# Metropill

Metronidazole Benzoate

# Description

Metropill is the brand name of metronidazole. Metronidazole is an antibiotic that is used to treat a wide variety of infections. It works by stopping the growth of certain bacteria and parasites. This antibiotic treats only certain bacterial and parasitic infections. Metronidazole may also be used with other medications to treat certain stomach/intestinal ulcers caused by bacteria (H. pylori).

#### Indication

- Urogential trichomoniasis in the female and male
- Intestinal and extra intestinal amoebiasis
- Giardiacie
- Anaerobic bacterial infection
- Non-specific vaginitis
- Anaerobically-infected ulcers and pressure sores

### Dosage and Administration

Indication	Duration of dosage in days	Adults and children over 10 years*	Children*			
			7-10 years	3-7 years	1-3 years	
Urogenital Trichomoniasis	7 days	200mg three times daily	40mg/kg orally as a single dose or 15 – 30mg/kg/day divided in 2 – 3 doses not to exceed 2000mg/dose⊠			
Amoebiasis	5 days	800 mg three times daily		200 ma	200 ma	
(a) Invasive intestinal disease in susceptible subjects			400 mg three times daily	four times daily	three times daily	
(b) Intestinal disease in less susceptible subjects and chronic amoebic hepatitis	10 days	400 mg three times daily	200 mg three times daily	100 mg four times daily	100 mg three times daily	
(c) Amoebic liver abscess also other forms of extra- intestinal amoebiasis	5 days	400 mg three times daily	200 mg three times daily	100 mg four times daily	100 mg three times daily	
(d) Symptomless cyst patient	10 days	400-800 mg three times daily	200-400 mg three times daily	100-200 mg four times daily	100-200 mg three times daily	
	Alternatively, doses may be expressed by body weight					
	35 to 50mg/kg daily in 3 divided doses for 5 to 10 days, not to exceed 2400mg/day					
Giardiasis	3 days	2000mg once	1000mg once daily	600- 800mg	500ma	
	or	daily		once daily	once daily	
	5 days	400mg three times daily				
	10 days	500mg twice daily				
			Alternatively, as expressed in mg per kg of body weight: 15 – 40mg/kg/day divided in 2 – 3 doses.			
Acute Ulcerative Gingivitis	3 days	200mg three times daily	100mg three times daily	100mg twice daily	50mg three times	
Acute Dental Infections	7 days	200mg three times daily				
Leg Ulcers	7 days	400mg three times daily				

#### Side Effect

Dizziness, headache, stomach upset, nausea, vomiting, loss of appetite, diarrhea, constipation, or metallic taste in your mouth may occur. This medication may cause your urine to turn darker in color. This effect is harmless and will disappear when the medication is stopped.

## Precautions

Metronidazole should be used in patients with blood dyscrasias. It is suggested that it should not be given in the first three months of pregnancy. When given in conjunction with alcohol, Metronidazole may provoke a disulfiram like effect.

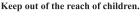
#### Contraindication

Metropill is contraindicated in patient with prior history of hypersensitivity to metronidazole or othe nitroimidazole derivatives.

#### Commercial box

Suspension: 60 ml suspension in sealed cap bottle. Tablet-400 mg: Box containing 6x10 tablets in blister pack,

Store in cool and dry place.





Manufactured by:

MEDIMET Pharmaceuticals Ltd.
Rupatali, Barishal, Bangladesh.



#### বর্মনা

মেট্রোপিল হল মেট্রোনিডাজোলের ব্র্যান্ডর নাম। মেট্রোনিডাজল একটি
অ্যান্টিবায়োটিক যা বিভিন্ন সংক্রমণের চিকিংসার জন্য ব্যবহৃত হয়।
এটি নির্দিষ্ট ব্যাকটেরিয়া এবং পরজীবীর বৃদ্ধি বন্ধ করে।
মেট্রোনিডাজল অন্যান্য ওমুধের সাথে ব্যাকটেরিয়া (এইচ পাইলোরি)
দ্বারা সৃষ্ট কিছু পেট / অন্তের আলসার চিকিতংসার জন্যও ব্যবহৃত
হয়।

#### নিৰ্দেশনা

- মহিলা এবং পুরুষের মধ্যে ইউরোজেনটিয়ালট্রাইকোমোনিয়াসিস
- অস্ত্রের এবং অতিরিক্ত অস্ত্রের অ্যামোবায়াসিস
- \_ গিয়ার্ডিসিস
- অ্যানেরোবিক ব্যাকটিরিয়া সংক্রমণ
- অ-নির্দিষ্ট যোনিটাইটিস
- অ্যানেরোবিকভাবে সংক্রামিত আলসার এবং চাপের ঘা

