



Quantum Dots w Biologii i Medycynie: Nowe Osiągnięcia

Indeks: **738320** Producent: **Springer** Kod producenta: **9789811931468**

Cena: **365.05 zł**

Opis

Application of Quantum Dots in Biology and Medicine: Recent Advances

Producent: Springer

Niesamowite zastosowanie kropelek kwantowych w dziedzinie biologii i medycyny! Odkryj najnowsze osiągnięcia w badaniach nad kroplami kwantowymi i ich wpływem na naukę. Zastosowania w diagnostyce, terapii i obrazowaniu komórek czynią te kropelki niezwykle wartościowymi w dziedzinie medycyny. Dzięki ich unikalnym właściwościom, quantum dots stanowią przełom w technologii biomedycznej.

Ta fascynująca książka opisuje szerokie spektrum zastosowań kropelek kwantowych, poczynając od dostarczania leków, poprzez diagnostykę raka, aż po indukowanie apoptozy. Syntetyczne rozwinięcia oraz możliwości obrazowania komórek czynią z quantum dots rewolucyjne narzędzie w badaniach biologicznych. Odkryj potencjał tych małych, ale potężnych kropelek!

Przenieś się w fascynujący świat kropelek kwantowych i ich zastosowań w biologii i medycynie. Dowiedz się, jak quantum dots mogą rewolucjonizować terapie nowotworowe, diagnostykę oraz obrazowanie komórek. Niezwykłe możliwości tych małych struktur zachwycają naukowców na całym świecie. Zanuć się w tajemniczym świecie biomedycznym z kropelkami kwantowymi!

- **temat:** Electronic devices & materials, Biotechnology, Nanotechnology, Semi-conductors & super-conductors, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Materials Science / General, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Materials Science, General, SCIENCE / Biotechnology, SCIENCE, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Nanotechnology & MEMS, Nanotechnology & MEMS, SCIENCE / Nanoscience, Nanoscience, SCIENCE / Physics / Condensed Matter, Physics, Condensed Matter, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electronics / Semiconductors, Electronics, Semiconductors, Quantum Dots, HC/Technik/Maschinenbau, Fertigungstechnik, HC, Technik, Maschinenbau, Fertigungstechnik, HC/Biologie/Genetik, Gentechnik, Biologie, Genetik, Gentechnik, HC/Physik, Astronomie/Atomphysik, Kernphysik, Physik, Astronomie, Atomphysik, Kernphysik, Quantum Dots; Quantum Dots in Biology; Quantum Dots in Drug Delivery; Synthetic Developments of Quantum Dots; Quantum Dots as Diagnostic Tools Against Cancer; Quantum Dot-induced Apoptosis; Quantum Dots as Potential Cell Imaging Agent; Synthetic Development of Quantum Dots, Engineering applications of electronic, magnetic, optical materials, Electronic devices and materials, SCIENCE / Biotechnology, SCIENCE / Nanoscience, SCIENCE / Physics / Condensed Matter, Science/Biotechnology, Science/Nanoscience, Science/Physics - Condensed Matter, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electronics / Semiconductors, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Materials Science / Electronic Materials, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Materials Science / General, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Nanotechnology & MEMS, Technology & Engineering/Electronics - Semiconductors, Technology & Engineering/Materials Science - Electronic Materials, Technology & Engineering/Nanotechnology & MEMS, Biomedical

engineering, Biotechnology, Electronic devices & materials, Materials science, Nanotechnology, Semi-conductors & super-conductors, Biotechnologie, Electronic devices and materials, Elektronische Geräte und Materialien, Engineering applications of electronic, magnetic, optical materials, Nanotechnologie, Technische Anwendung von elektronischen, magnetischen, optischen Materialien, HC/Biologie/Genetik, Gentechnik, HC/Physik, Astronomie/Atomphysik, Kernphysik, HC/Technik/Maschinenbau, Fertigungstechnik, Hardcover, Softcover / Technik/Maschinenbau, Fertigungstechnik

- **wiążący:** paperback
- **język:** english, english, english
- **waga przedmiotu:** 438 grams
- **strony:** 282
- **słowo kluczowe tematu:** Quantum Dots in Drug Delivery; Synthetic Developments of Quantum Dots; Quantum Dots as Diagnostic Tools Against Cancer; Quantum Dot-induced Apoptosis; Quantum Dots as Potential Cell Imaging Agent; Synthetic Development of Quantum Dots, Quantum Dots; Quantum Dots in Biology; Quantum Dots in Drug Delivery; Synthetic Developments of Quantum Dots; Quantum Dots as Diagnostic Tools Against Cancer; Quantum Dot-induced Apoptosis; Quantum Dots as Potential Cell Imaging Agent; Synthetic Development of Quantum Dots, Quantum Dots; Quantum Dots in Biology; Quantum Dots in Drug Delivery; Synthetic Developments of Quantum Dots; Quantum Dots as Diagnostic Tools Against Cancer; Quantum Dot-induced Apoptosis; Quantum Dots as Potential Cell Imaging Agent; Synthetic Development of Quantum Dots
- **kod unspsc:** 55101500
- **kod podmiotu:** TCB, TJFD, TJFD, TGMM, TBN, TGMM, SCI010000, SCI050000, SCI077000, SCI010000, SCI050000, SCI077000, TEC008090, TEC021020, TEC021000, TEC027000, TEC008090, TEC021020, TEC027000, MQW, TCB, TJFD, TGM, TBN, TJFD5, 1677, 1645, 1682, 1682
- **grupa docelowa:** General/trade
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **numer części:** 9789811931468
- **kolor:** Yellow
- **waga opakowania przedmiotu:** 1.13 pounds
- **wydanie:** 1st ed. 2022
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 9811931461, 9789811931468, 09789811931468
- **producent:** Springer
- **gatunek muzyczny:** Electronic devices & materials, Biotechnology, Nanotechnology, Semi-conductors & super-conductors, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Materials Science, General, SCIENCE, Biotechnology, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Nanotechnology & MEMS, SCIENCE, Nanoscience, SCIENCE, Physics, Condensed Matter, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Electronics, Semiconductors, HC, Technik, Maschinenbau, Fertigungstechnik, HC, Biologie, Genetik, Gentechnik, HC, Physik, Astronomie, Atomphysik, Kernphysik, Engineering applications of electronic, magnetic, optical materials, Biotechnology, Nanotechnology, Electronic devices and materials
- **Data publikacji:** 2023-10-05T00:00:01Z
- **numer wydania:** 1
- **nazwa przedmiotu:** Application of Quantum Dots in Biology and Medicine: Recent Advances
- **data premiery:** 2023-10-05T00:00:01Z
- **data uruchomienia strony produktu:** 2023-04-21T00:00:01Z

Parametry

Język	polski
Wydanie	1 edycja z 2022 roku
Typ okładki	miękka
Liczba stron	282