

Psychoanaleptika



Psychoanaleptika (také *psychostimulancia*) jsou látky zvyšující činnost CNS. První skupinou jsou **sympatomimetika** - sympatomimetické aminy (kokain, amfetamin a jeho deriváty), dále kofein (methylxantiny), nikotin, a další (methylnfenidát, modafinil). Druhou skupinou jsou **analeptika** (strychnin, pikrotoxin). Zjednodušeně lze říci, že jejich farmakodynamika spočívá ve zvýšení aktivity excitačních neurotransmiterů a jejich receptorů, a převaze této složky nad inhibiční.

Částečně mohou mít stimulační účinky i nootropika (piracetam, fenylpiracetam), třebaže v takovém případě nejde o stimulancia *sui generis*.

Použitá literatura

RABOCH, Jiří a Petr ZVOLSKÝ, c2001. Psychiatrie. Praha: Galén. ISBN 80-726-2140-8.

SVĚTOVÁ ZDRAVOTNICKÁ ORGANIZACE, Psychiatrické centrum Praha. *Slovník psychiatrických termínů*. 2. vydání. Psychiatrické centrum Praha, 2004. 102 s. s. 88-89. ISBN 9788085121100.