

Centromerický index



Centromerický index je hodnota používaná v cytogenetice při popisu chromozomů. Vypočítá se podle polohy centromery jako poměr délky krátkého ramena p ku délce celého chromozomu $p+q$. Na základě této hodnoty dělíme chromozomy na metacentrické, submetacentrické, akrocentrické atd.

centromerický index $p/(p+q)$	typ chromozomu
0,5-0,39	metacentrický
0,38-0,26	submetacentrický
0,25-0,13	akrocentrický
0,12-0	telocentrický

Odkazy

Související články

- Centromera
- Chromozomy

Zdroj

- ŠÍPEK, Antonín. *Genetika - Biologie* [online]. ©2010-2011. [cit. 22.10.2011]. <<http://www.genetika-biologie.cz/centromericky-index>>.