

????? ???????, ??????, ?????????????, ?????????????? ???????? (???????, 28. VI 1948). ???????  
???????? ??????? ????????? ?? ?????????-????????????? ?????????? ? ????????? 1971. ?????????????? ??  
???????? ?????????? ? ????????? ??????? 1973. ?? ?????????????? ????????? (???). ?? ?????????? ?? ??? ?????????  
1974, ??? ?? ? ?????????????? (1979), ?? ????????? ?????????????? ??????? ??? ?????????????????? ????. A????????? ???  
????????????? ??????????. ?? ?????????? ??????????? ?? ??????? ?? ?????????? ? ?????????-????????? ?????? ???  
?????????? ?? 1981, ?? ????????? 1987, ? ?? ?????????? ??????????? ??????????? ?????????? ? ?????????? ??????????  
2005. ??? ? ? ?????????? ??????????, ?????????? ?????????? (1999?2002) ?? Clemson University (?????  
?????????) ? Wake Forest University (????????? ??????????, ???). ?? ?? ?????????? ?? ?? ?????????? ?  
????????????????????? ?????????? ?????????? ??????? 3, ?????????????????? ?????????, ?????????? ?????????? ??????? ? ??.  
????? ?? ?? ?????????? ?????????????? ??????? ? ?????? ? ??? ? ?????????? ? ?????????? ?????? ??????: ??????  
?????? ?????????????? ???????, ?????????????? ?????????????????? ??????????? ?????????? ?????????????? ???????????,  
?????????????? ??? ? ??????????????????? ?????????????????? ??????????, ?????? ?????????? ??? ? ?????? ??????????? ?  
????????????????? ?????????????, ??????????-??? ?????????????, ?????????????? ??????????? ??????????? (? M. Ivanovi?,  
V. Mi?ovi?, „Steric Interactions and the Activity of Fentanyl Analogs at the  $\mu$ -Opioid Receptor", *Bioorganic & Medicinal Chemistry*, 2006, 14, 9, 2887). ?????? ?? ?????????? ??????? ?????????? ?????????? ??????? ?  
????????????????? (?? 2006). ?????????? ?? ?????????? ?? ??? ?? 1991--1994. ??? ? ? ?????????? ???????????  
?????????.

????: ? D. Jeremi?, N. L. Allinger, „Treatment of Electrostatic Effects Within the Molecular Mechanics Method.1",  
*Journal of the American Chemical Society*, 1983, 105, 1716; ? Lj. Lorenc, M. Lj. Mihailovi?, „Steric Effects in the  
Transition State of Transannular Cyclization Reactions", *Tetrahedron*, 1990, 46, 3659.

?????: ??????? ??.

?. ?. ??????

\*????? ?? ?????????? ? 2. ?????? III ??? ? ?????? ?????????????????? (2021)

---

????????? #1

????????? 19 januar 2024 09:24:47 o? Admin

????????? 22 novembar 2024 08:28:51 ?? Admin