Methasol® Sterile eye/ear/nasal drops

Betamethasone Sodium Phosphate

COMPOSITION:

Each ml contains Betamethasone Sodium Phosphate BP 1 mg.

USES:

Short term treatment of steroid responsive inflammatory conditions of the eye after clinical exclusion of bacterial, viral and fungal infections. Non-infected inflammatory conditions of the ear or nose.

DOSAGE AND ADMINISTRATIONS:

Eye: 1 or 2 drops instilled into the eye(s) every one or two hours until control is achieved, when the frequency may be reduced.

Ear: 2 or 3 drops instilled into the ear(s) every two or three hours until control is achieved, when the frequency can be reduced.

Nose: 2 or 3 drops instilled into each nostril 2 or 3 times daily.

CONTRA-INDICATIONS:

Bacterial, Viral Fungal tuberculous or purulent condition of the eye. Use is contraindicated, if glaucoma is present or where herpetic keratitis is considered a possibility. Inadvertent use of topical steroids in the latter condition can lead to extension of the ulcer and marked visual deterioration. Hypersensitivity to the preparation.

PRECAUTIONS:

Steroids should not be administered to "red eyes" until a definite diagnosis has been made. Ophthalmological treatment with steroid preparations should not be repeated or prolonged without regular review to exclude raised intra-ocular pressure or unsuspected infections.

USE IN PREGNANCY:

There is inadequate evidence of safety in human pregnancy. Administration of Corticosteroids to pregnant animals can cause abnormalities of fetal development including cleff palate and intrauterine, growth retardation. There may therefore be a very small risk of such effects in the human fetus.

SIDE-EFFECTS :

Eye drops containing corticosteroids cause a serious rise in intra-ocular pressure in a small percentage of the population, including most of those with a family history of glaucoma, A milder rise may experienced by a larger proportion of subjects if treatment is continued for longer than a few weeks. Thinning of the cornea leading to perforation has occurred with use of topical corticosteroids. Cataract is reported to have occurred after undully prolonged treatment with topical corticosteroids. Excessive and prolonged intra-nasal usage above the recommended dose may induce systemic side effects.

PRECAUTIONS:

It is desirable that the contents should not be used more than four weeks-after first opening the bottle.

STORAGE:

Store in a cool (below 25^{0}C) and dry place, protected from light.

PACKING:

Each plastic dropper bottle contains 5 ml sterile eye/ear/nasal drops.

Manufactured by:
Gaco Pharmaceuticals
(G. A. Company Ltd.)
Dhaka, Bangladesh

মিথাসল® জীবাণুমুক্ত চোখ/কান/নাকের ড্রপস্

বেটামিথাসন সোডিয়াম ফসফেট

উপাদান ঃ

প্রতি মিলিতে রয়েছে বেটামিথাসন সোডিয়াম ফসফেট বিপি ১ মি.গ্রা.।

ব্যবহার ঃ

ষ্টেরয়েড প্রতিবেদনশীল প্রদাহ জনিত চোখের অবস্থায়, জীবাণু ঘটিত, ভাইরাস এবং ছত্রাক ঘটিত সংক্রমণ, ক্লিনিক্যাল বর্জনের পর, স্বল্পকালিন চিকিৎসায়। অসংক্রমিত প্রদাহ জনিত অবস্থা কান বা নাক।

মাত্রা এবং প্রয়োগ বিধি ঃ

চোখ: ১ বা ২ ড্রপস্ করে চোখে প্রতি এক বা দুই ঘন্টা পরপর যে পর্যন্ত না নিয়ন্ত্রনে আসে, পরে প্রয়োগের হার কমানো যেতে পারে।

কান: ২ বা ৩ ড্রপস্ করে কানে প্রতি দুই বা তিন ঘন্টা পরপর যে পর্যন্ত না নিয়ন্ত্রণে আসে, পরে প্রয়োগের হার কমানো যেতে পারে।

