



貯 法：室温保存
有効期間：3年

選択的尿酸再吸収阻害薬
－高尿酸血症治療剤－
ドチヌラド

	承認番号	販売開始
0.5mg	30200AMX00020000	2020年5月
1 mg	30200AMX00021000	
2 mg	30200AMX00022000	

ユリス錠 0.5mg ユリス錠 1mg ユリス錠 2mg URECE® Tablets 0.5mg・1mg・2mg

処方箋医薬品^{注)}

注) 注意一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 本剤の成分に対し過敏症の既往歴のある患者

3. 組成・性状

3.1 組成

販売名	ユリス錠0.5mg	ユリス錠1mg	ユリス錠2mg
有効成分	1錠中 ドチヌラド 0.5mg	1錠中 ドチヌラド 1mg	1錠中 ドチヌラド 2mg
添加剤	乳糖水和物、D-マンニトール、結晶セルロース、ヒプロメロース、カルメロース、ステアリン酸マグネシウム、三二酸化鉄		

3.2 製剤の性状

販売名	ユリス錠0.5mg	ユリス錠1mg	ユリス錠2mg
剤形	錠剤		
色調・性状	白色～淡黄白色、素錠	白色～淡黄白色、片面に割線を有する素錠	ごくうすい紅色、片面に割線を有する素錠
外形	表面		
	裏面		
	側面		
大きさ	直径 約6.5mm	約8.0mm	約8.0mm
厚さ	約2.8mm	約3.8mm	約3.8mm
質量	約100mg	約200mg	約200mg
識別コード	FY321	FY322	FY323

4. 効能又は効果

痛風、高尿酸血症

5. 効能又は効果に関する注意

本剤の適用にあたっては、病型、最新の治療指針等を参考に患者を選択すること。[17.1.1-17.1.3参照]

6. 用法及び用量

通常、成人にはドチヌラドとして1日0.5mgより開始し、1日1回経口投与する。その後は血中尿酸値を確認しながら必要に応じて徐々に增量する。維持量は通常1日1回2mgで、患者の状態に応じて適宜増減するが、最大投与量は1日1回4mgとする。

7. 用法及び用量に関する注意

尿酸降下薬による治療初期には、血中尿酸値の急激な低下により痛風関節炎(痛風発作)が誘発されることがあるので、本剤の投与は0.5mg1日1回から開始し、投与開始から2週間以

後に1mg1日1回、投与開始から6週間以降に2mg1日1回投与とするなど、徐々に增量すること。なお、增量後は経過を十分に観察すること。[8.1、17.1.1-17.1.3参照]

8. 重要な基本的注意

8.1 本剤は尿酸降下薬であり、痛風関節炎(痛風発作)発現時に血中尿酸値を低下させると痛風関節炎(痛風発作)を増悪させるおそれがある。本剤投与前に痛風関節炎(痛風発作)が認められた場合は、症状がおさまるまで、本剤の投与を開始しないこと。

また、本剤投与中に痛風関節炎(痛風発作)が発現した場合には、本剤の用量を変更することなく投与を継続し、症状によりコルヒチン、非ステロイド性抗炎症剤、副腎皮質ステロイド等を併用すること。[7.参照]

8.2 本剤の薬理作用により特に投与初期に尿酸排泄量が増大することから、尿が酸性の場合には、患者に尿路結石及びこれに由来する血尿、腎仙痛等の症状を起こす可能性があるので、これを防止するため、水分の摂取による尿量の増加及び尿のアルカリ化をはかること。なお、この場合には、患者の酸・塩基平衡に注意すること。

8.3 他の尿酸排泄促進薬において重篤な肝障害が報告されていることから、本剤投与中は、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 尿路結石を伴う患者

治療上やむを得ないと判断される場合を除き、投与しないこと。本剤の薬理作用から、尿中尿酸排泄量の増大により、尿路結石の症状を悪化させるおそれがある。

なお、臨床試験では、尿路結石を伴う患者への投与は行われていない。

9.2 腎機能障害患者

9.2.1 重度の腎機能障害患者(eGFRが30mL/min/1.73m²未満)他剤での治療を考慮すること。本剤は腎近位尿細管において作用するため、腎機能障害の程度に応じて、有効性が減弱する可能性がある。特に、乏尿又は無尿の患者においては、有効性が期待できることから、本剤の投与は避けること。

