

1. Record Nr.	UNINA9910140877203321
Titolo	Artificial receptors for chemical sensors [[electronic resource] /] / edited by Vladimir M. Mirsky and Anatoly K. Yatsimirsky
Pubbl/distr/stampa	Weinheim, Germany, : Wiley-VCH, 2011
ISBN	1-283-14054-3 9786613140548 3-527-63250-6 3-527-63248-4 3-527-63249-2
Edizione	[4th ed.]
Descrizione fisica	1 online resource (487 p.)
Altri autori (Persone)	MirskyVladimir M YatsimirskyAnatoly K
Disciplina	546.0284 612.86
Soggetti	Chemical detectors Electronic books.
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and index.
Nota di contenuto	Artificial Receptors for Chemical Sensors; Contents; Preface; List of Contributors; 1 Quantitative Characterization of Affinity Properties of Immobilized Receptors; 2 Selectivity of Chemical Receptors; 3 Combinatorial Development of Sensing Materials; 4 Fluorescent Cyclodextrins as Chemosensors for Molecule Detection in Water; 5 Cyclopeptide Derived Synthetic Receptors; 6 Boronic Acid-Based Receptors and Chemosensors; 7 Artificial Receptor Compounds for Chiral Recognition; 8 Fullerene Receptors Based on Calixarene Derivatives; 9 Guanidinium Based Anion Receptors 10 Artificial Receptors Based on Spreader-Bar Systems 11 Potential of Aptamers as Artificial Receptors in Chemical Sensors; 12 Conducting Polymers as Artificial Receptors in Chemical Sensors; 13 Molecularly Imprinted Polymers as Artificial Receptors; 14 Quantitative Affinity Data on Selected Artificial Receptors; Index
Sommario/riassunto	The first to provide systematically organized information on all three important aspects of artificial receptor design, this book brings

together knowledge on an exceptionally hot and multidisciplinary field of research. Strong emphasis is placed on the methodology for discovering artificial receptors, with both definitions for chemosensitivity as well as experimental setups supplied. There follows coverage of numerous classes of artificial receptors, including synthesis, immobilization on surfaces, and quantitative data on properties. The third part of the book focuses on receptor arrays for

---

2. Record Nr.	UNINA9910324952503321
Autore	Chabbal Jeanne
Titolo	Changer la prison : Rôles et enjeux parlementaires // Jeanne Chabbal
Pubbl/distr/stampa	Rennes, : Presses universitaires de Rennes, 2018
ISBN	2-7535-6293-8
Descrizione fisica	1 online resource (234 p.)
Soggetti	Political Science action publique prison vie politique démocratie
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	Surpopulation en maisons d'arrêt, suicides de détenus, témoignages sur les dysfonctionnements de l'institution pénitentiaire, échec de la prévention de la récidive : la prison est un sujet récurrent dans les médias. En 2009, une loi pénitentiaire a été votée, sous l'égide de deux ministres de la justice successifs. Si les sujets carcéraux sont aujourd'hui pleinement intégrés dans les préoccupations politiques et journalistiques, ils sont longtemps restés confinés dans des espaces de traitement discrets, régulés par l'administration pénitentiaire. Avec un focus particulier sur le rôle du Parlement français, l'objectif de cet ouvrage est de retracer les processus qui ont contribué à faire de la

prison un sujet politico-médiatique et des droits des personnes détenues un objet de loi. Quelles sont les conditions de constitution d'une situation donnée en problème public et politique ? Quelles peuvent être les contributions du Parlement à l'action publique, au-delà de la seule activité législative ? À partir de l'analyse du cas de la politique pénitentiaire depuis 1945, il s'agit de mettre au jour le rôle du Parlement dans la réforme d'un secteur d'action publique relativement fermé et de montrer comment la mobilisation de députés et sénateurs peut contribuer à en redéfinir les problématiques, à redessiner les contours de son réseau d'intervenants et à susciter des changements dans son traitement.

---