ANTİPSİKOTİK İLAÇLAR

Kullanım alanları:

1. Psikozların tedavisinde [Şizofreni, paranoid bozukluklar, sanrısal bozukluk (delusional disoder)]
2. Bipolar bozukluk.
3. Küçük dozlarda anksiyete bozukluklarında

Psikozların belirtileri:

1. Pozitif belirtiler: Sağlıklı insanda olmaması gereken belirtiler; Ajitasyon, eksitasyon, agresyon, katatoni (donakalım), konuşma bozuklukları, düşünce bozuklukları, algı bozuklukları, duygulanım bozuklukları.
2. Negatif belirtiler: Sağlıklı insanda bulunması gerekirken olmayan belirtiler: Psikomotor inhibisyon, =redardasyon, (hareket ve konuşmanın azlığı veya yokluğu,= blokaj veya mutizm, duygulanım azlığı veya yokluğu, kendisine ilgi ve bakım, çevreye ilgi yokluğu,= sosyal geri çekilme.

Antipsikotiklerin her biri bu belirtilerin tümüne veya bazılarına farklı derecede etkindirler.

Antipsikotiklerin etki mekanizmaları genellikle postsinaptik dopaminerjik blokajdır.

Klasik Antipsikotikler:

1. Klorpromazin (largactil) 100 mg tbl, 25 mg IM ampul
2. Haloperidol (Norodol) damla, 5, 10, 20 mg tbl, 5, 10, mg IM amp 50 ve 150 mg lık decanoat amp (uzun etkili)
3. Tiyoridazin (Melleril) 100mg drge, (bulunmuyor)
4. Pimozid (Nörofren) 2 mg tbl
5. Trifluoperazin (Stilizan) 1,2,5 mg drg
6. Flufenazin (Prolixin) 25 mg Im amp(uzun etkili)
7. Zuklopentixol (Clopixol) 5,10,25 mg tbl, damla, 50 ve 200 mg lık uzun etkili IM ampul.

Yeni jenerasyon antipsikotikler:

1. Risperidon /Risperdal) 1, 2, 3, 4 mg tbl25 ve 37,5 mg lık IM uzun etkili ampuller
2. Clozapin (Leponex) 25 ve 100 mg lık tbl
3. Ketiapin (Seroquel) 50,100, 200, 300, 400 mg tbl
4. Sulpirid (Dogmatil) 200 mg tbl
5. Amisulpirid (Solian) 100, 200, 400 tbl
6. Aripiprazol (Abilify) 5, 10, 15, 30 mg tbl
7. Olanzapin (Zyprexa) 5, 10, 15, 20 mg tbl
8. Ziprasidon (Zeldox 20, 40, 60, 80 mg kapsül

Antipsikotiklerin yan etkileri:

Yan etkilerinin çok geniş bir spektrumu vardır. Hastalar hoşlanmadıkları yan etkiler nedeniyle ilaç almak istemezler. (İlaca uyum veya uyumsuzluk)

1. Sedasyon: uyuşukluk antipsikotiklerin çoğunda bu yan etki vardır. En yüksek sedasyon klorpromazin de görülür.
2. Antikolinerjik etkiler: Ağız kuruluğu, kabızlık, idrar retansiyonu ( tutkluğu), bulanık görme. Bu etkilerinden dolayı glokom (Göz tansiyonu) ve prostat hipertrofisinde (büyümesinde) kullanmak doğru değildir.
3. Karaciğer üzerine toksik etkili oluşu nedeniyle seyrek olarak tıkayıcı sarılığa neden olabilir.
4. Endokrin (İç salgı bezleri üzerine yan etkileri) kilo alma, cinsel isteksizlik. Prolaktin hormon artışına bağlı; jinekomasti (memelerin büyümesi hem erkek hem kadında) memelerden süt gelmesi.
5. Hipotansiyon (tansiyon düşüklüğü.
6. Lökosit (akyuvar) düşüklüğü özellikle leponex ve largactil de görülür.
7. Nörolojik yan etkiler; kas gerginlikleri, kasılmalar, tremor(titremeler), istemsiz hareketler. Özel durumlarda nadiren ölümcül nörolojik tablolar görülebilir.