デキサメサゾン錠0.5mg「タイヨー」

添付文書の案

本資料は承認申請時のものであり、現在のものとは内容が異なります。

現在の添付文書を確認する場合は、医薬品医療機器情報提供ホームページ (www.info.pmda.go.jp)の添付文書情報をご確認下さい。

大洋薬品工業株式会社

印: 年月改訂(第版)

日本標準商品分類番号 872454

貯 法:室温保存

使用期限:外装に表示の使用期限内に使用すること。

規制区分:指定医薬品、処方せん医薬品

(注意 - 医師等の処方せんにより使用すること)

副腎皮質ホルモン製剤

デキサメサゾン錠 0.5mg「タイヨー」

DEXAMETHASONE デキサメタゾン錠

【禁忌(次の患者には投与しないこと)】

本剤の成分に対し過敏症の既往歴のある患者

【原則禁忌(次の患者には投与しないことを原則とするが、特に必要とする場合には慎重に投与すること) 】

- (1)有効な抗菌剤の存在しない感染症、全身の真菌症の患者 [免疫抑制作用により、感染症が増悪するおそれがある]
- (2)消化性潰瘍の患者 [粘膜防御能の低下等により、消化性潰瘍が増悪するおそれがある]
- (3)精神病の患者 [中枢神経系に影響し、精神病が増悪する おそれがある]
- (4)結核性疾患の患者 [免疫抑制作用により、結核性疾患が 増悪するおそれがある]
- (5)単純疱疹性角膜炎の患者 [免疫抑制作用により、単純疱疹性角膜炎が増悪するおそれがある]
- (6)後嚢白内障の患者 [水晶体線維に影響し、後嚢白内障が 増悪するおそれがある]
- (7)緑内障の患者 [眼圧が上昇し、緑内障が増悪するおそれがある]
- (8)高血圧症の患者 [ナトリウム・水貯留作用等により、高血圧症が増悪するおそれがある]
- (9)電解質異常のある患者[ナトリウム・水貯留作用により、電解質異常が増悪するおそれがある]
- (10)血栓症の患者[血液凝固能が亢進し、血栓症が増悪する おそれがある]
- (11)最近行った内臓の手術創のある患者[創傷治癒を遅延するおそれがある]
- (12)急性心筋梗塞を起こした患者[心破裂を起こしたとの報告がある]
- (13)コントロール不良の糖尿病の患者 [糖新生促進作用(血 糖値上昇)等により、糖尿病が増悪するおそれがある]

【組成・性状】

組	成	<添加物> ステアリン酸 プン、乳糖、 部分アルファ	マグネシウム、ト マグネシウム、ト ヒドロキシプロヒ ー化デンプン、リ 号(タートラジン	・ウモロコシデン ピルセルロース、 リン酸水素カルシ
性	状	淡黄色の素錠		
識別コード (PTP)		(t) 234 0.5mg		
	T.	表(直径 mm)	裏(重量mg)	断面(厚さmm)
外(サイ	形 (ズ)	6.5	\bigcirc_{100}	

承認番号(41A) 6425薬価収載1972年2月販売開始1972年2月再評価結果1990年12月効能追加年月

【効能・効果】

慢性副腎皮質機能不全(原発性、続発性、下垂体性、医原性)、 急性副腎皮質機能不全(副腎クリーゼ)、副腎性器症候群、亜急 性甲状腺炎、甲状腺中毒症〔甲状腺(中毒性)クリーゼ〕、甲状腺 疾患に伴う悪性眼球突出症、ACTH 単独欠損症、下垂体抑制試 験

慢性関節リウマチ、若年性関節リウマチ(スチル病を含む)、リウマチ熱(リウマチ性心炎を含む)、リウマチ性多発筋痛

エリテマトーデス(全身性及び慢性円板状)、全身性血管炎(大動脈炎症候群、結節性動脈周囲炎、多発性動脈炎、ヴェゲナ肉芽腫症を含む)、多発性筋炎(皮膚筋炎)、強皮症

ネフローゼ及びネフローゼ症候群

うっ血性心不全

気管支喘息、喘息性気管支炎(小児喘息性気管支炎を含む)、薬剤その他の化学物質によるアレルギー・中毒(薬疹、中毒疹を含む)、血清病

重症感染症(化学療法と併用する)

