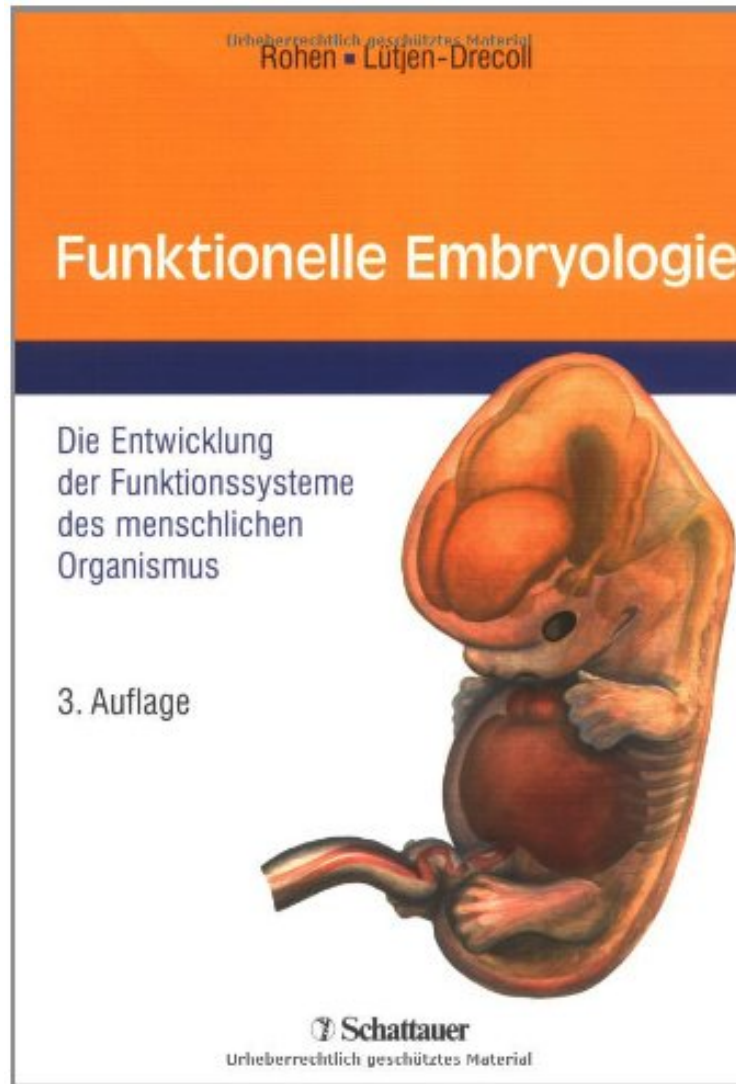


# Funktionelle Embryologie: Die Entwicklung der Funktionssysteme des menschlichen Organismus

Von Johannes W Rohen, Elke Ltjen-Drecoll  
\*Download PDF | ePub | DOC | audiobook | ebooks



 Download

 Read Online

Produktinformation -Verkaufsrank: #685694 in BcherVerffentlicht am: 2006-07Abmessungen: 9.61 x .55b x 5.59l, Einband: Broschiert192 Seiten | File size: 76.Mb

Von Johannes W Rohen, Elke Ltjen-Drecoll : Funktionelle Embryologie: Die Entwicklung der Funktionssysteme des menschlichen Organismus before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Funktionelle Embryologie: Die Entwicklung der Funktionssysteme des menschlichen Organismus:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen7 von 8 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. EhrenrettungVon S. WinzerIch finde dieses Buch sehr gelungen. Was die Autoren hier abgeliefert haben, ist genau

