

Die neue Buchreihe Die GROSSEN des ZAEN



Hartmut Heine

Der Weg zur Grundregulation

296 S., zahlreiche Abb., kart.

ISBN 978-3-943375-00-8



ZAEN Plus GmbH
Am Promenadenplatz 1
72250 Freudenstadt
Tel. 0 74 41 – 950 860 1
nolting@zaen.org

Das Buch „Der Weg zur Grundregulation“, Festschrift des ZAEN für Prof. Dr. Hartmut Heine anlässlich seines 70. Geburtstages, erlaubt die seltene Möglichkeit, einem renommierten Forscher bei seiner Arbeit über die Schulter zu schauen. Es wurden 41 Publikationen aus seinen bis heute 41 Forschungsjahren zusammengefasst.

Man erfährt z.B., wie der Herzmuskel strukturiert ist, um zusammen mit dem Herzbindegewebe die ungeheuerere Dauerleistung dieses Organs zustande zu bringen oder wie das Schockproblem über die Grundregulation verstanden werden kann und vieles mehr. Die Texte vermitteln eindrucksvoll, wie sich bei Heine allmählich die Erkenntnis durchsetzte, dass nicht die Zelle das Primäre sei, sondern die Zelle eingebettet in ein ihr zuträgliches Milieu. Nur so kann sie ihre Funktionen wahrnehmen. Heine zeigt über viele Stationen, dass dieses Milieu vom Hormon- und Nervensystem feinstens reguliert wird. Substantiell ist es das Maschenwerk aus Zucker-Proteinkomplexen, das zwischen versorgender und entsorgender Endstrombahn liegt und als Grundsubstanz (extrazelluläre Matrix) weit mehr ist als nur Bindegewebe. Die Grundsubstanz als Molekularsieb kann wie jedes Sieb verschlacken. Hier zeigte Heine, dass es die ganzheitlichen medizinischen Verfahren („Komplementärmedizin“) sind, die die Reinhaltung des Siebes wieder herstellen und gewährleisten können.

Die Beiträge in diesem Werk ermöglichen und erleichtern den Einstieg in das Prinzip der Grundregulation ganz erheblich.