溶血性貧血(免疫性又は免疫性機序の疑われるもの)、白血病(急性白血病、慢性骨髄性白血病の急性転化、慢性リンパ性白血病) (皮膚白血病を含む)、顆粒球減少症(本態性、続発性)、紫斑病(血小板減少性及び血小板非減少性)、再生不良性貧血

限局性腸炎、潰瘍性大腸炎

重症消耗性疾患の全身状態の改善(癌末期、スプルーを含む) 劇症肝炎(臨床的に重症とみなされるものを含む)、胆汁うっ滞型急性肝炎、慢性肝炎(活動型、急性再燃型、胆汁うっ滞型)(但し、一般的治療に反応せず肝機能の著しい異常が持続する難治性のものに限る)、肝硬変(活動型、難治性腹水を伴うもの、胆汁うっ滞を伴うもの)

サルコイドーシス(但し、両側肺門リンパ節腫脹のみの場合を除く)、びまん性間質性肺炎(肺線維症)(放射線肺臓炎を含む)

肺結核(粟粒結核、重症結核に限る)(抗結核剤と併用する)、結核性髄膜炎(抗結核剤と併用する)、結核性胸膜炎(抗結核剤と併用する)、結核性胸膜炎(抗結核剤と併用する)、結核性心のう炎 (抗結核剤と併用する)

脳脊髄炎(脳炎、脊髄炎を含む)(但し、一次性脳炎の場合は頭蓋 内圧亢進症状がみられ、かつ他剤で効果が不十分なときに短期 間用いること)、末梢神経炎(ギランバレー症候群を含む)、筋強 直症、重症筋無力症、多発性硬化症(視束脊髄炎を含む)、小舞 踏病、顔面神経麻痺、脊髄蜘網膜炎

悪性リンパ腫(リンパ肉腫症、細網肉腫症、ホジキン病、皮膚細網症、菌状息肉症)及び類似疾患(近縁疾患)、好酸性肉芽腫、乳癌の再発転移

抗悪性腫瘍剤(シスプラチンなど)投与に伴う消化器症状(悪心・嘔吐)

特発性低血糖症

原因不明の発熱

副腎摘除、臓器・組織移植、侵襲後肺水腫、副腎皮質機能不全 患者に対する外科的侵襲

蛇毒・昆虫毒(重症の虫さされを含む)

強直性脊椎炎(リウマチ性脊椎炎)