なお、臨床試験では、eGFRが30mL/min/1.73m²未満の患者は除外されている。

9.3 肝機能障害患者

慎重な経過観察を行うこと。他の尿酸排泄促進薬では重篤な肝障害が認められている。

なお、臨床試験では、重篤な肝疾患有する患者、AST又はALT 100IU/L以上の患者は除外されている。[8.3参照]

9.5 妊婦

妊娠又は妊娠している可能性のある女性には、治療上の有効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。

動物実験（ラット及びウサギ）で、臨床曝露量の約1053倍及び約174倍に相当する用量で骨格変異が認められた¹⁾。

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。動物実験（ラット）で、本剤が乳汁中に移行することが報告されている²⁾。

10. 相互作用

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
ピラジナミド	本剤の効果が減弱する可能性がある。	ピラジナミドが腎尿細管における尿酸の分泌を抑制することが知られており、本剤の尿酸排泄促進に拮抗する可能性がある。
サリチル酸製剤 アスピリン等		サリチル酸製剤は尿酸の排泄を抑制することが知られており、本剤の尿酸排泄促進に拮抗する可能性がある。

11. 副作用

次の副作用があらわれることがあるので、観察を十分に行い、異常が認められた場合には投与を中止するなど適切な処置を行うこと。

11.2 その他の副作用

	5%以上	1～5%未満	1%未満
胃腸			軟便
肝及び胆道系			γ-GTP増加
筋及び骨格系	痛風関節炎	関節炎、四肢不快感	関節痛
腎及び泌尿器系			腎結石、腎石灰沈着症、尿中β2ミクログロブリン増加、血中クレアチニン増加、尿中アルブミン/クレアチニン比増加、尿中アルブミン陽性

14. 適用上の注意

14.1 薬剤交付時の注意

PTP包装の薬剤はPTPシートから取り出して服用するよう指導すること。PTPシートの誤飲により、硬い鋭角部が食道粘膜へ刺入し、更には穿孔をおこして縦隔洞炎等の重篤な合併症を併発することがある。

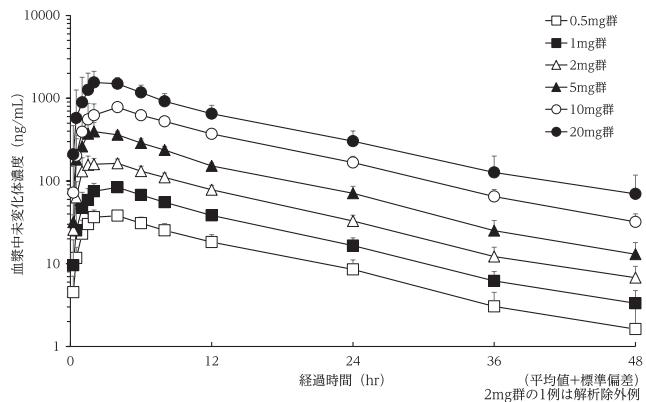
16. 薬物動態

16.1 血中濃度

16.1.1 単回投与

健康成人男性（36例）にドチヌラド0.5、1、2、5、10、20mgを絶食下で単回経口投与したときの血漿中未変化体濃度推移及び薬物動態学的パラメータを以下に示す。C_{max}及びAUC_{0-inf}は用量依存的に増加し、線形性が認められた³⁾。

なお、本剤の承認された最大投与量は、ドチヌラドとして1回4mgを1日1回である。



投与量	C _{max} (ng/mL)	T _{max} (hr)	T _{1/2} (hr)	AUC _{0-inf} (ng·hr/mL)
0.5mg (n=6)	41.53±4.51	2.67±1.03	9.67±1.77	612.53±134.12
1mg (n=6)	89.18±10.78	3.33±1.03	9.60±1.27	1276.01±189.17
2mg (n=5)	175.22±33.01	3.10±1.24	9.53±1.11	2599.01±381.12

投与量	C _{max} (ng/mL)	T _{max} (hr)	T _{1/2} (hr)	AUC _{0-inf} (ng·hr/mL)
5mg (n=6)	447.82±72.63	2.00±1.10	9.27±1.10	5525.68±419.02
10mg (n=6)	858.18±136.26	3.25±1.17	9.87±0.83	12126.04±1204.32
20mg (n=6)	1783.63±351.53	2.25±1.41	10.65±2.85	23397.97±7054.80

