

貯 法：室温保存
有効期間：30ヶ月

深在性真菌症治療剤
イサブコナゾニウム硫酸塩カプセル

承認番号	販売開始
40mg 30600AMX00260000	
100mg 30400AMX00448000	2023年4月

クレセンバ[®] カプセル 40mg クレセンバ[®] カプセル 100mg

CRESEMBA[®] Capsules

劇薬、処方箋医薬品^(注)

注) 注意－医師等の処方箋により使用すること

2. 禁忌（次の患者には投与しないこと）

2.1 リトナビル、コビシスタッフ含有製剤、イトラコナゾール、ポリコナゾール、クラリスロマイシン、リファンピシン、リファブチン、カルバマゼピン、フェノバルビタール、セイヨウオトギリソウ（St.John's Wort、セント・ジョーンズ・ワート）含有食品、フェニトイイン、ホスフェニトイインナトリウム水和物、ロミタピドメシル酸塩を投与中の患者 [10.1 参照]

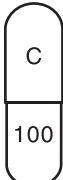
2.2 本剤の成分に対して過敏症の既往歴のある患者

3. 組成・性状

* * 3.1 組成

販売名	クレセンバカプセル 40mg	クレセンバカプセル 100mg
有効成分	1カプセル中 イサブコナゾニウム 硫酸塩74.5mg (イサブコナゾールとして 40mg)	1カプセル中 イサブコナゾニウム 硫酸塩186.3mg (イサブコナゾールとして 100mg)
添加剤	無水クエン酸マグネシウム、結晶セルロース、タルク、軽質無水ケイ酸、ステアリン酸 カプセル本体：エデト酸二ナトリウム、ラウリル硫酸ナトリウム、ヒプロメロース	

* * 3.2 製剤の性状

販売名	クレセンバカプセル 40mg	クレセンバカプセル 100mg
剤形	硬カプセル剤	
色調	キャップ：濃い黄赤色 ボディ：濃い黄赤色	キャップ：白色 ボディ：濃い黄赤色
大きさ	長径：15.9mm 短径：5.8mm	長径：24.2mm 短径：7.7mm
外形		
号数	3号	0el号
質量	約282mg	約696mg
識別コード	CR40	C100

4. 効能・効果

下記の真菌症の治療

- アスペルギルス症（侵襲性アスペルギルス症、慢性進行性肺アスペルギルス症、単純性肺アスペルギローマ）
- ムコル症
- クリプトコックス症（肺クリプトコックス症、播種性クリプトコックス症（クリプトコックス脳膜炎を含む））

5. 効能・効果に関する注意

本剤を投与する前に、原因真菌を分離及び同定するための真菌培養、病理組織学的検査等の他の検査のための試料を採取すること。培養等の検査の結果が得られる前に薬物療法を開始する場合でも、検査の結果が明らかになった時点でそれに応じた抗真菌剤による治療を再検討すること。

6. 用法・用量

通常、成人にはイサブコナゾールとして1回200mgを約8時間おきに6回経口投与する。6回目投与の12～24時間経過後、イサブコナゾールとして1回200mgを1日1回経口投与する。

7. 用法・用量に関する注意

7.1 カプセル剤と注射剤は医師の判断で切り替えて使用することができる。

7.2 投与期間は基礎疾患の状態、免疫抑制からの回復及び臨床効果に基づき設定すること。

8. 重要な基本的注意

8.1 肝機能障害があらわれることがあるので、定期的に肝機能検査を行うなど、患者の状態を十分に観察すること。[9.3.1、9.3.2、11.1.2、16.6.2参照]

8.2 急性腎障害、腎不全があらわれることがあるので、定期的に腎機能検査を行うなど、患者の状態を十分に観察すること。[11.1.3、16.6.1参照]

8.3 本剤の投与に際しては、アレルギー歴、薬物過敏症等について十分な問診を行うこと。

8.4 ラット及びマウスにおいて発がん性が認められているので、本剤を長期投与する場合は治療上の有益性と危険性を考慮して投与の継続を慎重に判断すること。[15.2.1参照]

9. 特定の背景を有する患者に関する注意

9.1 合併症・既往歴等のある患者

9.1.1 他のアゾール系抗真菌剤に対し薬物過敏症の既往歴のある患者

類似の化学構造を有しており、交差過敏反応を起こすおそれがある。

9.1.2 先天性QT短縮症候群の患者

治療上の有益性が危険性を上回ると判断される場合にのみ投与し、本剤投与前及び投与中は定期的に心電図検査を実施するなど、患者の状態を慎重に観察すること。QT間隔が短縮するおそれがある。[17.3.1参照]

