K

1950-1960 . XIX . (Emil Krepelin). 1980-D S M -III praecox, D S M -III 1%

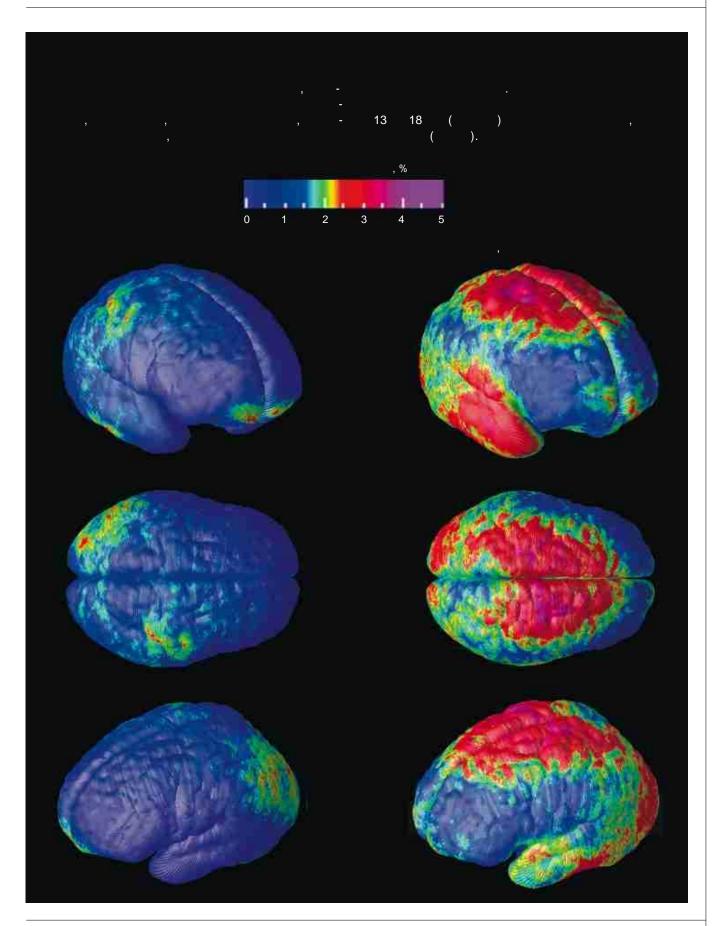
2003

24 23 Dysbindin 21,3 21,2 21,1 . (N euregulin 1 11,2 <u>—</u> 13 14 15 11,2 .) 11,2 11,2 11,2 21,1 21,2 21,3 D A A O 24,1 24,2 33 24,1 24,2 24,3 24,3 45%, 60%. 100%) **-** 50%). - 0,2%. 100%). (

(

H O X A 1, H O X A 1 20%, **–** 40%. HOXA199,5% 60%). 10).),

2003



, %* 5,3 1,6 1,1 0,6 8,3 (DSM-IV -. .). 4,9 3,6 1,3 0,1

* 18 54 , 1 .

), 20 13 18 . 75).). 2001 . (Steven E. Xyman) (Judith L. Rapoport) , (Paul Thompson) (Arthur W. Toga) 1996-2001 . 2001 . -77