

# メタルカプターゼカプセル 50mg メタルカプターゼカプセル 100mg

## 【この薬は？】

販売名	メタルカプターゼカプセル 50mg METALCAPTASE capsules 50mg	メタルカプターゼカプセル 100mg METALCAPTASE capsules 100mg
一般名	ペニシラミン penicillamine	
含有量 (1カプセル中)	50mg	100mg

## 患者向医薬品ガイドについて

**患者向医薬品ガイド**は、患者の皆様や家族の方などに、医療用医薬品の正しい理解と、重大な副作用の早期発見などに役立てていただくために作成したものです。

したがって、この医薬品を使用するときに特に知っていただきたいことを、医療関係者向けに作成されている添付文書を基に、わかりやすく記載しています。

医薬品の使用による重大な副作用と考えられる場合には、ただちに医師または薬剤師に相談してください。

ご不明な点などありましたら、末尾に記載の「お問い合わせ先」にお尋ねください。さらに詳しい情報として、PMDA ホームページ「医薬品に関する情報」<https://www.pmda.go.jp/safety/info-services/drugs/0001.html> に添付文書情報が掲載されています。

## 【この薬の効果は？】

- ・この薬は、抗リウマチ剤・ウイルソン病治療剤・金属解毒剤に属する薬です。
- ・この薬は、免疫機能を調節し、関節リウマチの痛みやこわばりをやわらげます。また、銅や水銀などの重金属と結合して身体からの排泄を促進します。
- ・次の病気の人に処方されます。

○関節リウマチ

○ウイルソン病（肝レンズ核変性症）

○鉛・水銀・銅の中毒

- ・関節リウマチに使用する場合は、効果が得られるまで4週間以上かかります。
- ・この薬は、体調がよくなったと自己判断して使用を中止したり、量を加減したりすると病気が悪化することがあります。指示どおりに飲み続けることが重要です。

## 【この薬を使う前に、確認すべきことは？】

○無顆粒球症などの重篤な血液障害などの副作用が起こることがあります。【この薬を使う前に、確認すべきことは？】【この薬の使用中に気をつけなければならないことは？】に書かれていることに特に注意してください。

○次の人は、この薬を使用することはできません。

〔この薬を使用される全ての方に共通〕

- ・金剤を使用している人

〔関節リウマチの場合〕

- ・血液障害がある人
- ・骨髄機能の低下している人
- ・腎臓に障害がある人
- ・SLE（全身性エリテマトーデス）の人
- ・成長期の小児で結合組織の代謝に障害がある人
- ・妊婦または妊娠している可能性がある人

○次の人は、特に注意が必要です。使い始める前に医師または薬剤師に教えてください。

〔関節リウマチの場合〕

- ・手術直後の人
- ・全身状態が悪化している人
- ・過去に血液障害があった人
- ・過去にペニシリン系薬剤に対し過敏症のあった人
- ・過去に腎臓に障害があった人
- ・肝臓に障害がある人
- ・授乳中の人
- ・高齢の人

〔ウイルソン病（肝レンズ核変性症）、鉛・水銀・銅の中毒の場合〕

- ・血液障害がある人、または過去に血液障害があった人
- ・SLE（全身性エリテマトーデス）の人
- ・過去にペニシリン系薬剤に対し過敏症のあった人
- ・腎臓に障害がある人、または過去に腎臓に障害があった人
- ・肝臓に障害がある人
- ・妊婦または妊娠している可能性がある人
- ・授乳中の人
- ・成長期の小児で結合組織の代謝障害がある人
- ・高齢の人

○この薬には併用してはいけない薬 [金剤（金チオリンゴ酸ナトリウム（シオゾール）、オーラノフィン）] や、併用を注意すべき薬があります。他の薬を使用している場合や、新たに使用する場合は、必ず医師または薬剤師に相談してください。

○この薬の使用開始前に次の検査があります。

〔関節リウマチの場合〕

- ・血液、腎機能、肝機能等の検査

〔鉛・水銀・銅の中毒の場合〕

- ・腎機能の検査

## 【この薬の使い方は？】

### ●使用量および回数

飲む量および回数は、あなたの症状などに合わせて、医師が決めます。

#### 〔関節リウマチの場合〕

通常、成人の飲む量および回数は、次のとおりです。

販売名	メタルカプターゼカプセル 50mg	メタルカプターゼカプセル 100mg
一回量	2 カプセル	1 カプセル
飲む回数	1 日 1～3 回、食事と食事の間の空腹時に飲みます	
一日最高量	12 カプセル (一般的には1日2カプセルから飲み始め、4週間以上の間隔をおいて、2カプセルずつ増量されます)	6 カプセル (一般的には1日1カプセルから飲み始め、4週間以上の間隔をおいて、1カプセルずつ増量されます)