9.3 肝機能障害患者

9.3.1 重度の肝機能障害患者（Child-Pugh分類C）

治療上の有益性が危険性を上回る場合にのみ投与すること。やむを得ず投与する場合には、患者の状態をより慎重に観察し、副作用の発現に十分注意すること。本剤の血中濃度が上昇し、副作用が強くあらわれるおそれがある。重度の肝機能障害患者を対象とした臨床試験は実施していない。[8.1、11.1.2、16.6.2参照]

9.3.2 軽度及び中等度の肝機能障害患者（Child-Pugh分類A及びB）

本剤の血中濃度が上昇するおそれがあるため、副作用の発現に十分注意すること。[8.1、11.1.2、16.6.2参照]

9.4 生殖能を有する者

妊娠可能な女性に対しては、本剤投与中及び投与終了後一定期間は適切な避妊を行うよう指導すること。[9.5参照]

9.5 妊婦

妊娠又は妊娠している可能性のある女性には、治療上の有益性が危険性を上回ると判断される場合にのみ投与すること。ラット及びウサギにおいて、それぞれ臨床曝露量（AUC）未満の曝露量で、胎児に骨格異常（催奇形性）が認められた^{1,2)}。[9.4参照]

9.6 授乳婦

治療上の有益性及び母乳栄養の有益性を考慮し、授乳の継続又は中止を検討すること。ラットで乳汁中への移行が報告されている³⁾。

9.7 小児等

小児等を対象とした臨床試験は実施していない。

10. 相互作用

イサブコナゾールは、CYP3Aで代謝される。また、CYP3Aを中程度に阻害、CYP2B6を誘導、P糖蛋白（P-gp）、有機カチオントランスポーター（OCT）2、多剤・毒性化合物排出蛋白（MATE）1、UDP-グルクロン酸転移酵素（UDP-glucuronosyltransferase, UGT）を阻害する。[16.4、16.7.1、16.7.2参照]

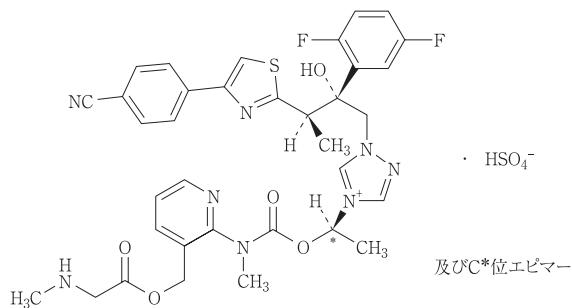
10.1 併用禁忌（併用しないこと）

薬剤名等	臨床症状・措置方法	機序・危険因子
リトナビル (ノービア) コビシスタット含有 製剤 (スタリビルド、ゲン ボイヤ、シムツーザ、 プレジコビックス) イトラコナゾール (イトリゾール) ポリコナゾール (ブイフェンド) クラリスロマイシン (クラリス、クラリ シッド) [2.1参照]	本剤の血中濃度が上 昇し作用が増強する おそれがある。	これらの薬剤は CYP3Aを強く阻害 する。
リファンピシン (リファジン) リファブチン (ミコブテイン) カルバマゼピン (テグレトール) フェノバルビタール (フェノバール) セイヨウオトギリ ソウ（St.John's Wort、セント・ジ ョーンズ・ワート） 含有食品 フェニトイイン (アレビアチン、ヒ ダントール) ホスフェニトイインナ トリウム水和物 (ホストイン) [2.1、16.7.2参照]	本剤の血中濃度が低 下し作用が減弱する おそれがある。	これらの薬剤等は CYP3Aを強く誘導 する。
*ロミタピドメシリ酸塩 (ジャクスタピッド) [2.1参照]	ロミタピドの血中濃 度が上昇する可能 性がある。	本剤はロミタピドの 代謝酵素（CYP3A） を阻害する。