#### সেবনবিধি ও মাত্রা

নিৰ্দেশনা	ডোজের সময়কাল	বয়স্ক ৪১০ বছরের উপরের বাচ্চাদের জন্য	শিশু				
			৭-১০ বছর	৩-৭ বছর	১-৩ বছর		
ইউরোজেনিটাল ট্রাইকোমোনিয়াসিস	৭ দিন	২০০ মি.প্রা. প্রতিদিন তিনবার	40 মিলিগ্রাম / কেজি মৌখিকভাবে একক ডোজ বা 15 - 30 মিলি / কেজি / দিন বিভক্ত 2 – 3টা ডোজ, 2000 মিলিগ্রাম / ডোজ অতিক্রম করা যবে না।				
অ্যামোবিয়াসিস		৮০০মি গ্রা প্রতিদিন	৪০০ মি.প্রা.	২০০ মি গা	২০০ মি.গ্ৰা		
(ক) সংবেদনশীল বিষয়ে আক্রমণাত্মক অস্ত্রের রোগ		তিনবার	প্রতিদিন তিনবার	প্রতিদিন চারবার	প্রতিদিন তিনবার		
(খ)কম সংবেদনশীল বিষয় এবং দীর্ঘদ্বায়ী অ্যামোবিক হেপাটাইটিসে অন্ত্রের রোগ	১০দিন	৪০০ মি.গ্রা. প্রতিদিন তিনবার	২০০ মি.প্রা. প্রতিদিন তিনবার	১০০ মি.প্রা. প্রতিদিন চারবার	১০০ মি.প্রা. প্রতিদিন তিনবার		
(গ)আমোবিক যক্তের অতিরিক্ত অস্ত্রের আমোবায়াসিসের অন্যান্য ফর্মণ্ড ফোডা	৫ দিন	৪০০ মি.গ্রা. প্রতিদিন তিনবার	২০০ মি.গ্রা. প্রতিদিন তিনবার	১০০ মি.জা. প্রতিদিন চারবার	১০০ মি.প্রা. প্রতিদিন তিনবার		
্ষ) লক্ষণহীন সিস্টের রোগী	১০দিন	৪০০-৮০০ মি.গ্রা. প্রতিদিন তিনবার	২০০-৪০০ মি.গ্রা. প্রতিদিন তিনবার	১০০-২০০ মি.প্রা. প্রতিদিন চারবার	১০০-২০০ মি.প্রা. প্রতিদিন তিনবার		
	বিকল্পভাবে, ভোজগুলি শরীরের ওজন দ্বারা প্রকাশ করা যেতে পারে						
	৩৫-৫০ মিলিগ্রাম/কেজি তিনটি ভোজে ভাগ করতে হবে ৫-১০ দিনের জন্য, ২৪০০ মিলি/কেজি এর বেশি নয়।						
গিয়ার্ডিসিস	৩ দিন	২০০০মি গ্রা প্রতিদিন	১০০০মি গ্রা প্রতিদিন	900-	১০০মি গ্রা প্রতিদিন		
	or	একবার	একবার	৮০০মি.গ্রা.প্রতিদি <sup>2</sup> ন একবার	একবার		
	৫ দিন	৪০০মি.প্রা.প্রতিদিন একবার					
	১০দিন	৫০০মি.গ্রা.প্রতিদিন একবার					
			বিকল্পভাবে, প্রতি কেজি শরীরের ওজন হিসাবে মিলিগ্রামে প্রকাশিত:				
			15 - 40 এমজি / কেজি / দিন 2 - 3 ডোজগুলিতে বিভক্ত				
তীব্র আলসারেটিভ জিঞ্জিভাইটিস	৩ দিন	২০০ মি.গ্রা.প্রতিদিন তিনবার	১০০মি.প্রা.প্রতিদিন তিনবার	১০০মি.গ্রা.প্রতিদিন দুইবার	৫০মি.প্রা.প্রতিদিন তিনবার		
তীব্র দাঁতের সংক্রমণ	৭ দিন	২০০ মি.গ্রা.প্রতিদিন তিনবার					
লেগ আলসার	৭ দিন	৪০০মি,গ্রা,প্রতিদিন তিনবার					

#### পাৰ্শ্ব প্ৰতিক্ৰিয়া

মাথা ঘোরা, মাথা ব্যথা, পেট খারাপ, বমি বমি ভাব, বমিভাব, ক্ষুধা হ্রাস, ডায়রিয়া, কোষ্ঠকাঠিন্য বা আপনার মুখে ধাতব স্বাদ হতে পারে। এই ওষুধের ফলে আপনার মূত্রের রঙ আরও গাড় হতে পারে। এর প্রভাব ক্ষতিকারর নয় এবং ওষুধ বন্ধ হয়ে গোলে অদৃশ্য হয়ে যাবে।

#### প্রতিনির্দেশনা

মেট্রোনিডাজল বা অন্য নাইট্রোমাইডাজল ডেরাইভেটিভগুলির সাথে সংবেদনশীলতার পূর্বের ইতিহাসের রোগীর ক্ষেত্রে মেট্রোপিল বিপরীত হয়। পরামর্শ দেওয়া হয় যে এটি গর্ভাবস্থার প্রথম তিন মাসে দেওয়া উচিত নয়। যখন অ্যালকোহলের সাথে একত্রে দেওয়া হয়, মেট্রোনিডাজল একটি ডিসলফেরামের মতো প্রভাব তৈরি করতে পারে।

#### বানিজ্ঞিক মোডক

সাসপেনশনঃ সিল ক্যাপ বোতলে ৬০ মিলি সাসপেনশন। ট্যাবলেট-৪০০ মিলিগ্রামঃ প্রতিটি বক্সে ১০x১০ টি ট্যাবলেট রয়েছে।

শীতল এবং শুকনো জায়গায় সংরক্ষণ করুন। শিশুদের নাগালের বাইরে রাখন।



প্রস্কৃতকারক : মেডিমেট ফার্মাসিউটিক্যালস্ লিঃ রূপাতলী. বরিশাল, বাংলাদেশ।