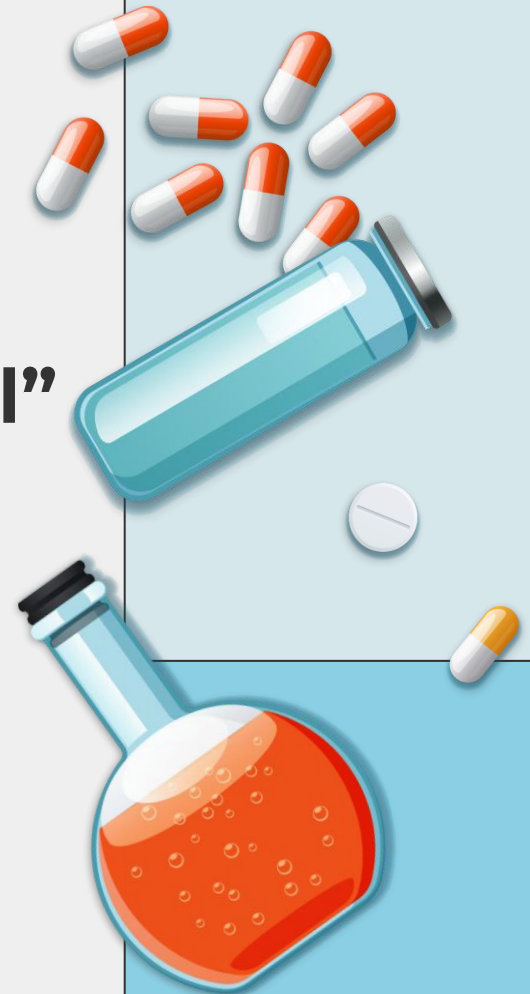


Mengenal Lebih Dekat “Madol” Dan Obat Sejenisnya

Dr Nur Hakim Basuki SpKJ
RSUD CIBINONG
2024





TRAMADOL DAN OBAT SEJENISNYA

<u>TRAMADOL</u>	MADOL, tm, trammies, pil dingin dan ultras.
<u>TRIHEXILPHENYDILE</u>	TRIHEX,THP,HEXYMER,PIL SAPI
<u>BENZODIAZEPIN</u>	ALPRA,XANAX, ALPRAZOLAM, RIKLONA,DUMOLITH



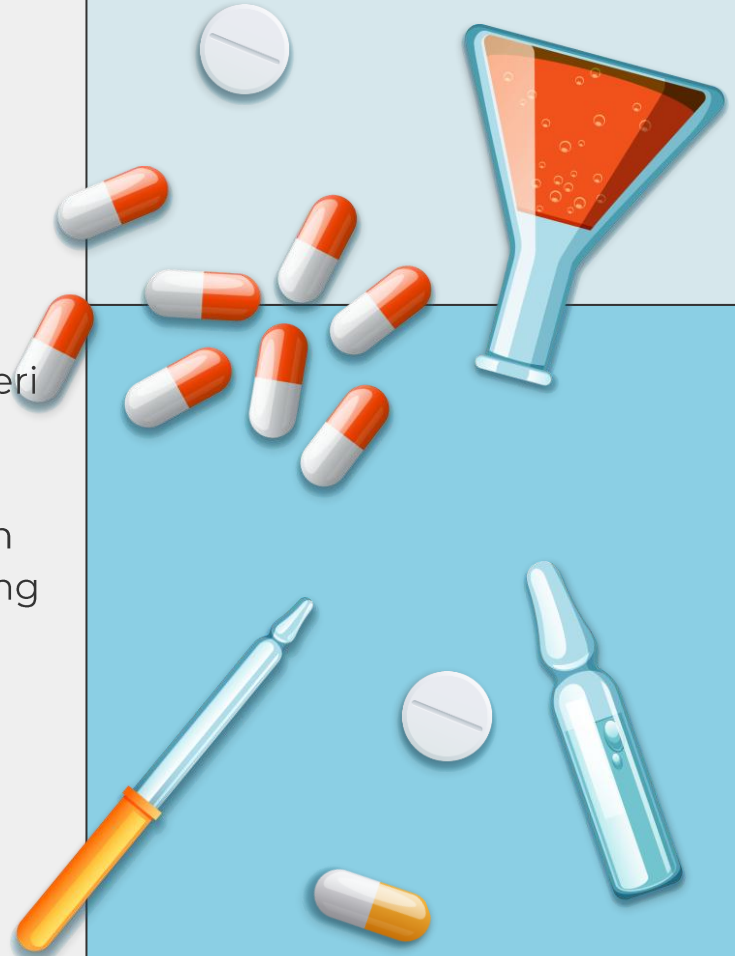
TRAMADOL DAN OBAT SEJENISNYA

- Ratusan Warga Karawang Kecanduan Tramadol, Polisi Tangkap 2 Pengedar
CNN Indonesia
Jumat, 11 Agu 2023 17:53 WIB
- Polisi Tangkap Pria Bogor Pengguna Obat Keras, Pil Tramadol-Hexymer Disita
Rizky Adha Mahendra - detikNews
Rabu, 29 Nov 2023 15:53 WIB



TRAMADOL

- MADOL, tm, trammies, pil dingin dan ultras.
- Tramadol: agonis opioid sintetis yang bekerja secara sentral dan SNRI, indikasi mengatasi nyeri sedang hingga berat pada orang dewasa.
- tramadol efektif mengatasi nyeri neuropatik, n pasca operasi, punggung bawah, dan nyeri yang berhubungan dengan persalinan, osteoarthritis, fibromyalgia, dan kanker.
- tramadol juga memiliki efek ansiolitik dan antidepresan



Tramadol

- Bentuk dan sediaan Tramadol :



Tramadol

- Tramadol mempunyai kecenderungan menjadi ketergantungan, toleransi dan penyalahgunaan
- Tramadol pada dosis tinggi: kematian, depresi napas dan overdosis
- Tramadol dapat menimbulkan sindrom serotonin.
- Sindrom serotonin : kondisi gawat darurat yang ditandai dengan , gejala kebingungan, diare , keringat banyak, tekanan darah tinggi, dan jantung berdetak kencang dapat menyebabkan kematian.



