

## Stammzellbiologie

Susanne Kühl, Michael Kühl



Stammzellbiologie Susanne Kühl, Michael Kühl



# Stammzellbiologie

Susanne Kühl, Michael Kühl

Stammzellbiologie Susanne Kühl, Michael Kühl

#### Downloaden und kostenlos lesen Stammzellbiologie Susanne Kühl, Michael Kühl

#### 216 Seiten

### Kurzbeschreibung

Stammzellforschung, Biomedizin und Regenerative Medizin sind in den vergangenen Jahren viel und kontrovers diskutierte Themen. Dieses Buch für Bachelorstudiengänge gibt einen strukturierten Einblick in die Stammzellbiologie. Dabei werden sowohl historische als auch aktuelle Forschungsergebnisse berücksichtigt und miteinander verknüpft. 2012 wurde der Nobelpreis für Medizin an den britischen Entwicklungsbiologen Sir John Gurdon und den japanischen Stammzellforscher Shinya Yamanaka vergeben. Die beiden Wissenschaftler wurden für ihre herausragenden Arbeiten zur Reprogrammierung ausdifferenzierter somatischer Zellen ausgezeichnet. Die wichtigen Arbeiten der beiden werden im Lehrbuch "Stammzellbiologie" von den Autoren Kühl/Kühl ausführlich vorgestellt. Aus dem Inhalt: • Regenerationsvorgänge im Tierreich • Embryonale und adulte Stammzellen • Reprogrammierung somatischer Zellen • Induzierte pluripotente Stammzellen • Ethische und rechtliche Aspekte Die einzelnen Kapiteln erläutern zudem bereits etablierte und zukünftig mögliche Therapien und Therapieansätze unter Verwendung von Stammzellen. Informativ, übersichtlich und in 4-farbigem Layout: Aktuelles Fachwissen zur Stammzellbiologie mit all ihren Facetten insbesondere für Studierende der Biologie, Humanmedizin und der Molekularen Medizin. Über den Autor und weitere Mitwirkende

Dr. Susanne Kühl lehrt an der Universität Ulm. Prof. Dr. Michael Kühl lehrt an der Universität Ulm. Download and Read Online Stammzellbiologie Susanne Kühl, Michael Kühl #8G1L0WJQSEV

Lesen Sie Stammzellbiologie von Susanne Kühl, Michael Kühl für online ebookStammzellbiologie von Susanne Kühl, Michael Kühl Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Stammzellbiologie von Susanne Kühl, Michael Kühl Bücher online zu lesen.Online Stammzellbiologie von Susanne Kühl, Michael Kühl Bücher online zu lesen.Online Stammzellbiologie von Susanne Kühl, Michael Kühl MobipocketStammzellbiologie von Susanne Kühl, Michael Kühl MobipocketStammzellbiologie von Susanne Kühl, Michael Kühl EPub