(平均値±標準偏差)

2mg群の1例は解析除外例

16.1.2 反復投与

健康成人男性（6例）にドチヌラド1回4mgを1日1回、摂食下で7日間反復経口投与したときの薬物動態学的パラメータを以下に示す。血漿中未変化体濃度は投与4日目には定常状態に達し、蓄積性は認められなかった⁴⁾。

投与日	C _{max} (ng/mL)	T _{max} (hr)	T _{1/2} (hr)	AUC _{0-24hr} (ng·hr/mL)	累積係数
1	366.50±81.19	3.33±0.52	11.14±1.56	4024.16±758.92	-
4	416.33±77.74	2.67±1.21	11.27±1.22	5052.31±1073.14	-
7	420.67±54.21	3.17±0.75	9.87±1.20	4871.26±890.21	0.97±0.07

累積係数 [投与7日目のAUC_{0-24hr}/投与4日目のAUC_{0-24hr}]

(平均値±標準偏差)

16.2 吸収

16.2.1 食事の影響

健康成人男性（12例）にドチヌラド4mgを摂食下で単回経口投与したとき、絶食下投与と比較してC_{max}は僅かに減少、T_{max}は延長したが、AUC_{0-t}は食事の影響を受けなかった⁵⁾。

投与条件	C _{max} (ng/mL)	T _{max} (hr)	T _{1/2} (hr)	AUC _{0-t} (ng·hr/mL)
絶食下 (n=12)	296.48±37.26	2.58±0.87	9.35±0.89	3722.65±654.35
摂食下 (n=11)	261.59±52.19	3.91±1.51	9.05±1.09	3672.00±689.34

(平均値±標準偏差)

摂食下の1例は中止例

16.3 分布

16.3.1 分布容積

健康成人男性（6例）に¹⁴C-ドチヌラド1mgを絶食下で単回経口投与したときの分布容積は14.75Lであった⁶⁾。

16.3.2 蛋白結合率

ドチヌラドのヒト血漿蛋白結合率は99.2～99.4%、ヒト血球移行は認められなかった⁷⁾ (in vitro)。

16.4 代謝

ドチヌラドは主にUGT及びSULTによりグルクロン酸抱合体及び硫酸抱合体に代謝された。

健康成人男性（6例）に¹⁴C-ドチヌラド1mgを絶食下で単回経口投与したときの主な代謝物はグルクロン酸抱合体及び硫酸抱合体であった⁶⁾。

グルクロン酸抱合体生成にはUGT1A1、1A3、1A9及び2B7など、硫酸抱合体生成にはSULT1B1及び1A3など、それぞれ複数の分子種の関与が認められた⁸⁾ (in vitro)。

ドチヌラドはCYP2C9に対し阻害作用を示した (Ki値10.4 μmol/L) が、それ以外の分子種 (CYP1A2、2A6、2B6、2C19、2D6、2E1及び3A4) はいずれも阻害しなかった (IC₅₀>100 μmol/L)⁹⁾。また、UGT1A1及び2B15に対し、阻害作用を示した (Ki値10.0及び16.6 μmol/L) が、その他の分子種 (UGT1A3、1A4、1A6、1A7、1A8、1A9、1A10、2B4、2B7、2B10及び2B17) はいずれも阻害しなかった (IC₅₀>50 μmol/L)¹⁰⁾ (in vitro)。ドチヌラドはヒト肝細胞においてCYP2B6に対し mRNA 発現誘導作用を示したが、CYP1A2及び3A4には誘導作用は示さなかった⁹⁾ (in vitro)。これらの作用はいずれも臨床用量において相互作用が生じる可能性は低い。

16.5 排泄

健康成人男性（6例）に¹⁴C-ドチヌラド1mgを絶食下で単回経口投与したときの尿糞呼気中放射能排泄率は、投与後168時間までに尿中に投与量の86.38%、糞中に7.93%、投与後72時間までに呼気中に5.02%であった⁶⁾。

