

Ethambutol

Synonym:

(R,R)-2,2'-Ethylendiiminobis(1-butanol)

Handelspräparate:*Fatol:*

EMB-Fatol 1,0 Injektionslösung

EMB-Fatol 100 mg Tabletten

EMB-Fatol 250 mg/400 mg/500 mg Filmtabletten

Hefa Pharma:

EMB-Hefa 400 Filmtabletten

Lederle:

Myambutol 10% Injektionslösung

Myambutol Filmtabletten 100 mg/400 mg

Vorkommen im Trinkwasser:

Über den Urin der Anwender gelangen alljährlich große Mengen der Reinsubstanz über das Abwasser in das Grundwasser und von dort in manches Trinkwasser.

Wirkungscharakter:

Tuberkulostatikum

Indikation:

Tuberkulose

Kontraindikation:

Vorschädigung des Nervus opticus

Toxizität:*Nebenwirkungen:*

Sehstörungen (selten; reversibel nach Absetzen des Präparates, meist in einigen Wochen bis Monaten).

Therapie:

Bei Überdosierung sofort Kohle-Pulvis, Klinikeinweisung unter Monitorkontrolle, Magenspülung, Kohle, Monitorkontrolle, Plasmaexpander.

Medikamente

Griseofulvin

Synonym:

(1'S,6'R)-7-Chlor-2',4,6-trimethoxy-6'-methylspiro[benzofuran-2(3H)-1'-[2]cyclohexen]-3,4'-dion

Handelspräparate:

Zeneca:

Fulcin S 500 Tabletten

Fulcin S Tabletten

LAW:

Gricin Creme

ct-Arzneimittel:

griseo 125/-500 von ct Tabletten

Hoechst Marion Roussel:

Likuden M 500 Filmtabletten

Likuden M Tabletten

Vorkommen im Trinkwasser:

Über den Urin der Anwender gelangen alljährlich große Mengen der Reinsubstanz über das Abwasser in das Grundwasser und von dort in manches Trinkwasser.

Wirkungscharakter:

Antimykotikum, Antibiotikum

Indikationen:

Dermatophyteninfektion der Haut und ihrer Anhangsgebilde: Trichophytie, Favus, Epidermophytie, Mikrosporie.

Kontraindikationen:

Akute hepatische Porphyrien, schwere Leberfunktionsstörungen, Kollagenosen (z.B. systemischer Lupus erythematodes), Kinderwunsch, Frühschwangerschaft, Stillzeit und bei Neugeborenen.

Toxizität:

Teratogen bei Ratten, Mäusen, Hunden, Katzen.

Bei umfangreicher Anwendung am Menschen hat sich kein Verdacht auf eine embryotoxische/teratogene Wirkung ergeben.

Bei Überdosierung sind Kopfschmerzen, Schwindel, Nausea, Diarrhöen, Exantheme, Leukopenie, transitor, Proteinurie und evtl. parenchymatöse Schädigung der Leber zu erwarten.

Nebenwirkungen:

Haut: Photosensibilisierung (selten), schwere Hautveränderungen (Stevens-Johnson-Syndrom, Lyell-Syndrom und verwandte Krankheitsbilder)

Kollagenosen: Lupus-erythematodes-Syndrom (selten)

Nervensystem: Zentralnervöse Störungen (z.B. Kopfschmerzen, sehr selten: Müdigkeit, Schwindel, verminderte Konzentrationsfähigkeit, Schlaflosigkeit), Parästhesien (Einzelfälle)

Gastrointestinaltrakt: Gastrointestinale Störungen

Blut: Leukopenie (in Ausnahmefällen)

Urogenitaltrakt: Albuminurie (in Ausnahmefällen)

Immunsystem: Allergische Reaktionen (z.B. Hautreaktionen, sehr selten angioneurotisches Ödem)

Therapie:

Bisher keine Erfahrungen. Genaue Überwachung und entsprechende Behandlung.