Tramadol

- OVERDOSIS DAN KERACUNAN TRAMADOL:
- GEJALA SERING MUNCUL, KOMA, KEJANG, DEPRESI NAPAS, GELISAH, BINGUNG, TEKANAN DARAH MENINGKAT DAN DAPAT MENIMBULKAN KEMATIAN.
- KETERGANTUNGAN TRAMADOL:
 - 1. KEINGINAN YANG KUAT UNTUK MENGGUNAKAN TRAMADOL
 - 2. KESULITAN DALAM MENGENDALIKAN PENGGUNAAN ZAT, USAHA UNTUK MENGHENTIKAN
 - 3. ADANYA TOLERANSI ; PENINGKATAN DOSIS UNTUK MEMPEROLEH EFEK YANG SAMA
 - 4. MENINGKATNYA JUMLAH WAKTU YANG DIPERLUKAN UNTUK MENGGUNAKAN ZAT TERSEBUT
 - 5. TETAP MENGGUNAKAN ZAT MESKIPUN MENYADARI AKIBAT YANG MERUGIKAN DARI PENGGUNAAN ZAT.



Tramadol

- Gejala putus zat Tramadol :
- Bekeringat
- Cemas
- Depresi
- Gelisah
- Diare
- Mual dan muntah
- Sakit dan nyeri pada otot dan persendian.



TRIHEXILPHENYDILE

- TRIHEX,THP,HEXYMER,PIL SAPI
- Trihexyphenidyle : obat golongan antikolinergik, diindikasikan pada pengelolaan gejala ekstrapiramidal pada pasien yang menerima obat antipsikotik
- Trihexyphenidyle : obat golongan antimuskarinik. Obat ini bekerja dengan cara menghambat zat alami asetilkolin, yang salah satu fungsinya adalah menghantarkan perintah kontraksi ke otot.
- Indikasi Trihexilphenydile : tatalaksan Parkinson dan gejala ekstrapyramydal akibat obat.



Trihexilphenydile



Trihexylphenydile

- Penyalahgunaan trihexyphenidyl bertujuan untuk mengubah mood.
- Dalam dosis tinggi, trihexyphenidyl menimbulkan euforia dan beberapa diantaranya mengalami efek halusinasi.
- Trihexyphenidyl dapat mengakibatkan adiksi, sehingga konsumsi obat ini sebaiknya tidak dihentikan secara tiba-tiba



Trihexilphenidyle

- Penggunaan obat thp, yang tidak sesuai aturan dan indikasinya dapat menimbulkan gangguan yang berakibat fatal.
- Gejala yang sering muncul dari penyalgunaan thp :
- Halusunasi
- Paranoid
- Detak jantung tidak teratur
- Glaukoma
- Kulit terasa kering dan panas
- Sembelit
- Kesulitan dan kesakitan saat buang air kecil
- Kaku otot, demam tinggi, kebingungan, tremor dan berkeringat



Trihexilphenydile

- Tanda dan gejala overdosis trihexilphenydile :
- Pupil melebar dan lamban
- Kulit hangat dan kering
- Penurunan sekresi mulut,faring dan hidung
- Nafas berbau busuk
- Suhu tinggi
- Aritmia jantung
- Retensi urin



BENZODIAZEPINE

- GOLONGAN OBAT BENZODIAZEPINE:
ALPRAZOLAM,CLOBAZAM,LORAZEPAM DAN CLONAZEPAM
- INDIKASI OBAT BENZODIAZEPINE:
- ALPRAZOALM : GANGGUAN KECEMASAN
- KLORDIZEPOKSIDA: SINDROM PUTUS ALKOHOL
- CLOBAZAM: KEJANG
- DIAZEPAM : KEJANG DAN SINDROM PUTUS ALKOHOL
- LORAZEPAM : GANGGUAN KECEMASAN
- CLONAZEPAM : GANGGUAN PANIK DAN AGORAPOBIA



Benzodiazepine



BENZODIAZEPINE

- Penyalahgunaan benzodiazepine dapat menimbulkan ketergantungan, intoksikasi dan gejala putus zat benzodiazepine
- Ketergantungan atau adiksi terhadap benzodiazepine sebagai kondisi yang sulit untuk penatalaksanaannya
- .
- Benzodiazepine termasuk salah satu obat yang paling sering menimbulkan ketergantungan (adiksi)
- Penyalahgunaan benzodiazepine sering Bersama dengan alcohol atau dengan opiate.



Benzodiazepine

- Penyalahgunaan penggunaan benzodiazepine dapat menimbulkan gejala:
- Gelisah
- Pusing
- Mengantuk
- Kebingungan
- Tidak berespon
- Benzodiazepine dapat menimbulkan gejala overdosis:
- Gelisah
- Koma
- Depresi napas



Benzodiazepine

- Gejala yang muncul akibat putus zat benzodiazepine:
- Kecemasan
- Ketidakstabilan otonom (gemetar, peningkatan denyut dan td)
- Kejang
- Insomnia
- gelisah



TERIMAKASIH