ドチヌラドはBCRP (ABCG2)、OAT1、OAT3及びOATP1B1で阻害作用を示し、IC₅₀値はそれぞれ、74.7、1.87、2.61及び11.5 μmol/Lであったが、MDR1、OCT2、OATP1B3、MATE1及びMATE2-Kは阻害しなかった。いずれもドチヌラドの臨床用量において薬物トランスポーターに影響する可能性は低い¹¹⁾ (in vitro)。

16.6 特定の背景を有する患者

16.6.1 腎機能障害者

軽度及び中等度腎機能障害被験者（各6例）及び腎機能正常被験者（6例）にドチヌラド1mgを絶食下で単回経口投与したときの薬物動態パラメータは以下のとおりであった¹²⁾。

腎機能	C _{max} (ng/mL)	T _{max} (hr)	T _{1/2} (hr)	AUC _{0-inf} (ng·hr/mL)
正常 (n=6)	85.67±10.65	3.50±0.55	8.75±1.80	1157.32±269.46
軽度障害 (n=6)	88.73±22.74 [1.01;0.79~1.28]	3.00±1.67	10.29±1.50	1366.57±427.94 [1.15;0.84~1.59]
中等度障害 (n=5)	88.38±14.39 [1.03;0.87~1.21]	2.60±0.55	10.95±2.17	1428.54±379.58 [1.22;0.90~1.66]

(平均値±標準偏差)

[] : 正常に対する幾何平均比及び90%信頼区間
中等度障害の1例は解析除外例正常 : eGFR ≥ 90mL/min/1.73m²、軽度障害 : 60 ≤ eGFR < 90mL/min/1.73m²、中等度障害 : 30 ≤ eGFR < 60mL/min/1.73m²

16.6.2 肝機能障害者

軽度（6例）、中等度（9例）及び重度（3例）肝機能障害被験者及び肝機能正常被験者（6例）にドチヌラド4mgを絶食下で単回経口投与したときの薬物動態パラメータは以下のとおりであった¹³⁾。

肝機能	C _{max} (ng/mL)	T _{max} (hr)	T _{1/2} (hr)	AUC _{0-inf} (ng·hr/mL)
正常 (n=6)	339.15±28.57	2.67±1.03	10.80±0.55	4761.81±369.35
軽度障害 (n=6)	289.88±65.03 [0.840;0.674~1.047]	2.17±1.17	10.50±2.42	4234.01±950.16 [0.872;0.684~1.112]
中等度障害 (n=9)	280.34±87.91 [0.798;0.653~0.976]	2.44±1.01	10.75±2.28	4327.09±1249.48 [0.879;0.704~1.098]
重度障害 (n=3)	255.23±46.06 [0.747;0.570~0.979]	1.33±0.58	9.82±2.47	3757.37±1343.74 [0.758;0.563~1.021]

(平均値±標準偏差)

[] : 正常に対する幾何平均比及び90%信頼区間

軽度障害 : Child-Pugh分類A (Child-Pughスコア5~6)、中等度障害 : Child-Pugh分類B (Child-Pughスコア7~9)、重度障害 : Child-Pugh分類C (Child-Pughスコア10~15)

16.6.3 高齢者

非高齢者男性（20歳以上35歳以下の6例）及び高齢者男性（65歳以上の6例）、非高齢者女性（20歳以上35歳以下の6例）及び高齢者女性（65歳以上の6例）にドチヌラド1mgを絶食下で単回経口投与したときの薬物動態パラメータは以下のとおりであった¹⁴⁾。

投与群	C _{max} (ng/mL)	T _{max} (hr)	T _{1/2} (hr)	AUC _{0-inf} (ng·hr/mL)
男 性	高齢者 (n=6) 93.30±16.07 [0.93;0.76~1.15]	2.00±0.63	9.28±1.05	1209.38±290.88 [0.84;0.67~1.06]
	非高齢者 (n=6) 100.92±21.20	2.17±0.75	10.31±1.27	1424.76±242.34
女 性	高齢者 (n=6) 112.07±12.66 [0.98;0.80~1.21]	2.17±0.75	10.92±1.19	1797.95±357.84 [0.98;0.80~1.21]
	非高齢者 (n=6) 116.15±26.67	2.83±0.98	10.47±0.31	1832.67±345.74

(平均値±標準偏差)

