

Antimikotikler

ÖLÇÜM TEKNİKLERİ

ETKİN MADDE	IMMUNOASSAY	HPLC	LC-MS/MS
Flukonazol			✓
Flusitozin			✓
Itrakonazol		✓	✓
Kaspofungin			✓
Ketokonazol			✓
Posakonazol		✓	✓
Vorikonazol	✓	✓	✓



Yakın zamanda geniş spektrumlu antibiyotiklerin çok fazla kullanımı nedeniyle patolojik olmayan bakterilerin zarar görmesi, ayrıca bağışıklık sistemi immunosupresan, AIDS ilaç kullanımı ve kanser kemoterapi tedavisi nedeni ile zayıflamış insanların sayısının artması mantar enfeksiyonu gibi "fırsatçı enfeksiyonların" yaygınlığını artırmıştır. Mantar enfeksiyonlarında tedavi etkinliğini artırmak için klinik takip ile beraber ilacın kan düzeyi konsantrasyonunun izlenmesi özellikle bağışıklık sistemi baskılanmış hastalar için önemlidir (British Society for Medical Mycology).