নাক: ২ বা ৩ ড্রপস্ করে প্রতি নাসারন্ধে দিনে দুই বা তিন বার।

প্রতি নির্দেশনা ঃ

চোখের জীবাণু ঘটিত ভাইরাস, ছত্রাক, টিউবারকুলাস বা পুঁজযুক্ত অবস্থায় যদি গ্লুকোমা উপস্থিত থাকে, এর ব্যবহার নিষেধ বা যেখানে দাহকুড়ি সংক্রান্ত নেত্রস্বচ্ছ প্রদাহের ক্ষতের সম্ভাবনা বিবেচনা করা হয়। স্থানিক ষ্টেরয়েডের অনিচ্ছাকৃত ব্যবহার পরবর্তী ক্ষেত্রে ক্ষতের বিস্তৃতি এবং দৃষ্টি শক্তির লক্ষ্যণীয় অবনতি ঘটায়। ঔষুধের প্রতি অতিসংবেদ্যতায় প্রতিনির্দেশিত।

সতর্কতা ঃ

নিশ্চিন্তভাবে রোগ নির্ণয় না করা পর্যন্ত ষ্টেরয়েড 'লাল হওয়া চোখে' প্রয়োগ করা উচিত নয়। ষ্টেরয়েড দ্বারা নেত্রতত্ত্বীয় চিকিৎসা পুনরাবৃত্ত করা উচিত নয় বা বর্দ্ধিত আন্ত:আক্ষিক চাপ বর্জন করতে বা সন্দেহহীন সংক্রমণ, নিয়মিত পুণর্বিবেচনা ছাড়া দীর্ঘায়িত চিকিৎসা করা উচিত নয়।

গর্ভাবস্থায় ব্যবহার ঃ

মানব গর্ভাবস্থায় নিরাপত্তার অপর্যাপ্ত নজির রয়েছে। কর্টিকোষ্টেরয়েড গর্ভবতী প্রাণীতে প্রয়োগে ভ্রুনের বৃদ্ধিতে অস্বাভাবিকতা ঘটতে পারে তৎসহ বিদীর্ন তালু এবং অন্ত:জরায়ু বৃদ্ধি বিলম্বিত হতে পারে।

পার্শ্ব-প্রতিক্রিয়া ঃ

চোখের ড্রপস্ যার মধ্যে কর্টিকোষ্টেরয়েড রয়েছে, শতকরা কিছু লোকের আন্ত:আক্ষিপ চাপ সাংঘাতিক বৃদ্ধি ঘটায়, তৎসহ যাদের পারিবারিক গ্লুকোমার ইতিহাস রয়েছে। কয়েক সপ্তাহের বেশী চিকিৎসা যদি চলতে থাকে, বেশী অনুপাত লোকের মৃদু আন্ত: আক্ষিক চাপ বৃদ্ধি অনুভব হতে পারে। স্থানিক কর্টিকোষ্টেরয়েড ব্যবহারে নেত্র স্বচ্ছ পাতলা হয়ে রন্ধকরণ ঘটে। কর্টিকোষ্টেরয়েড দ্বারা অযথা দীর্ঘায়িত চিকিৎসার পর ছানি হওয়ার খবর পাওয়া গেছে। অনুমোদিত মাত্রার উর্দ্ধে, নাসিকা পথে অত্যধিক এবং দীর্ঘায়িত ব্যবহারে নিয়মানুগ পার্শ্ব-প্রতিক্রিয়া হতে পারে।

সতর্কতা ঃ

বোতল প্রথম খোলার চার সপ্তাহের বেশী, অভ্যন্তরস্থ বস্তু ব্যবহার করা কাম্য নহে।

সংরক্ষণ ঃ

আলো থেকে দূরে, ঠান্ডা ও শুষ্ক স্থানে ৩০° সে তাপমাত্রার নিচে রাখুন।

প্যাকিং ঃ

প্রতিটি প্লাষ্টিক বোতলে আছে ৫ মি.লি. জীবাণুমুক্ত চোখে/কান/নাকের ড্রপস্।

প্রস্তুতকারকঃ
গ্যাকো ফার্মাসিউটিক্যালস্
(জি.এ.কো.লি.)
ঢাকা, বাংলাদেশ।