[] : 幾何平均比（高齢者男女/非高齢者男女）及び90%信頼区間

16.7 薬物相互作用

健康成人男性（12例）にドチヌラド4mgを摂食下で単回経口投与したとき、及びオキサプロジン600mgを1日1回、摂食下で5日間反復経口投与後、6日目にオキサプロジン600mg及びドチヌラド4mgを摂食下で経口併用投与したときのドチヌラドの薬物動態パラメータは以下のとおりであった¹⁵⁾。

投与群	C _{max} (ng/mL)	T _{max} (hr)	T _{1/2} (hr)	AUC _{0-inf} (ng·hr/mL)
ドチヌラド 単独 (n=12)	270.77±26.61	3.67±0.78	9.85±1.06	3845.95±578.70
オキサプロ ジン併用 (n=11)	266.11±27.01 [0.982;0.945~1.021]	3.64±0.81	11.89±1.33	4487.36±480.21 [1.165;1.114~1.219]

(平均値±標準偏差)

[] : ドチヌラド単独投与に対する比の幾何平均及び90%信頼区間
併用の1例は中止例

17. 臨床成績

17.1 有効性及び安全性に関する試験

17.1.1 国内第Ⅲ相試験（ベンズプロマロン対照）

痛風を含む高尿酸血症患者（尿酸産生過剰型を除く）201例を対象として、ベンズプロマロン対照二重盲検並行群間比較試験を行った。本剤を0.5mg/日から開始し、投与開始2週後に1mg/日、6週後に2mg/日へ段階的に增量し、以降、14週後まで用量を維持した。ベンズプロマロンは25mg/日から開始し、投与開始2週後に50mg/日へ增量し、14週後まで用量を維持した。

投与終了時における投与前値からの血清尿酸値低下率（主要評価項目）は下表のとおりであった。投与終了時の血清尿酸値低下率において、本剤2mg/日群のベンズプロマロン50mg/日群に対する非劣性が示された（非劣性マージンは-10%）。投与終了時の血清尿酸値6.0mg/dL以下の達成率（副次評価項目）は、本剤群が86.27%（88/102例）、ベンズプロマロン群が83.67%（82/98例）であった。

投与終了時の血清尿酸値低下率（%）

投与群	血清尿酸初期値 (mg/dL)	血清尿酸値低下率 (%)	低下率の群間差 [95%信頼区間] (%)
本剤 2mg/日 (n=102)	8.90±1.16	45.92±11.94	2.05 [-1.27~5.37]
	8.92±1.28	43.87±11.84	

(平均値±標準偏差)

ベンズプロマロン群の1例は解析除外例

副作用の発現頻度は本剤群で14.7%（15/102例）、ベンズプロマロン群で15.2%（15/99例）であった。主な副作用は、本剤群では痛風関節炎7.8%（8/102例）、関節炎2.9%（3/102例）、ベンズプロマロン群では痛風関節炎5.1%（5/99例）、AST増加2.0%（2/99例）及びALT増加2.0%（2/99例）であった。各投与期間での痛風関節炎の発現率は下表のとおりであった¹⁶⁾。[5.、7.参照]

痛風関節炎の発現率（%）（発現例数/対象例数）

投与群	0~2週以下	2週超6週以下	6週超14週以下
本剤 2mg/日 (0.5mg/日)	1.0 (1/102)	2.9 (3/102)	4.0 (4/100)
			(2mg/日)
ベンズプロマロン 50mg/日 (25mg/日)	0.0 (0/99)	2.0 (2/99)	3.1 (3/98)

17.1.2 国内第Ⅲ相試験（フェブキソスタット対照）

痛風を含む高尿酸血症患者（尿酸産生過剰型を除く）201例を対象として、フェブキソスタット対照二重盲検並行群間比較試験を行った。本剤を0.5mg/日から開始し、投与開始2週後に1mg/日、6週後に2mg/日へ段階的に增量し、以降、14週後まで用量を維持した。フェブキソスタットは10mg/日から開始し、投与開始2週後に20mg/日、6週後に40mg/日へ增量し、14週後まで用量を維持した。投与終了時における投与前値からの血清尿酸値低下率（主要評価項目）は下表のとおりであった。投与終了時の血清尿酸値低下率において、本剤2mg/日群のフェブキソスタット40mg/日群に対する非劣性が示された（非劣性マージンは-10%）。投与終了時の血清尿酸値6.0mg/dL以下の達成率（副次評価項目）は、本剤群が84.8%（84/99例）、フェブキソスタット群が88.0%（88/100例）であった。

