

Stimulácia, psychostimulácia

Autor *Michal Bábela*

Vytvorené 02/01/2011 - 20:54

Definícia

Stimulanciá - látky tvoriace skupinu liečív, ktoré stimulujú centrálny nervový systém (CNS), hlavné životne dôležité centrá ako je obehové a dychové centrum. Je veľa liečív, ktoré stimulujú CNS, ale často je to ich vedľajší účinok. Sem patria len liečivá, pri ktorých je tento účinok prvoradý, hlavný. Tieto látky majú schopnosť stimulovať CNS len v určitej dávke, veľké dávky spôsobujú svalové kŕče. Ich nevýhodou je dvojfázový účinok - to znamená, že po začiatkovej stimulácii nastáva útlmová reakcia, ktorá môže byť smrteľne nebezpečná. Medzi stimulácie zaraďujeme liečivá s obsahom kofeínu, strychnínu, efedrínu, fenoterolu a iných.

Výskyt

fyziológia, doping

URL adresa zdroja:

<https://www.sportency.sk/encyclopedy/?q=content/stimul%C3%A1cia-psychostimul%C3%A1cia>