopatologia do fluxo sanguíneo cerebral; 3) Metabolismo energético do cérebro; 4) Condições funcionais da circulação cerebral; 5) Tolerância cerebral à anóxia; 6) Definição e classificação das afecções cérebro-vasculares agudas ou acidentes cérebro-vasculares agudos; 7) Etiologia e anatomia patológica dos amolecimentos e hemorragias; 8) Explorações complementares que facilitam o diagnóstico da causa e natureza da lesão cerebral; 9) Diagnóstico geral e diferencial das afecções cérebro-vasculares agudas; 10) Evolução e prognóstico; 11) Formas especiais; 12) Patogenia; 13) Tratamento; 14) Encefalopatia hipertensiva; 15) Síndromes arteriais topográficas.

J. TEIXEIRA PINTO