投与終了時の血清尿酸値低下率（%）

投与群	血清尿酸初期値 (mg/dL)	血清尿酸値低下率 (%)	低下率の群間差 [95%信頼区間] (%)
本剤 2mg/日 (n=99)	8.61±1.05	41.82±11.47	-2.17 [-5.26~0.92]
	8.67±1.06	44.00±10.63	

(平均値±標準偏差)

本剤群の1例、フェブキソスタット群の1例は解析除外例

副作用の発現頻度は本剤群で17.2%（17/99例）、フェブキソスタット群で19.8%（20/101例）であった。主な副作用は、フェブキソスタット群では痛風関節炎5.0%（5/101例）、尿中β₂ミクログロブリン増加4.0%（4/101例）であった。なお、本剤群では、1%（1/99例）以下の副作用のみであった。各投与期間での痛風関節炎の発現率は下表のとおりであった¹⁷⁾。[5.、7.参照]

痛風関節炎の発現率（%）（発現例数/対象例数）

投与群	0~2週以下	2週超6週以下	6週超14週以下
本剤 2mg/日 (0.5mg/日)	0.0 (0/99)	1.0 (1/99)	1.0 (1/97)
			(2mg/日)
フェブキソスタット 40mg/日 (10mg/日)	0.0 (0/101)	3.0 (3/99)	2.1 (2/96)

17.1.3 国内第Ⅲ相長期投与試験

痛風を含む高尿酸血症患者（尿酸産生過剰型を除く）330例を対象として、長期投与試験を行った。本剤を0.5mg/日から開始し、投与開始2週後に1mg/日、6週後に2mg/日へ段階的に增量した。投与開始14週後に血清尿酸値が6.0mg/dLを超えていた場合は投与開始18週後から4mg/日へ增量し、以降34週後又は58週後まで用量を維持した。

投与前値からの血清尿酸値低下率は、34週間投与では2mg/日で46.73%、4mg/日で54.92%、58週間投与では2mg/日で47.17%、4mg/日で57.35%であった。血清尿酸値6.0mg/dL以下の達成率は、34週間投与では2mg/日で89.11%（229/257例）、4mg/日で97.50%（39/40例）、58週間投与では2mg/日で91.30%（84/92例）、4mg/日で100.00%（13/13例）であった。副作用の発現頻度は21.8%（72/330例）であった。主な副作用は痛風関節炎12.7%（42/330例）、関節炎2.1%（7/330例）及び四肢不快感2.1%（7/330例）であった¹⁸⁾。[5.、7.参照]

18. 薬効薬理

18.1 作用機序

ドチヌラドは腎臓における尿酸の再吸収に関与するトランスポーターであるURAT1を選択的に阻害することにより、糸球体でろ過された尿酸の尿中排泄を促進し、血中尿酸値を低下させる。

18.2 URAT1阻害作用

ドチヌラドはヒトURAT1発現細胞において尿酸取り込みを阻害し、そのIC₅₀値は0.0372μmol/Lであった¹⁹⁾。また、血液中から消化管や尿細管への尿酸の分泌に関与するトランスポーターであるBCRP（ABCG2）、OAT1及びOAT3に対する阻害作用について、ヒトABCG2、OAT1及びOAT3発現細胞を用いて検討した結果、IC₅₀値はそれぞれ4.16、4.08及び1.32μmol/Lであり、ドチヌラドはURAT1に対する選択性の高い尿酸再吸収阻害薬であることが示唆された²⁰⁾（*in vitro*）。

18.3 血中尿酸値低下作用

フサオマキザルにドチヌラドを1、5及び30mg/kg単回経口投与した結果、用量依存的に血漿中尿酸値が低下し、尿中尿酸排泄率が増加した²¹⁾（*in vivo*）。

19. 有効成分に関する理化学的知見

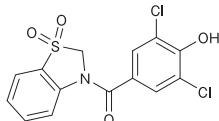
一般的名称：ドチヌラド（Dotinurad）

化学名：(3,5-dichloro-4-hydroxyphenyl)(1,1-dioxo-1,2-dihydro-3H-1λ⁶-1,3-benzothiazol-3-yl)methanone

