

»»» Neuerscheinung

Meilensteine der Medizin

Wie der Nobelpreis unser Wissen vom Menschen prägt

Von Ortrun Riha

In ihrem neuen Buch *Meilensteine der Medizin – Wie der Nobelpreis unser Wissen vom Menschen prägt* breitet die renommierte Medizinhistorikerin Ortrun Riha die spannende, über hundertjährige Geschichte der Medizin aus. Anhand der mit dem Nobelpreis gewürdigten Forschungen beschreibt sie die immensen Fortschritte der Medizin, geht aber auch auf problematische Entwicklungen oder Irrwege ein. Für jeden, der mehr über die bahnbrechenden Erkenntnisse der Medizin bis in die unmittelbare Gegenwart erfahren möchte, bietet dieses Buch fundiert aufbereitete Information.

Das Buch: Die Nobelpreise für Physiologie und Medizin prämiieren Leistungen, die als Meilensteine in der Grundlagenforschung oder bei der Behandlung von Krankheiten angesehen wurden. Viele der als preiswürdig erachteten Entdeckungen sind jedem ein Begriff wie zum Beispiel das Vitamin C, die Doppelhelix der DNS, das EKG oder der Herzkatheter. Anhand der Nobelpreise kann das Buch so die Fortschritte der Medizin auf wichtigen Gebieten verfolgen, von Infektionskrankheiten und Stoffwechsel über die Entwicklung moderner Arzneimittel bis hin zu Hirnforschung und molekularer Genetik. Zur Sprache kommen ferner persönliche Schicksale der Preisträger, ihr politisches und gesellschaftliches Engagement jenseits der Wissenschaft, die Bedeutung von Netzwerken und Medien sowie ethische Grundsatzfragen der modernen Medizin.

Die Reihe »Nobel und die Folgen« porträtiert in sechs Bänden die Preisträger der einzelnen Kategorien, zeichnet die Bedeutung ihrer Arbeiten für den Fortgang ihrer Disziplinen nach, erläutert sonst schwer zugängliche Fachterminologie und stellt die Frage nach den Konsequenzen der mit dem Preis ausgezeichneten Erkenntnisse für unser heutiges Leben. Mit kritischem Blick eröffnet sie damit spannende Perspektiven auf die Wissenschaft der letzten 100 Jahre und ihren heutigen Stand.

Die Autorin: Ortrun Riha ist Lehrstuhlinhaberin für Medizingeschichte am Karl-Sudhoff-Institut der Universität Leipzig. In ihrer Forschung gilt ihr besonderes Interesse dem Verhältnis von Medizin und Geschlecht und von Medizin und Kultur.



»»» **Meilensteine der Medizin**

Wie der Nobelpreis unser Wissen
vom Menschen prägt

Von Ortrun Riha

Gebunden, 237 Seiten mit 88 Abbildungen,
22,90 €

Verlag Bückle & Böhm

ISBN 978-3-941530-11-9