卵管整形術後の癒着防止

前立腺癌(他の療法が無効な場合)、陰茎硬結

湿疹・皮膚炎群(急性湿疹、亜急性湿疹、慢性湿疹、接触皮膚 炎、貨幣状湿疹、自家感作性皮膚炎、アトピー皮膚炎、乳・幼・ 小児湿疹、ビダール苔癬、その他の神経皮膚炎、脂漏性皮膚炎、 進行性指掌角皮症、その他の手指の皮膚炎、陰部あるいは肛門 湿疹、耳介及び外耳道の湿疹・皮膚炎、鼻前庭及び鼻翼周辺の 湿疹・皮膚炎など)(但し、重症例以外は極力投与しないこと)、 痒疹群(小児ストロフルス、蕁麻疹様苔癬、固定蕁麻疹を含む) (但し、重症例に限る。また、固定蕁麻疹は局注が望ましい)、 蕁麻疹(慢性例を除く)(重症例に限る)、 乾癬及び類症〔尋常性 乾癬(重症例)、関節症性乾癬、乾癬性紅皮症、膿疱性乾癬、稽 留性肢端皮膚炎、疱疹状膿痂疹、ライター症候群〕、 掌蹠膿疱 症(重症例に限る)、 扁平苔癬(重症例に限る)、成年性浮腫性 硬化症、紅斑症(多形滲出性紅斑、結節性紅斑)(但し、多形滲 出性紅斑の場合は重症例に限る)、アナフィラクトイド紫斑(単 純型、シェーンライン型、ヘノッホ型)(重症例に限る)、ウェー バークリスチャン病、粘膜皮膚眼症候群〔開口部びらん性外皮症、 スチブンス・ジョンソン病、皮膚口内炎、フックス症候群、ベ ーチェット病(眼症状のない場合)、リップシュッツ急性陰門潰 瘍〕、レイノー病、 円形脱毛症(悪性型に限る)、天疱瘡群(尋 常性天疱瘡、落葉状天疱瘡、Senear-Usher 症候群、増殖性天 疱瘡)、デューリング疱疹状皮膚炎(類天疱瘡、妊娠性疱疹を含 む)、先天性表皮水疱症、帯状疱疹(重症例に限る)、 紅皮症(へ ブラ紅色粃糠疹を含む)、顔面播種状粟粒性狼瘡(重症例に限る)、 アレルギー性血管炎及びその類症(急性痘瘡様苔癬状粃糠疹を 含む)、潰瘍性慢性膿皮症、新生児スクレレーマ 内眼・視神経・眼窩・眼筋の炎症性疾患の対症療法(ブドウ膜炎、 網脈絡膜炎、網膜血管炎、視神経炎、眼窩炎性偽腫瘍、眼窩漏 斗尖端部症候群、眼筋麻痺)、外眼部及び前眼部の炎症性疾患の 対症療法で点眼が不適当又は不十分な場合(眼瞼炎、結膜炎、角

膜炎、強膜炎、虹彩毛様体炎)、眼科領域の術後炎症

急性・慢性中耳炎、滲出性中耳炎・耳管狭窄症、メニエル病及 びメニエル症候群、急性感音性難聴、血管運動(神経)性鼻炎、 アレルギー性鼻炎、花粉症(枯草熱)、進行性壊疽性鼻炎、喉頭 炎・喉頭浮腫、耳鼻咽喉科領域の手術後の後療法

難治性口内炎及び舌炎(局所療法で治癒しないもの)

嗅覚障害、急性・慢性(反復性) 唾液腺炎

印:外用剤を用いても効果が不十分な場合あるいは十分な効果 を期待し得ないと推定される場合にのみ用いること

【用法・用量】

1.デキサメタゾンとして、通常成人1日0.5~8mg(本剤1~16錠) を1~4回に分割経口投与する。

なお、年齢、症状により適宜増減する。

2.抗悪性腫瘍剤(シスプラチンなど)投与に伴う消化器症状(悪 心・嘔吐)の場合:

通常、成人にはデキサメタゾンとして1日4~20mg(本剤8~ 40錠)を1~2回に分割経口投与する。ただし、1日最大20mg までとする。1)

【使用上の注意】

- 1 慎重投与(次の患者には慎重に投与すること)
- (1)感染症の患者 [免疫抑制作用により、感染症が増悪するおそ
- (2)糖尿病の患者 [糖新生促進作用(血糖値上昇)等により、糖尿 病が増悪するおそれがある]
- (3)骨粗鬆症の患者[骨形成抑制作用及びカルシウム代謝の障害 を起こすことにより、骨粗鬆症が増悪するおそれがある]
- (4)腎不全の患者 [症状が増悪するおそれがある]
- (5)甲状腺機能低下のある患者[血中半減期の延長がみられ、副 作用が起こりやすい]
- (6)肝硬変の患者「慢性肝疾患患者では、血中半減期の延長がみ られ、副作用が起こりやすい1
- (7)脂肪肝の患者 「脂質代謝に影響し、脂肪肝が増悪するおそれ
- (8)脂肪塞栓症の患者 [脂質代謝に影響し、脂肪塞栓症が増悪す るおそれがある]
- (9)重症筋無力症の患者 [使用当初、一時症状が増悪することが ある]
- (10)高齢者(「高齢者への投与」の項参照)

