



Purifarma



São Paulo (11) 2067.5600
Brasil 0800 10 50 08



www.purifarma.com.br



[grupopurifarma](#)



[Purifarma](#)

BUSPIRONA HCL (Portaria 344/98 Lista C1)

Identificação

Formula Molecular: C₂₁H₃₁N₅O₂.HCL

PM: 421,97

DCB: 01565 (Cloridrato de Buspirona)

CAS: 33386-08-2

Propriedades:

Buspirona HCL é um ansiolítico não relacionado estruturalmente com as benzodiazepinas, barbituratos ou outros agentes ansiolíticos. Pertence a um novo grupo químico (azaspirodecanodionas) com um perfil farmacológico diferente dos benzodiazepinas, pois carece de ações hipnóticas, anticonvulsivantes e miorrelaxantes, não altera a memória e, mais que sedação, produz insônia. Sua eficácia ansiolítica é escassa (menor que as benzodiazepinas) e lenta já ocorre após 2 semanas. Seu mecanismo de ação deve-se ao efeito agonista sobre os recptores serotoninérgicos 5-HT_{1A}. Não foi descrito o desenvolvimento de dependência física e abstinência, não altera a memória nem provoca transtornos cognoscitivos ou psicomotores. As azaspirodecanodionas não interagem com o álcool nem com outros neurodepressores. A utilidade de buspirona tem resultado quase ineficaz em indivíduos tratados previamente com benzodiazepinas. A buspirona é rapidamente absorvida e sofre um extenso metabolismo de primeira passagem; 95% do fármaco circulante encontram-se ligado a proteínas plasmáticas. Gera-se um metabólito ativo N-dimetilguspirona. Sua meia-vida é de 3 a 4 horas

Indicação e Ação Farmacológica

Buspirona HCL é indicada para a ansiedade. Desordem de ansiedade generalizada. Sugere-se associá-la a benzodiazepinas nos transtornos de pânico, como alternativas aos antidepressivos.

Dose e Uso

A dose inicial é de 15mg por dia (5mg, três vezes ao dia). Na maioria dos pacientes obtêm-se uma resposta terapêutica ótima com 20 ou 30mg diários administrados em duas ou três tomadas. Não devem superar-se os 60mg/dia pela possibilidade de aparecerem sintomas disfóricos e tendências suicidas

Reações adversas

Tonturas, náuseas, nervosismo, excitação, cefaléia, fraqueza, sudorese. Por suspensão do tratamento: tonturas, insônia, náuseas, transtornos gastrintestinais
Com doses elevadas (40 mg), efeitos disfóricos.

Precauções

Não administrar a pacientes que ingerem fármacos inibidores da IMAO. A retirada da droga deve ser gradual. Não é recomendada o seu uso em grávidas nem em mães lactantes. Não administrar em pacientes com insuficiência renal ou hepática



Purifarma



São Paulo (11) 2067.5600
Brasil 0800 10 50 08



www.purifarma.com.br



grupopurifarma



Purifarma

Interações

Inibidores da monoamino-oxidase (IMAO) podem desencadear crises hipertensivas.

Contra-Indicações

- Hipersensibilidade ao fármaco
- Miastenia Grave
- Glaucoma de ângulo fechado
- Gravidez
- Lactação
- Insuficiência hepática ou renal grave

Referências

1. MARTINDALE. The Complete Drug Reference. 35. Ed. PhP: Londres, 2007.
2. DTG, Dicionário Terapêutico Guanabara, Edição 2013/2014