#### 〔ウイルソン病（肝レンズ核変性症）の場合〕

通常、成人の飲む量および回数は、次のとおりです。

販売名	メタルカプターゼカプセル 50mg	メタルカプターゼカプセル 100mg
一日量	20 カプセル (12～28 カプセルの範囲で増減されます)	10 カプセル (6～14 カプセルの範囲で増減されます)
飲む回数	1 日 1～数回に分けて、食事の前の空腹時に飲みます	

#### 〔鉛・水銀・銅の中毒の場合〕

通常、飲む量および回数は、次のとおりです。

販売名	メタルカプターゼカプセル 50mg		メタルカプターゼカプセル 100mg	
一日量	成人	小児	成人	小児
	20 カプセル (12～28 カプセルの範囲で増減されます)	体重 10kg あたり 4～6 カプセル (ただし、1人あたりの一日最高量は 20 カプセルです)	10 カプセル (6～14 カプセルの範囲で増減されます)	体重 10kg あたり 2～3 カプセル (ただし、1人あたりの一日最高量は 10 カプセルです)
飲む回数	1 日数回に分けて、食事の前の空腹時に飲みます			

### ●どのように飲むか？

コップ 1 杯程度の水またはぬるま湯で飲んでください。

### ●飲み忘れた場合の対応

決して 2 回分を一度に飲まないでください。気がついた時に、1 回分を飲んでください。ただし、次の飲む時間が近い場合は 1 回とばして、次の時間に 1 回分飲んでください。

### ●多く使用した時（過量使用時）の対応

異常を感じたら、医師または薬剤師に相談してください。

## 【この薬の使用中に気をつけなければならないことは？】

### 〔関節リウマチに使用する場合〕

- ・この薬を使用する前に、副作用、正しい使用方法について十分に理解できるまで説明を受けてください。
- ・この薬は効果が得られるまで4週間以上かかります。この薬を6ヵ月間使用しても効果が得られない場合は、使用が中止されます。
- ・この薬を使用中に、急にのどの痛み、発熱、あおあざなどの症状が見られた場合には、ただちに受診してください。
- ・この薬の使用中は血液、尿検査などの検査が定期的に（飲み始めの2ヵ月は1～2週間に1回、その後は2～4週間に1回の割合）行われます。受診日を守ってください。
- ・妊婦または妊娠している可能性がある人はこの薬を使用することはできません。

### 〔ウイルスン病（肝レンズ核変性症）に使用する場合〕

- ・妊婦または妊娠している可能性のある人は医師に相談して下さい。

### 〔鉛・水銀・銅の中毒に使用する場合〕

- ・この薬の使用中は、定期的に（1～2週間に1回）腎機能検査が行われます。
- ・鉛中毒の場合には、この薬の使用中止後も1～2週間は定期的に鉛血中濃度が測定されます。
- ・妊婦または妊娠している可能性のある人は医師に相談して下さい。

### 〔この薬を使用される全ての方に共通〕

- ・授乳している人は医師に相談してください。
- ・他の医師を受診する場合や、薬局などで他の薬を購入する場合は、必ずこの薬を飲んでることを医師または薬剤師に伝えてください。

## 副作用は？

特にご注意ください重大な副作用と、それぞれの主な自覚症状を記載しました。副作用であれば、それぞれの重大な副作用ごとに記載した主な自覚症状のうち、いくつかの症状が同じような時期にあらわれることが一般的です。このような場合には、ただちに医師または薬剤師に相談してください。

