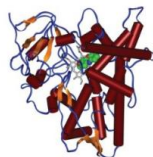


Get Kindle

MOLECULAR MODELLING STUDIEN AM HUMANEN CYTOCHROM P450 1A2

Andrea Hombrecher
Molecular Modelling Studien
am humanen Cytochrom P450 1A2



Cuvillier Verlag Göttingen

Cuvillier Verlag Okt 2005, 2005. Taschenbuch. Condition: Neu. Neuware - Das humane CYP1A2, das für den Arzneistoffmetabolismus in der Leber und für die Aktivierung von Prokarzinogenen von Bedeutung ist, wurde mithilfe von Molecular-Modelling-Methoden theoretisch untersucht. Da die dreidimensionale Struktur des Isoenzym nicht bekannt ist, wurde zunächst auf der Grundlage einer Kristallstruktur des Säugetiercytochroms CYP2C5, die als Substratkomplex vorliegt, ein Homologiemodell erstellt. Die Validierung des CYP1A2-Modells erfolgte anhand einer MDS über einen Simulationszeitraum von 2,5 ns in physiologischer Umgebung, wobei...

Download PDF Molecular Modelling Studien am humanen Cytochrom P450 1A2

- Authored by Andrea Hombrecher
- Released at 2005



Filesize: 4.85 MB

Reviews

Absolutely essential read through ebook. It is rally intriguing throgh looking at period. You are going to like just how the author write this publication.

-- **Saul Howell**

This is the very best ebook i have got study until now. This is for those who statte there had not been a worth reading. You can expect to like the way the writer write this book.

-- **Jeffrey Ritchie**

Related Books

- [Psychologisches Testverfahren](#)
[Adobe Indesign CS/Cs2](#)
- [Breakthroughs](#)
[Genuine\] action harvest - Kunshan Yufeng Experimental School educational experiment documentary\(Chinese](#)
- [Edition\)](#)
[Scherzo Capriccioso, Op.66 / B.131: Study](#)
- [Score](#)
[Access2003 Chinese version of the basic tutorial \(secondary vocational schools teaching computer](#)
- [series\)](#)