

Was passiert bei einem Kind, wenn es Ritalin nimmt?

Beitrag von „hodihu“ vom 12. April 2005 21:21

Zitat

Ritalin ist kein Stimulanzium, sondern ein Blocker.

Klinische ADS-Kinder haben eine hirnorganische Störung, bei der an den Nervensynapsen ein Dopamin-Dauerfeuer für kontinuierliche Erregung der Synapse sorgt. Ritalin blockt dieses Dopamin,(ein Neurotransmitter am präsynaptischen Spalt) sodass die Kinder ruhiger und konzentrierter werden.

Ich möchte mitnichten Korinthen kacken - auch weil's nicht unbedingt zum Topic beiträgt, aber das stimmt so nicht. Ritalin blockiert das "Dopamin-Rücktransport-System" und sorgt so dafür, dass genügend Dopamin zur Verfügung steht. Also entspricht es doch eher einem Stimulanz.

Gruß,
Holger