重大な副作用	主な自覚症状
白血球減少症 はつけきゅうげんしょうしょう	突然の高熱、寒気、喉の痛み
無顆粒球症 むかりゅうきゅうしょう	突然の高熱、寒気、喉の痛み
顆粒球減少症 かりゅうきゅうげんしょうしょう	突然の高熱、寒気、喉の痛み
好酸球増多症 こうさんきゅうぞうたしょう	むくみ、胸の痛み、息切れ、動悸、発疹、かゆみ
血小板減少症 けっしょうばんげんしょうしょう	鼻血、あおあざができる、歯ぐきの出血、出血が止まりにくい
再生不良性貧血 さいせいふりょうせいひんけつ	体がだるい、動悸、息切れ、あおあざができる、めまい、出血が止まりにくい、発熱、寒気、喉の痛み

重大な副作用	主な自覚症状
貧血(低色素性貧血、溶血性貧血等) ひんけつ(ていしきそせいひんけつ、ようけつせいひんけつなど)	貧血 [動悸、息切れ、頭痛、耳鳴り、めまい、体がだるい] 低色素性貧血 [動悸、息切れ、頭痛、耳鳴り、めまい、体がだるい] 溶血性貧血 [白目が黄色くなる、皮膚が黄色くなる、尿の色が濃くなる、めまい、体がだるい、息切れ]
汎血球減少症 はんけつきゅうげんしょうしょう	めまい、動悸、耳鳴り、鼻血、出血しやすい、歯ぐきの出血、あおあざができる、息切れ、発熱、寒気、喉の痛み
血栓性血小板減少性紫斑病(モスコビッチ症候群) けっせんせいけっしょうばんげんしょうせいしはんびょう(モスコビッチしょうこうぐん)	歯ぐきの出血、鼻血、発熱、体がだるい、あおあざができる、尿量が減る、尿の色が濃くなる、白目が黄色くなる、皮膚が黄色くなる、意識の低下
ネフローゼ症候群(膜性腎症等) ネフローゼしょうこうぐん(まくせいじんしょうなど)	尿量が減る、排尿時の尿の泡立ちが強い、尿が赤みを帯びる、息苦しい、むくみ、体がだるい、体重の増加
肺炎 はいほうえん	息苦しい、息切れ、咳、発熱
間質性肺炎・PIE(好酸球性肺浸潤)症候群 かんしつせいはいえん・ピーアイイー(こうさんきゅうせいはいしんじゅん)しょうこうぐん	息苦しい、息切れ、咳、発熱
閉塞性細気管支炎 へいそくせいさいきかんしえん	息苦しい、息切れ、咳
グッドパスチュア症候群 グッドパスチュアしょうこうぐん	息苦しい、咳、発熱、体重増加、体のむくみ、食欲不振、血を吐く
味覚脱失 みかくだつしつ	味が分からない
視神経炎 しんけいえん	視力の低下、中心部が見づらい、目のかすみ、目を動かすと痛い
SLE様症状 エスエルイーようしょうじょう	発熱、関節の痛み、体がだるい、顔の赤い発疹、体重減少
天疱瘡様症状 てんぼうそうようしょうじょう	全身の皮膚や粘膜に大小の破れやすい水ぶくれ(水疱)やびらんが多発する
重症筋無力症 じゅうしょうきんむりよくしょう	筋肉の疲労感、まぶたが下がる、物がだぶって見える、まぶたが重い
神経炎 しんけいえん	筋力の低下、指先のしびれ

重大な副作用	主な自覚症状
ギランバレー症候群を含む多発性神経炎 ギランバレーしょうこうぐんをふくむたはつせいしんけいえん	多発性神経炎 [足の尖の感覚がなくなる、下半身が動かない、歩行困難、指先のしびれ] ギランバレー症候群 [両側の手や足に力が入らない、歩行時につまずく、階段を昇れない、物がつかみづらい、物が二重に見える、手足の感覚が鈍くなる、顔の筋肉がまひする、食べ物が飲み込みにくい、呼吸が苦しい]
多発性筋炎 たはつせいきんえん	筋力の低下、筋肉の痛み・はれ・熱感、息苦しい、関節の痛み、飲み込みにくい、発熱、体がだるい
筋不全麻痺 きんふぜんまひ	筋力の低下、筋肉の痛み・はれ・熱感、息苦しい、関節の痛み、飲み込みにくい、発熱、体がだるい
血栓性静脈炎 けっせんせいじょうみやくえん	皮膚が青紫～暗紫色になる、手足の爪が青紫～暗紫色になる、唇が青紫色になる、下肢のはれ、発熱、下肢のむくみ
アレルギー性血管炎 アレルギーせいけっかんえん	皮下出血によるあざ、じんま疹
多発性血管炎 たはつせいけっかんえん	関節の痛み、筋肉の痛み、発熱、疲れやすい
胆汁うっ滞性肝炎 たんじゅううったいせいかんえん	吐き気、体がだるい、発熱、上腹部痛、皮膚が黄色くなる、白目が黄色くなる、尿の色が濃くなる、体がかゆくなる、嘔吐、食欲不振

