

[Mobile book] Die manipulierte Evolution: Wie unsere Gesellschaft den genetischen Code verndert

Die manipulierte Evolution: Wie unsere Gesellschaft den genetischen Code verndert

Von Thomas Bhm

DOC | *audiobook | ebooks | Download PDF | ePub



[Download](#)

[Read Online](#)

Produktinformation -Verkaufsrank: #753586 in BcherVerffentlicht am: 2013-10-01Abmessungen: 8.46 x 1.18b x 6.26l, Einband: Gebundene Ausgabe336 Seiten | File size: 67.Mb

Von Thomas Bhm : Die manipulierte Evolution: Wie unsere Gesellschaft den genetischen Code verndert before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Die manipulierte Evolution: Wie unsere Gesellschaft den genetischen Code verndert:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen2 von 2 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Tolles Buch!Von mentisMHEs wird leicht und verstndlich (auch fr Nicht-Biologen) erklrt wie Evolution funktioniert und wo sie uns im Leben begegnet. Es werden aktuelle Fakten aus Wissenschaft und Forschung mit einbezogen und Mglichkeiten zur Lsung zukunfiger Probleme aufgezeigt (z.B. antibiotikaresistente Bakterien).Ein beraus interessantes

Buch was einen spannenden Einblick in die Evolutionsbiologie gibt. 3 von 3 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Die Von Magdalena Wahnsinn! Zuerst dachte ich: mh, schon wieder Galapagosfinken, is ja schon ein alter Hut... Weit gefehlt! Es gibt derzeit nur wenige populärwissenschaftliche Bücher darüber, wie unsere modernere Medizin das Genom beeinflusst (Chemotherapie, in vitro-Fertilisation, Kaiserschnitte, Infektionskrankheiten, die massive Zunahme von Allergien/Diabetes/bergewicht,...) Daten, Zahlen, Fakten, Quellen - und bei aller Genauigkeit flüssig ansatz zu lesen. Für Laien leichtverständlich zu lesen, für "Kenner" bietet es jede Menge aktuelle Forschung ansprechend aufbereitet. Absolute Leseempfehlung für jeden, der sich für Biologie/Medizin/Genetik interessiert! Auch gut als Geschenk geeignet. 1 von 1 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Spannenden Lektüre für Nichtwissenschaftler Von benjamin miatto In diesem Buch werden mehr oder weniger sämtliche Themen der Medizin und Genetik gestreift und mit einfacher Sprache und klar verständlich für den Laien behandelt. Bewundernswert ist dabei die Haltung von Thomas Bhm, der sich nie zu Interpretationen hinreihen lässt, sondern immer sachlich argumentiert und dem Leser dadurch selber den Spielraum lässt, sich eine Meinung zu bilden. Mir persönlich hat es geholfen meine eigenen Vorurteile und vorgefertigten Meinungen aufzubrechen und zu hinterfragen. Speziell bei Themen wie Krebs und Impfungen. Klare Kaufempfehlung!

Produktbeschreibung- Privatverkauf, keine Rücknahme oder Garantie

Kurzbeschreibung Das "Wissenschaftsbuch des Jahres 2014" in der Kategorie Medizin / Biologie! Unsere heutigen Verhaltensweisen können schwerwiegende Folgen für die Zukunft haben - Folgen, die sogar tief in den menschlichen Bauplan, das Genom, eingreifen. Dr. Thomas Bhm, jahrelang in der medizinischen Grundlagenforschung an vorderster Front der Krankheitsbekämpfung, betrachtet das Thema genetische Evolution erstmals unter dem entscheidenden Gesichtspunkt: den konkreten Auswirkungen auf das menschliche Leben. Inwieweit verursachen medizinische Verfahren wie etwa die Chemotherapie Veränderungen in unserem Genom? Kommt es durch bergewicht zu Darwinistischer Selektion? Sind resistente Bakterien eine Gefahr für unsere "genetische Gesundheit"? Wie ist es möglich, dass bestimmte Individuen eine HIV-Infektion ohne Probleme überstehen? Und warum nehmen psychische Krankheiten in den letzten Jahrzehnten zu? Ein besseres Verständnis dieser Zusammenhänge von Evolution, Medizin und Gesundheit kann uns helfen, unsere Verhaltensweisen neu zu bedenken und so Krankheit und Leid für zukünftige Generationen zu vermeiden. Bhm diskutiert die Auswirkungen der Veränderungen, die unser Verhalten auf die menschliche Genetik haben kann, in seinem allgemein verständlichen Sachbuch auf medizinisch-wissenschaftlicher, sozialer und ethischer Ebene und formuliert damit ein ganz neues Thema, das bislang selbst von den Vordenkern wie Dawkins kaum angerissen wurde. über den Autor und weitere Mitwirkende Dr. med. Thomas Bhm arbeitete in der Krebsgrundlagenforschung am IMP in Wien und in Harvard/Boston. Nach mehreren Jahren in biotechnischen Unternehmen mit Fokus auf die Behandlung von Infektionskrankheiten kehrte er an die Medizinische Universität Wien zurück, wo er an der Universitätsklinik für Klinische Pharmakologie tätig ist. Er lebt in Wien und hat zwei Sachbücher verfasst ("Der Krebs lebt nur vom Blut allein"; "Die Resistenzfalle"). Die Affinität zur Evolution entstand aus der Konfrontation mit Krebs, Viren und Bakterien, die Darwinistische Prozesse ohne Rücksicht auf den Menschen zur Perfektion gebracht haben.