2 重要な基本的注意

- (1)本剤の投与により、誘発感染症、続発性副腎皮質機能不全、 消化性潰瘍、糖尿病、精神障害等の重篤な副作用があらわれ ることがあるので、本剤の投与にあたっては、次の注意が必 要である。
 - 1)投与に際しては特に適応、症状を考慮し、他の治療法によ って十分に治療効果が期待できる場合には、本剤を投与し ないこと。また、局所的投与で十分な場合には、局所療法 を行うこと。
 - 2)投与中は副作用の出現に対し、常に十分な配慮と観察を行 い、また、患者をストレスから避けるようにし、事故、手 術等の場合には増量するなど適切な処置を行うこと。
 - 3)連用後、投与を急に中止すると、ときに発熱、頭痛、食欲 不振、脱力感、筋肉痛、関節痛、ショック等の離脱症状が あらわれることがあるので、投与を中止する場合には、徐々 に減量するなど慎重に行うこと。離脱症状があらわれた場 合には、直ちに再投与又は増量すること。
- (2)本剤の長期あるいは大量投与中の患者、又は投与中止後6ヵ 月以内の患者では、免疫機能が低下していることがあり、生 ワクチンの接種により、ワクチン由来の感染を増強又は持続 させるおそれがあるので、これらの患者には生ワクチンを接 種しないこと。
- (3)特に、本剤投与中に水痘又は麻疹に感染すると、致命的な経 過をたどることがあるので、次の注意が必要である。
 - 1) 本剤投与前に水痘又は麻疹の既往や予防接種の有無を確
 - 2) 水痘又は麻疹の既往のない患者においては、水痘又は麻 疹への感染を極力防ぐよう常に十分な配慮と観察を行う こと。感染が疑われる場合や感染した場合には、直ちに 受診するよう指導し、適切な処置を講ずること。
 - 3) 水痘又は麻疹の既往や予防接種を受けたことがある患者 であっても、本剤投与中は、水痘又は麻疹を発症する可 能性があるので留意すること。
- (4)抗悪性腫瘍剤(シスプラチンなど)投与に伴う消化器症状(悪 心・嘔吐)に対しては、本剤は必ず抗悪性腫瘍剤と併用される ため、緊急時に十分対応できる医療施設において、がん化学 療法に十分な知識・経験を持つ医師のもとで使用すること。 また、適応患者の選択にあたっては各併用抗悪性腫瘍剤の添 付文書を参照して十分注意すること。

