



A szerkesztő:

Dr. Szollár Lajos egyetemi tanár, az orvostudomány doktora; 1969-ben szerzett általános orvosdoktori diplomát a Budapesti Orvostudományi Egyetemen, azóta megszakítás nélkül a Semmelweis Orvostudományi Egyetem Kóréletani Intézetében tevékenykedik, 1990 óta az Intézet igazgatója.

Fő kutatási területe: a zsíryanycsere-zavarok, az elhízás és az arteriosclerosis patogenezisének kísérletes és klinikai vizsgálata.

Az olvasó kezében levő mű harmadéves orvostanhallgatók számára készült sokszerzős tankönyv, egyes fejezeteit az adott terület kiváló hazai szakemberei írták, akik részben a négy orvosegyetem Kóréletani Intézetének vezető munkatársai, részben pedig a tantárgy iránt elkötelezett neves szaktekintélyek.

A könyv a kórélettan válogatott fejezeteinek különböző mélységű és olykor eltérő felfogásban megírt gyűjteménye. A tizenhét fejezet nagyobb hányada a szervrendszerek fontosabb „elégtelenségeinek”, kóros szabályozási zavarainak, a minden orvos érdeklődésére számot tartó gyakori betegségeknek és kóros állapotoknak az etiológiai tényezőit, illetve patomechanizmusát foglalja össze. Más fejezetek pedig általános, az egész szervezetet érintő kóros történést vagy védekező reakciót tárgyalnak, összefoglaló igénygel.

A kóréletani ismeretek egyaránt segíthetnek eligazodni a kóros működések szabályozásának megértésében, a modern diagnosztikai eszközök alkalmazásában és a terápiás lehetőségek célzott kiválasztásában is.

A bizonyított és elfogadott ismeretanyag tételes összefoglalása mellett sor kerül a ma még javarészt ismeretlen eredetű állapotok kialakulási elméleteinek rövid ismertetésére is.

A morfológiai, élettani, biokémiai stb. ismereteket tudottnak tételezzük fel, ezek rövid összefoglalásától általában eltekintünk. Kivételt képez néhány olyan témakör (pl. az immunológia, a gyulladás, az anyagcsere egyes részei stb.), amelyben az utóbbi néhány év olyan robbanásszerű fejlődést hozott az épélettani alapokban is, melyek felidézése nélkül a kórtani tények nehezen érthetőek meg.

A szöveg könnyebb kezelhetőségét közel kétszáz, többségében kétszínnyomású ábra és számos táblázat segíti, a fontosnak ítélt meghatározások, felosztások és következtetések didaktikai szempontok szerint rendezett figyelemfelhívó tipográfiai megoldásokkal kerültek kiemelésre.

A könyvet az egyetemi hallgatókon kívül mindazok figyelmébe is ajánljuk, akik igénylik, hogy kóréletani ismereteik naprakészek legyenek.

ISBN 963 9214 83 3



9 789639 214835