


Mirtazapin

Mirtazapin

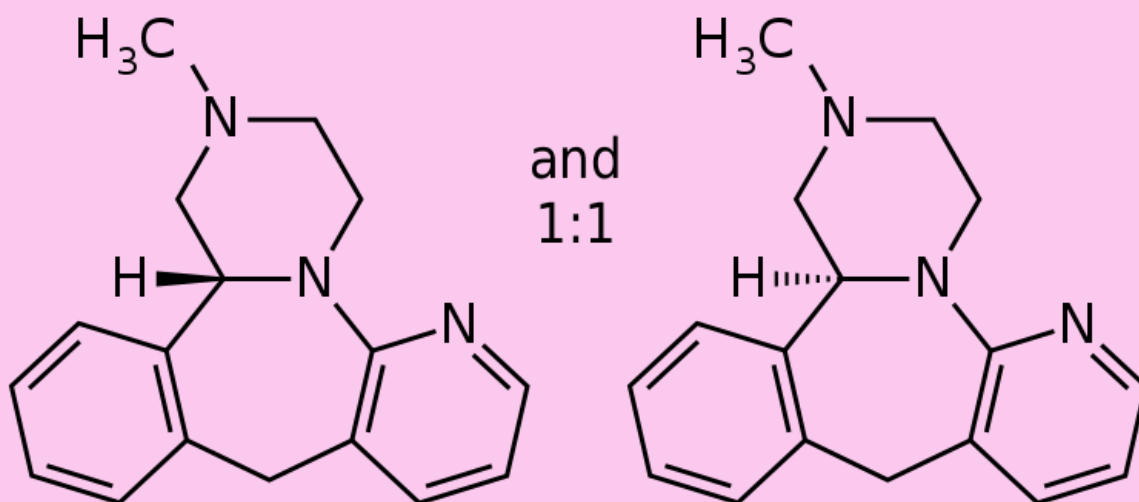
Mirtazapin 

N06AX11



Eliminace	močí a stolicí, poločas 20–40 hodin
Indikace	léčba epizod depresivní poruchy u dospělých
Nežádoucí účinky	sedace, suchost v ústech, zvýšení chuti k jídlu a tělesné hmotnosti, závratě, únava
Interakce	inhibitory monoaminoxidázy (IMAO), indukce nebo inhibice CYP3A4

Chemická struktura



Systematický název 5-methyl-2,5,19-triazatetracyclo[13.4.0.0^{2,7}.0^{8,13}]nonadeca-1(15),8,10,12,16,18-hexaen

DrugBank ID 00370 (<https://www.drugbank.ca/drugs/DB00370>)

Mirtazapin je antidepresivum, které blokuje α_2 -receptory na presynaptické membráně neuronů v CNS. Tím zvyšuje uvolňování **noradrenalinu** a **serotoninu**, což se v terapii deprese pozitivně projeví po jednom až dvou týdnech. Patří do skupiny antidepresiv s duálním účinkem, tzv. **NaSSA** (*Noradrenergic and Specific Serotonergic Antidepressant*). Běžná dávka je 15–45 mg jedenkrát denně.

Mezi typické nežádoucí účinky pro mirtazapin patří **zvýšená chuť k jídlu**, **sedace** a sucho v ústech. Naopak ve srovnání s antidepresivy typu SSRI a SNRI se méně často objevuje sexuální dysfunkce.

Odkazy

Související články

- Antidepresiva

Použitá literatura

- Česká republika. SÚKL. Souhrn údajů o přípravku. 2020. Dostupné také z URL <<https://www.sukl.cz/modules/medication/download.php?file=SPC163346.pdf&type=spc&as=esprital-spc>>.

- RACKOVÁ, Sylva. Využití mirtazapinu v klinické praxi. *Psychiatrie pro praxi* [online]. 2017, roč. 2, vol. 18, s. 64–68, dostupné také z <<https://www.psychiatriepropraxi.cz/pdfs/psy/2017/02/04.pdf>>. ISSN 1803-5272.