3相互作用

本剤は、主に肝代謝酵素チトクローム P450 3A4(CYP3A4)により 代謝される。また、CYP3A4 の誘導作用をもつ。

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
バルビツール酸誘	本剤の作用が減弱す	これらの薬剤はチト
導体(フェノバルビタ	ることが報告されてい	クロームP450を誘導
ール)、リファンピシ	る。	し、本剤の代謝が促
ン、カルバマゼピン		進される。
フェニトイン	本剤の作用が減弱す	フェニトインがチトク
<i>y</i> = 110	ることが報告されてい	ローム P450 を誘導
	る。 る。	し、本剤の代謝が促
	<i>√</i> 2₀	進される。
	(A) (E) = 1.10 == 1.2	
	併用により、フェニトイ	機序不明
	ンの血中濃度が上昇	
	又は低下するとの報告	
	がある。	
サリチル酸誘導体	併用時に本剤を減量	本剤はサリチル酸誘
(アスピリン)	すると、血清中のサリ	導体の腎排泄と肝代
	チル酸誘導体の濃度	謝を促進し、血清中
	が増加し、サリチル酸	のサリチル酸誘導体
	中毒を起こすことが報	の濃度が低下する。
	告されている。	
抗凝血剤(ワルファリ	抗凝血剤の作用を減	本剤は血液凝固促
ンカリウム)	弱させることが報告さ	進作用がある。
~ /V// ~ //	れている。	√□11/11/17/20/200
経口糖尿病用剤(ア	これらの薬剤の作用を	本剤は肝臓での糖
セトヘキサミド)、イン	減弱させることが報告	新生を促進し、末梢
スリン製剤	されている。	組織での糖利用を
		阻害する。
血圧降下剤	これらの薬剤の作用を	機序不明
	減弱させることが報告	
	されている。	
利尿剤	これらの薬剤の作用を	機序不明
1 4//4 1/ 14	減弱させることが報告	1/20 4 1 / 24
	PARAC C DCCA TKI	
	さわ ている	
利昆剤(カ))ウム保塩	されている。 併用により 低力リウム	木刻は昆細管での
利尿剤(カリウム保持	併用により、低カリウム	
性利尿剤を除く)(トリ	併用により、低カリウム 血症があらわれること	カリウム排泄促進作
性利尿剤を除く)(トリ クロルメチアジド、フ	併用により、低カリウム	
性利尿剤を除く)(トリ クロルメチアジド、フ ロセミド)	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。	カリウム排泄促進作 用がある。
性利尿剤を除く)(トリ クロルメチアジド、フ	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤	カリウム排泄促進作 用がある。 シクロスポリンの代
性利尿剤を除く)(トリ クロルメチアジド、フ ロセミド)	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併	カリウム排泄促進作 用がある。
性利尿剤を除く)(トリ クロルメチアジド、フ ロセミド)	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤	カリウム排泄促進作 用がある。 シクロスポリンの代
性利尿剤を除く)(トリ クロルメチアジド、フ ロセミド)	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併	カリウム排泄促進作 用がある。 シクロスポリンの代
性利尿剤を除く)(トリ クロルメチアジド、フ ロセミド)	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの	カリウム排泄促進作 用がある。 シクロスポリンの代
性利尿剤を除く)(トリ クロルメチアジド、フ ロセミド)	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの 血中濃度が上昇すると	カリウム排泄促進作用がある。 シクロスポリンの代謝を阻害する。
性利尿剤を除く)(トリ クロルメチアジド、フ ロセミド) シクロスポリン	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの 血中濃度が上昇すると の報告がある。	カリウム排泄促進作用がある。 シクロスポリンの代謝を阻害する。
性利尿剤を除く)(トリ クロルメチアジド、フロセミド) シクロスポリン	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの 血中濃度が上昇すると の報告がある。 副腎皮質ホルモン剤 の作用が増強されると	カリウム排泄促進作用がある。 シクロスポリンの代謝を阻害する。 本剤の代謝が阻害さ
性利尿剤を除く)(トリ クロルメチアジド、フロセミド) シクロスポリン マクロライド系抗生物質(エリスロマイシ	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの 血中濃度が上昇すると の報告がある。 副腎皮質ホルモン剤	カリウム排泄促進作用がある。 シクロスポリンの代謝を阻害する。 本剤の代謝が阻害されるおそれがある。