das, wonach es einem Studenten oder interessierten Laien, eher aber ersterem, begehrt. Wichtig zu erwähnen ist aber, dass es sich hier eher um ein Übersichtswerk handelt, das eben die funktionellen Zusammenhänge in den Vordergrund rückt. Das ist aber auch gut so und gerade das, was dieses Buch auszeichnet. Embryologie bis ins kleinste Detail findet man mittlerweile in jedem besseren Anatomie Lehrbuch (z.B. Duale Reihe, Benninghoff...). Allerdings ist sie da, teilweise sehr schwer zu begreifen bzw. sehr trocken dargestellt. Dieses Buch erklärt alles sehr anschaulich, wofür auch die hervorragenden gezeichneten Abbildungen Anteil haben. Die Texte finde ich nicht im geringsten langatmig, denn sie führen Sachverhalte aus, die sich sonst meist nur aus tonnenweise Fakten herausarbeiten lassen und tragen maßgeblich zum tieferen Verständnis der Embryologie und Anatomie bei. Wer dann noch weiterführende Informationen sucht, hat meistens, als Student, sowieso ein Anatomielehrbuch. Nach dem vielen Lob, warum nun nur 4 anstatt 5 Punkte? Einige Aspekte der Embryonalentwicklung sind mir etwas kurz gekommen bzw. nur in den Darstellungen erklärt und man hat das Gefühl, dass die Autoren am Ende zusehen mussten, dass sie den Rahmen dieses Kurzlehrbuches einhalten. Trotz kleiner Unstimmigkeiten, bleibt dieses Buch was es ist, nämlich rundum empfehlenswert! Wer nicht nur stur Fakten lernen will, sondern auch verstehen möchte was dahinter steckt und einen guten Einstieg in die Embryologie sucht sollte hier zugreifen. 0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Umfangreich und detailliert Von Dinah Wischmann Ein Muss für ein fundiertes Fachwissen um die menschliche Embryologie. Preis-Leistungsverhältnis stimmt, konzentriertes Wissen, für medizinische Ausbildungen sehr gut geeignet. 3 von 9 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Muss das sein? Von H. Schrader Für dieses Lehrbuch gilt das selbe Prinzip wie für alle anderen Lehrbücher von Rohen: didaktisch fragwürdig, Texte zu lang und nicht prägnant, kleinere Fehler (und das obwohl es die Bücher schon seit JAHREN gibt)! Professor Rohen erzählt unterhaltsame Geschichten - klausurrelevant sind diese allerdings nicht! Als Mediziner im ersten Semester rate ich: Finger weg von diesem Buch! Der Sadler mag zwar zu ausführlich sein, ist aber die bessere Wahl! Der Ulfig reicht auch aus um Embryologie zu kapieren! Und im Moll sind auch sehr gute Embryologieabschnitte drin! Einzig und allein die Abbildungen in diesem Buch sind nicht schlecht! Ansonsten ist der Rohen auch verdammt teuer für so ein kurzes Lehrbuch - nicht gerade studentenfreundlich!

**Kurzbeschreibung** Warum entwickelt der menschliche Embryo Arme anstatt eines 2. Beinpaars? Wie entsteht ein Vorhofdefekt? Warum kommt es zur Ausbildung von Lippenpalten? Die Antworten hierauf findet der Leser natürlich in der Funktionellen Embryologie - eigentliches Ziel des Buches ist es jedoch, den komplizierten Prozess der Embryonalentwicklung wirklich begreifbar zu machen. Klare Sprache, die Erläuterung funktioneller und klinischer Zusammenhänge, unterstützt durch zahlreiche, nahezu dreidimensional wirkende Abbildungen, sowie zusammenfassende Übersichten zeichnen die Funktionelle Embryologie auch in der 3. Auflage aus - und erfüllen so das von den Autoren gesteckte Ziel: ein tieferes Verständnis für die Entwicklungsprozesse bei der Entstehung menschlichen Lebens zu schaffen. Hochaktuell und spannend sind das neue Kapitel zu elementaren genetischen Induktionsprozessen bei embryonalen Entwicklungsvorgängen sowie die Abhandlungen zu gesellschaftlich brisanten Themen wie therapeutisches Klonen und somatischer Zellkerntransfer, die dem interessierten Leser alle wichtigen Hintergründe verständlich nahe bringen. Über den Autor und weitere Mitwirkende Johannes W. Rohen ist Professor für Anatomie und war Inhaber des Lehrstuhls für Anatomie sowie Vorstand des Anatomischen Institutes an der Universität Erlangen-Nürnberg. Er hat ebenfalls zahlreiche Wissenschaftspreise und Ehrungen erhalten. Elke Lützen-Drecolt ist Professorin für Anatomie und seit 1984 Inhaberin des Lehrstuhls für Anatomie an der Universität Erlangen-Nürnberg. Sie wurde vielfach wissenschaftlich ausgezeichnet und ist seit 2005 Präsidentin der Akademie der Wissenschaften und der Literatur in Mainz.