10.2 併用注意（併用に注意すること）

薬剤名等	臨床症状・措置方法	機序・危険因子
ロピナビル・リトナ ビル [16.7.2参照]	本剤の血中濃度が上 昇し作用が増強する おそれがあるため、 併用する場合は本剤 の副作用発現に十分 に注意すること。 ロピナビル・リトナ ビルの血中濃度が低 下するおそれがある ため、併用する場合 はロピナビル・リト ナビルの有効性の減 弱について十分に注 意すること。	リトナビルはCYP3A を阻害する。 ロピナビル・リトナ ビルの血中濃度が低 下する機序は不明。
CYP3Aを阻害する 薬剤等 ニルマトレルビ ル・リトナビル等	本剤の血中濃度が上 昇し作用が増強する おそれがあるため、 併用する場合は本剤 の副作用発現に十分 に注意すること。	これらの薬剤等は CYP3Aを阻害する。
CYP3Aにより代謝 される薬剤 免疫抑制剤 タクロリムス、 シロリムス、シ クロスボリン ミダゾラム フェンタニル ベネトクラクス メチルプレドニゾ ロン デキサメタゾン シンバスタチン アムロジピン等 [16.7.2参照]	これらの薬剤の血中 濃度が上昇し作用が 増強するおそれがあ るため、併用する場 合はこれらの薬剤の 副作用発現に十分に 注意すること。	本剤はこれらの薬剤 の代謝酵素(CYP3A) を阻害する。
*エファビレンツ	相互に血中濃度が低 下し作用が減弱する おそれがあるため、 併用する場合は必要 に応じてエファビレ ンツの用量を調節す ること。	本剤はエファビレ ンツの代謝酵素 (CYP2B6)を誘導 し、エファビレンツ は本剤の代謝酵素 (CYP3A)を誘導す る。
シクロホスファミド	シクロホスファミドの 血中濃度が低下し 作用が減弱するおそ れがあるため、併用 する場合は必要に応 じてシクロホスファ ミドの用量を調節す ること。	本剤はシクロホスフ アミドの代謝酵素 (CYP2B6)を誘導す る。
ビンカアルカロイド 系抗悪性腫瘍剤 ビンクリスチン、 ビンプラスチン等 コルヒチン エベロリムス	これらの薬剤の血中 濃度が上昇するおそ れがあるため、併用 する場合はこれらの 薬剤の副作用発現に 十分に注意するこ と。	これら の 薬 剤 は CYP3A及びP-gpの 基質であり、本剤は CYP3A及びP-gpを 阻害する。

化学構造式：



略号：IS CZ（イサブコナゾール）

20. 取扱い上の注意

本剤は吸湿性があるため、プリスター・シートのまま保存すること。

21. 承認条件

医薬品リスク管理計画を策定の上、適切に実施すること。

**22. 包装

〈クレセンバカプセル40mg〉

35カプセル [5カプセル(シート)×7、乾燥剤入り(シート内部)]

〈クレセンバカプセル100mg〉

28カプセル [7カプセル(シート)×4、乾燥剤入り(シート内部)]

23. 主要文献

- 1) 社内資料:ラット胚・胎児発生に関する試験(2022年12月23日承認、CTD2.6.6.2.3)
- 2) 社内資料:ウサギ胚・胎児発生に関する試験(2022年12月23日承認、CTD2.6.6.3.3)
- 3) 社内資料:薬物動態試験(乳汁移行性)(2022年12月23日承認、CTD2.6.4.6)
- 4) 社内資料:マウス2年間がん原性試験(2022年12月23日承認、CTD2.6.6.5.3)
- 5) 社内資料:ラット2年間がん原性試験(2022年12月23日承認、CTD2.6.6.5.6)
- 6) 社内資料:作用機序(2022年12月23日承認、CTD2.6.2.2.1)
- 7) 社内資料:ラット13週間用量設定試験(2022年12月23日承認、CTD2.6.6.5.5)
- 8) 社内資料:サル13週間反復経口投与毒性試験(2022年12月23日承認、CTD2.6.6.3.3.3)
- 9) 社内資料:臨床薬理試験(第I相/PK)(2022年12月23日承認、CTD2.7.6.5)
- 10) Shirae S, et al.: Clin Pharmacol Drug Dev. 2022;11(6):744-753
- 11) 社内資料:臨床薬理試験(2022年12月23日承認、CTD2.7.2.3)
- 12) 社内資料:臨床薬理試験(2022年12月23日承認、CTD2.5.3.1)
- 13) 米国添付文書
- 14) 社内資料:臨床薬理試験(薬物相互作用試験(*in vitro*))(2022年12月23日承認、CTD2.7.2.2)
- 15) 社内資料:日本人深在性真菌症を対象とした国内第III相試験(2022年12月23日承認、CTD2.7.6.45)
- 16) Kohno S, et al.: J Infect Chemother. 2023;29(2):163-170
- 17) 社内資料:海外第III相試験(9766-CL-0104試験)(2022年12月23日承認、CTD2.7.6.46)
- 18) Maertens JA, et al.: Lancet. 2016;387:760-769
- 19) 社内資料:海外第III相試験(9766-CL-0103試験)(2022年12月23日承認、CTD2.7.6.47)
- 20) Marty FM, et al.: Lancet Infect Dis. 2016;16:828-837
- 21) 社内資料:*In vitro*抗真菌作用(2022年12月23日承認、CTD2.6.2.2.3)
- 22) 社内資料:*In vivo*抗真菌作用(2022年12月23日承認、CTD2.6.2.2.4)

24. 文献請求先及び問い合わせ先

旭化成ファーマ株式会社 くすり相談窓口

〒100-0006 東京都千代田区有楽町一丁目1番2号

フリーダイヤル 0120-114-936

(9:00~17:45/土日祝、休業日を除く)

26. 製造販売業者等

26.1 製造販売元

旭化成ファーマ株式会社

東京都千代田区有楽町一丁目1番2号

26.2 提携先

Basilea Pharmaceutica International Ltd, Allschwil