以上の自覚症状を、副作用のあらわれる部位別に並び替えると次のとおりです。これらの症状に気づいたら、重大な副作用ごとの表をご覧ください。

部位	自覚症状
全身	突然の高熱、寒気、むくみ、体がだるい、出血が止まりにくい、出血しやすい、体重の増加、体のむくみ、体重減少、体がかゆくなる、発熱、疲れやすい
頭部	意識の低下、めまい、頭痛
顔面	顔の赤い発疹、鼻血、顔の筋肉がまひする
眼	視力の低下、中心部が見づらい、目のかすみ、目を動かすと痛い、まぶたが重い、白目が黄色くなる、物がだぶって見える、物が二重に見える、まぶたが下がる
耳	耳鳴り
口や喉	喉の痛み、味が分からない、唇が青紫色になる、吐き気、嘔吐、咳、歯ぐきの出血、血を吐く、飲み込みにくい、食べ物が飲み込みにくい
胸部	動悸、胸の痛み、息切れ、息苦しい、呼吸が苦しい
腹部	上腹部痛、食欲不振

部位	自覚症状
手・足	手足の爪が青紫～暗紫色になる、下肢のはれ、関節の痛み、指先のしびれ、足の尖の感覚がなくなる、下半身が動かない、歩行困難、下肢のむくみ、両側の手や足に力が入らない、歩行時につまずく、手足の感覚が鈍くなる、物がつかみづらい
皮膚	全身の皮膚や粘膜に大小の破れやすい水ぶくれ（水疱）やびらんが多発する、皮膚が青紫～暗紫色になる、皮下出血によるあざ、じんま疹、かゆみ、あおあざができる、皮膚が黄色くなる、発疹
筋肉	筋肉の痛み・はれ・熱感、筋肉の疲労感、筋力の低下、筋肉の痛み、階段を昇れない
尿	尿の色が濃くなる、排尿時の尿の泡立ちが強い、尿が赤みを帯びる、尿量が減る

### 【この薬の形は？】

販売名	メタルカプターゼカプセル 50mg	メタルカプターゼカプセル 100mg
PTP シート	<p>表面 裏面</p> 	<p>表面 裏面</p> 
形状	3号硬カプセル 	2号硬カプセル 
重さ	210mg	305mg
色	キャップ部およびボディ部が淡橙色不透明	キャップ部が赤、ボディ部が淡黄色不透明
識別コード	T650	T651

### 【この薬に含まれているのは？】

販売名	メタルカプターゼカプセル 50mg	メタルカプターゼカプセル 100mg
有効成分	ペニシラミン	
添加剤	<p>トウモロコシデンプン、結晶セルロース、ステアリン酸マグネシウム</p> <p>カプセル本体： ゼラチン 酸化チタン ラウリル硫酸ナトリウム 黄色5号</p>	<p>トウモロコシデンプン、ステアリン酸マグネシウム</p> <p>カプセル本体： ゼラチン 酸化チタン ラウリル硫酸ナトリウム 亜硫酸水素ナトリウム 黄色4号（タートラジン） 赤色3号 青色1号</p>

## 【その他】

### ●この薬の保管方法は？

- ・直射日光と湿気を避けて室温（1～30℃）で保管してください。
- ・子供の手の届かないところに保管してください。

### ●薬が残ってしまったら？

- ・絶対に他の人に渡してはいけません。
- ・余った場合は、処分の方法について薬局や医療機関に相談してください。

## 【この薬についてのお問い合わせ先は？】

- ・症状、使用方法、副作用などのより詳しい質問がある場合は、主治医や薬剤師にお尋ねください。
- ・一般的な事項に関する質問は下記へお問い合わせください。

製造販売会社：大正製薬株式会社

(<https://www.taisho.co.jp/>)

メディカルインフォメーションセンター

電話：0120-591-810

受付時間：月～金 9：00～17：30

（土・日・祝日、当社休日除く）