分子式：C₁₄H₉Cl₂NO₄S

分子量：358.20

化学構造式：



性状：白色～淡黄白色の結晶性の粉末である。本品はエタノール（99.5）又はメタノールに溶けにくく、水にはほとんど溶けない。

融点：約214℃

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

〈ユリス錠0.5mg〉

100錠 [10錠（PTP）×10]

〈ユリス錠1mg〉

100錠 [10錠（PTP）×10]

〈ユリス錠2mg〉

100錠 [10錠（PTP）×10]

23. 主要文献

- 1) 社内資料：生殖発生毒性試験（2020年1月23日承認、CTD 2.6.6.6）
- 2) 社内資料：妊娠動物の組織分布（2020年1月23日承認、CTD 2.6.4.4）
- 3) 社内資料：健康成人における単回投与試験（2020年1月23日承認、CTD 2.7.6.2）
- 4) 社内資料：健康成人における反復投与試験（2020年1月23日承認、CTD 2.7.6.4）
- 5) 社内資料：健康成人における食事の影響試験（2020年1月23日承認、CTD 2.7.6.1）
- 6) 社内資料：マスバランス試験（2020年1月23日承認、CTD 2.7.6.5）
- 7) 社内資料：血漿蛋白結合率及び血球移行性（2020年1月23日承認、CTD 2.7.2.2）
- 8) 社内資料：UGT及びSULT分子種による代謝試験（2020年1月23日承認、CTD 2.7.2.2）
- 9) 社内資料：CYP阻害及び誘導作用（2020年1月23日承認、CTD 2.7.2.2）
- 10) 社内資料：UGT阻害作用（2020年1月23日承認、CTD 2.7.2.2）
- 11) 社内資料：薬物トランスポーター阻害作用（2020年1月23日承認、CTD 2.7.2.2）
- 12) 社内資料：腎機能障害者における臨床薬理試験（2020年1月23日承認、CTD 2.7.6.6）
- 13) 社内資料：肝機能障害者における臨床薬理試験（2020年1月23日承認、CTD 2.7.6.7）
- 14) 社内資料：高齢者男女における臨床薬理試験（2020年1月23日承認、CTD 2.7.6.8）

- 15) 社内資料：健康成人における薬物相互作用試験（2020年1月23日承認、CTD 2.7.6.9）
- 16) 社内資料：第Ⅲ相ベンズプロマロン対照試験（2020年1月23日承認、CTD 2.7.6.15）
- 17) 社内資料：第Ⅲ相フェブキソスタット対照試験（2020年1月23日承認、CTD 2.7.6.16）
- 18) 社内資料：第Ⅲ相長期投与試験（2020年1月23日承認、CTD 2.7.6.17）
- 19) 社内資料：ヒトURAT1発現細胞を用いた尿酸取り込み阻害試験（2020年1月23日承認、CTD 2.6.2.2）
- 20) 社内資料：ヒトABCG2、OAT1及びOAT3発現細胞を用いた尿酸取り込み阻害試験（2020年1月23日承認、CTD 2.6.2.2）
- 21) 社内資料：フサオマキザルを用いた血漿中尿酸値低下作用（2020年1月23日承認、CTD 2.6.2.2）

24. 文献請求先及び問い合わせ先

株式会社富士薬品 カスタマーサービスセンター

〒330-8581 埼玉県さいたま市大宮区桜木町2-292-1

電話 048-644-3247

（受付時間 9:00～17:30（土・日・祝日及び当社休日を除く））

FAX 048-644-2241

持田製薬株式会社 くすり相談窓口

〒160-8515 東京都新宿区四谷1丁目7番地

電話 03-5229-3906 0120-189-522

FAX 03-5229-3955

25. 保険給付上の注意

本剤は新医薬品であるため、厚生労働省告示第107号（平成18年3月6日付）に基づき、2021年4月末日までは、投薬は1回14日分を限度とされている。

26. 製造販売業者等

26.1 製造販売元



株式会社富士薬品

埼玉県さいたま市大宮区桜木町4丁目383番地

26.2 販売



持田製薬株式会社

東京都新宿区四谷1丁目7番地