



METADATA

Title: Φαρμακοχημεία

Other Titles: -

Language: Greek

ISBN: 978-960-603-294-3

Subject: NATURAL SCIENCES AND AGRICULTURAL SCIENCES

Keywords: Medicinal Chemistry / Enzymes / Inhibitors / Receptors / Pharmacokinetics

Bibliographic Reference: Kokotos, G., & Magkrioti, V. (2015). Φαρμακοχημεία [Undergraduate textbook]. Kallipos, Open Academic Editions. <http://dx.doi.org/10.57713/kallipos-815>

Abstract

Ορισμός Φαρμακοχημείας. Εισαγωγή στις έννοιες της Φαρμακοχημείας. Γενικές προσεγγίσεις στην ανακάλυψη φαρμάκων. Σχεδιασμός και ανάπτυξη φαρμάκων. Υποδοχείς. Αλληλεπιδράσεις φαρμάκων - υποδοχέων.

Ένζυμα και αναστολείς ενζύμων. DNA και φάρμακα που αλληλεπιδρούν με το DNA. Προφάρμακα και συστήματα διανομής φαρμάκων. Φαρμακοκινητική. Επιλεγμένες κατηγορίες φαρμάκων.

