

1. Record Nr.	UNISA996354950303316
Titolo	Nature chemical biology
Pubbl/distr/stampa	New York, N.Y., : Nature Pub. Group, 2005-
ISSN	1552-4469
Disciplina	572.05
Soggetti	Biochimica - Periodici
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Risorsa elettronica
Livello bibliografico	Periodico
Sommario/riassunto	<p>Nature Chemical Biology è una rivista mensile internazionale che fornisce un forum ad alta visibilità per la pubblicazione di ricerche originali di alto livello e commenti per la comunità di biologia chimica. La biologia chimica combina le idee e gli approcci scientifici della chimica, della biologia e delle discipline affini per comprendere e manipolare i sistemi biologici con precisione molecolare. La rivista pubblica articoli della comunità in espansione di biologi chimici, inclusi contributi di chimici che stanno applicando i principi e gli strumenti della chimica a questioni biologiche e di biologi interessati a comprendere e controllare i processi biologici a livello molecolare. Diamo la priorità agli studi che riportano significativi progressi concettuali o pratici in qualsiasi area in cui chimica e biologia si intersecano. La rivista è principalmente interessata alla ricerca di base, in particolare a quegli studi che riportano nuovi strumenti chimici o biologici o presentano nuove significative intuizioni a livello molecolare sui meccanismi alla base dei processi biologici. Inoltre, poiché gli approcci di biologia chimica hanno un'ampia utilità per la manipolazione o l'ingegnerizzazione di sistemi biologici, la rivista considera anche manoscritti che descrivono studi molecolari applicati all'interfaccia chimica-biologia. Indipendentemente dall'area scientifica, cerchiamo manoscritti che uniscono chimica e biologia in modi nuovi, in particolare quelli che forniscono importanti progressi concettuali o metodologici che probabilmente apriranno strade innovative di ricerca</p>

nel campo. La rivista si impegna per un processo di revisione equo ma completo che enfatizzi una rigorosa caratterizzazione chimica e biologica. Oltre a pubblicare ricerche originali, Nature Chemical Biology è un forum per lo scambio di idee tra scienziati nel campo della chimica e delle scienze della vita e una risorsa comunitaria per questo campo emergente. A tal fine, pubblichiamo contenuti tra cui recensioni e prospettive accademiche, punti salienti della ricerca pubblicata nelle nostre pagine e in altre riviste, corrispondenza e commenti che presentano argomenti di interesse scientifico e comunitario.

2. Record Nr.

Autore

Titolo

Pubbl/distr/stampa

ISBN

Edizione

Descrizione fisica

Classificazione

Disciplina

Soggetti

Lingua di pubblicazione

Formato

Livello bibliografico

Nota di bibliografia

Sommario/riassunto

UNINA9910830544403321

Olah George A (George Andrew), <1927-2017, >

Hydrocarbon chemistry / / George A. Olah, Arpad Molnar, G.K. Surya Prakash

Hoboken, New Jersey : , : Wiley, , 2018

©2018

1-119-39053-2

1-5231-2361-3

1-119-39052-4

[Third edition.]

1 online resource (1,197 pages) : illustrations

SCI013040SCI013060TEC047000

547/01

Hydrocarbons

Inglese

Materiale a stampa

Monografia

Includes bibliographical references at the end of each chapters and index.

"This book provides an unparalleled contemporary assessment of hydrocarbon chemistry - presenting basic concepts, current research, and future applications"--