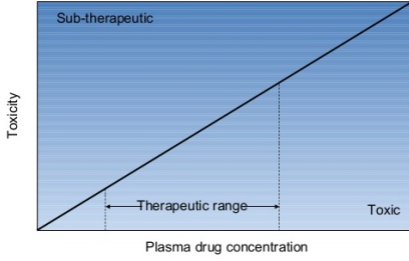


Nöroleptikler - Antipsikotikler

Therapeutic Index



Terapötik indeks

Antipsikotikler olarak da adlandırılan Nöroleptikler başta şizofreni olmak üzere psikoza tedavisinde kullanılan ilaçlardır. Klasik nöroleptiklerin etki mekanizması dopaminerjik D2 reseptör blokajıdır. Atipik nöroleptikler ise serotonin ve dopamin reseptörleri ile diğer nörotransmitterler için bağlanma yollarını bloke ederek tipik nöroleptiklere nazaran daha az istenmeyen etki oluştururlar. Hastanın tedaviye uyumunu takip için ilaç plazma düzeylerinin izlenmesi (TDM) etkin tedavi için önem arz etmektedir.

ÖLÇÜM TEKNİKLERİ

ETKİN MADDE	TİCARİ ADI	KOLORİMETRİK	HPLC	LC-MS/MS
Amisülpirid	Solian			✓
Aripiprazol	Abilify			✓
Haloperidol	Norodol			✓
Ketiapin	Seroquel			✓
Klorprotiksen	Taractan			✓
Klozapin	Leponex		✓	✓
Levomepromazin				✓
Lityum	Lithuril	✓		
Melperon				✓
Olanzapin	Zypexa		✓	✓
Perazine				✓
Pipamperon				✓
Prometazin	Anegran			✓
Risperidon	Risperdal			✓
Sertindol	Serlect			✓
Sülpirid	Sülpir			✓
Tioridazin	Melleril			✓
Ziprasidon	Zeldox			✓
Zotepin				✓
Zuklopentiksol				✓



LC-MS / MS