



Innowacyjne Biosensory: Zastosowanie Testów Sandwiczowych

Indeks: **752848** Producent: **Springer**

Cena: 233.92 zł

Opis

Biosensors Based on Sandwich Assays

Producent: Springer

Biosensory oparte na testach sandwiczowych to innowacyjne rozwiązanie umożliwiające wykrywanie biomolekuł, diagnozowanie kliniczne oraz rozpoznawanie molekuł. Testy sandwiczowe pozwalają osiągnąć wysoką specyficzność i czułość w procesie wykrywania. Dodatkowo, wykorzystują one znaczniki sygnalizacyjne, co pozwala na dokładne i precyzyjne wyniki. Supersandwiczowe testy znajdują zastosowanie w aplikacjach inżynierskich biomateriałów, biotechnologii oraz nanotechnologii.

Ta publikacja naukowa prezentuje różnorodne zastosowania biosensorów opartych na testach sandwiczowych. Zawiera informacje dotyczące metod analitycznych, detekcji biomolekuł, diagnostyki klinicznej oraz rozpoznawania molekuł. Czytelnik dowie się więcej o znacznikach sygnalizacyjnych, specyficzności i czułości w wykrywaniu, a także o zaawansowanych zastosowaniach inżynierskich biomateriałów.

Ta unikalna publikacja naukowa to doskonałe źródło wiedzy dla specjalistów w dziedzinie biotechnologii, nanotechnologii, inżynierii biomedycznej oraz biochemii. Zawiera obszernie informacje na temat rozwoju technik analitycznych, wykrywania biomolekuł, diagnostyki klinicznej oraz zastosowań inżynierskich biomateriałów. Publikacja ta z pewnością zaspokoi ciekawość każdego badacza i profesjonalisty.

- **temat:** SCIENCE / Biotechnology, SCIENCE / Chemistry / Analytic, SCIENCE / Life Sciences / Biochemistry, Science/Biotechnology, Science/Chemistry - Analytic, Science/Life Sciences - Biochemistry, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Biomedical, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Nanotechnology & MEMS, Technology & Engineering/Biomedical, Technology & Engineering/Engineering (General), Technology & Engineering/Nanotechnology & MEMS, HC/Biologie/Genetik, Gentechnik, HC/Biologie/Mikrobiologie, HC/Chemie/Organische Chemie, HC/Chemie/Theoretische Chemie, HC/Medizin, HC/Technik/Sonstiges, Hardcover, Softcover / Chemie/Theoretische Chemie, Analytical chemistry, Biochemistry, Nanotechnology, Biomedical engineering, Biotechnology, Proteins, SCIENCE / Chemistry / Analytic, SCIENCE, Chemistry, Analytic, SCIENCE / Life Sciences / Biochemistry, Life Sciences, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Nanotechnology & MEMS, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Nanotechnology & MEMS, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Biomedical, Biomedical, SCIENCE / Biotechnology, Analytical Chemistry, Nucleic Acid Chemistry, Biomedical Engineering and Bioengineering, Protein Science, Nucleic Acid, Protein Biochemistry, HC/Chemie/Theoretische Chemie, HC, Chemie, Theoretische Chemie, HC/Chemie/Organische Chemie, Organische Chemie, HC/Technik/Sonstiges, Technik, Sonstiges, HC/Medizin, Medizin, HC/Biologie/Genetik, Gentechnik, Biologie, Genetik, Gentechnik, HC/Biologie/Mikrobiologie, Mikrobiologie, Analytic methods;Biomolecule detection;Clinic diagnostics;Recognition molecules;Sandwich assays;Signaling markers;Specificity and sensitivity;Supersandwich assays, Engineering applications of bio-materials, Analytical chemistry, Biochemistry, Biomedical engineering, Biotechnology, Nanotechnology, Proteins, Analytische Chemie, Biochemie, Biomedizinische Technik, Biotechnologie, Engineering applications of bio-materials, Nanotechnologie,

Technische Anwendung von Biomaterialien

- **wiażący:** paperback
- **język:** english, english, english
- **waga przedmiotu:** 454 grams
- **strony:** 229
- **słowo kluczowe tematu:** Analytic methods; Biomolecule detection; Clinic diagnostics; Recognition molecules; Sandwich assays; Signaling markers; Specificity and sensitivity; Supersandwich assays, Analytic methods; Biomolecule detection; Clinic diagnostics; Recognition molecules; Sandwich assays; Signaling markers; Specificity and sensitivity; Supersandwich assays, Analytic methods; Biomolecule detection; Clinic diagnostics; Recognition molecules; Sandwich assays; Signaling markers; Specificity and sensitivity; Supersandwich assays, Non-Fiction, SCI/TECH, Science/Math, Singapore
- **marka:** Springer
- **kod podmiotu:** 1677, 1672, 1654, 1652, 1690, 1689, 1652, PNF, PSB, MQW, TCB, TGML, TBN, TGML, SCI010000, SCI013010, SCI007000, SCI010000, SCI013010, SCI007000, TEC059000, TEC027000, TEC059000, TEC009000, TEC027000, PNF, PSB, MQW, TCB, TBN, PSBC
- **grupa docelowa:** General/trade
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **kolor:** White
- **waga opakowania przedmiotu:** 1 pounds
- **wydanie:** Softcover reprint of the original 1st ed. 2018
- **producent:** Springer
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 9789811340093, 09789811340093
- **gatunek muzyczny:** Analytical chemistry, Biochemistry, Nanotechnology, Biomedical engineering, Biotechnology, Proteins, SCIENCE, Chemistry, Analytic, SCIENCE, Life Sciences, Biochemistry, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Nanotechnology & MEMS, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Biomedical, SCIENCE, Biotechnology, HC, Chemie, Theoretische Chemie, HC, Chemie, Organische Chemie, HC, Technik, Sonstiges, HC, Medizin, HC, Biologie, Genetik, Gentechnik, HC, Biologie, Mikrobiologie, Analytical chemistry, Engineering applications of bio-materials, Nanotechnology, Biomedical engineering, Biotechnology, Biochemistry
- **Data publikacji:** 2019-01-10T00:00:01Z
- **numer wydania:** 1
- **nazwa przedmiotu:** Biosensors Based on Sandwich Assays
- **data premiery:** 2019-01-10T00:00:01Z
- **data uruchomienia strony produktu:** 2020-12-15T21:13:44.169Z

Parametry

Wydanie	Softcover reprint of the original 1st ed. 2018
Ilość stron	229
Waga	454 grams