性利尿剤を除く)(トリクロルメチアジド、フロセミド) シクロスポリン マクロライド系抗生物質(エリスロマイシン) HIV プロテアーゼ阻	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの 血中濃度が上昇すると の報告がある。 副腎皮質ホルモン剤 の作用が増強されると の報告がある。 本剤の AUC の上昇あ	カリウム排泄促進作用がある。 シクロスポリンの代謝を阻害する。 本剤の代謝が阻害されるおそれがある。 チトクローム P450 に
性利尿剤を除く)(トリクロルメチアジド、フロセミド) シクロスポリン マクロライド系抗生物質(エリスロマイシン) HIV プロテアーゼ阻害剤(サキナビル、リ	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの 血中濃度が上昇すると の報告がある。 副腎皮質ホルモン剤 の作用が増強されると の報告がある。 本剤の AUC の上昇あ るいはこれらの薬剤の	カリウム排泄促進作用がある。 シクロスポリンの代謝を阻害する。 本剤の代謝が阻害されるおそれがある。 チトクローム P450 に対して競合する可能
性利尿剤を除く)(トリクロルメチアジド、フロセミド)シクロスポリンタロライド系抗生物質(エリスロマイシン)HIVプロテアーゼ阻害剤(サキナビル、リトナビル、インジナビ	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの 血中濃度が上昇すると の報告がある。 副腎皮質ホルモン剤 の作用が増強されると の報告がある。 本剤の AUC の上昇あ るいはこれらの薬剤の AUC が低下するおそ	カリウム排泄促進作用がある。 シクロスポリンの代謝を阻害する。 本剤の代謝が阻害されるおそれがある。 チトクローム P450 に対して競合する可能性がある。また、本
性利尿剤を除く)(トリクロルメチアジド、フロセミド) シクロスポリン マクロライド系抗生物質(エリスロマイシン) HIV プロテアーゼ阻害剤(サキナビル、リ	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの 血中濃度が上昇すると の報告がある。 副腎皮質ホルモン剤 の作用が増強されると の報告がある。 本剤の AUC の上昇あ るいはこれらの薬剤の	カリウム排泄促進作用がある。 シクロスポリンの代謝を阻害する。 本剤の代謝が阻害されるおそれがある。 チトクローム P450 に対して競合する可能性がある。また、本剤がチトクローム
性利尿剤を除く)(トリクロルメチアジド、フロセミド)シクロスポリンタロライド系抗生物質(エリスロマイシン)HIVプロテアーゼ阻害剤(サキナビル、リトナビル、インジナビ	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの 血中濃度が上昇すると の報告がある。 副腎皮質ホルモン剤 の作用が増強されると の報告がある。 本剤の AUC の上昇あ るいはこれらの薬剤の AUC が低下するおそ	カリウム排泄促進作用がある。 シクロスポリンの代謝を阻害する。 本剤の代謝が阻害されるおそれがある。 チトクローム P450 に対して競合する可能性がある。また、本剤がチトクローム P450 を誘導すること
性利尿剤を除く)(トリクロルメチアジド、フロセミド)シクロスポリンタロライド系抗生物質(エリスロマイシン)HIVプロテアーゼ阻害剤(サキナビル、リトナビル、インジナビ	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの 血中濃度が上昇すると の報告がある。 副腎皮質ホルモン剤 の作用が増強されると の報告がある。 本剤の AUC の上昇あ るいはこれらの薬剤の AUC が低下するおそ	カリウム排泄促進作用がある。 シクロスポリンの代謝を阻害する。 本剤の代謝が阻害されるおそれがある。 チトクローム P450 に対して競合する可能性がある。また、本剤がチトクローム P450 を誘導することより、これらの薬剤の
性利尿剤を除く)(トリクロルメチアジド、フロセミド)シクロスポリンタロライド系抗生物質(エリスロマイシン)HIVプロテアーゼ阻害剤(サキナビル、リトナビル、インジナビ	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの 血中濃度が上昇すると の報告がある。 副腎皮質ホルモン剤 の作用が増強されると の報告がある。 本剤の AUC の上昇あ るいはこれらの薬剤の AUC が低下するおそ	カリウム排泄促進作用がある。 シクロスポリンの代謝を阻害する。 本剤の代謝が阻害されるおそれがある。 チトクローム P450 に対して競合する可能性がある。また、本剤がチトクローム P450 を誘導することより、これらの薬剤の代謝が促進される可
性利尿剤を除く)(トリクロルメチアジド、フロセミド)シクロスポリンタロライド系抗生物質(エリスロマイシン)HIVプロテアーゼ阻害剤(サキナビル、リトナビル、インジナビ	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの 血中濃度が上昇すると の報告がある。 副腎皮質ホルモン剤 の作用が増強されると の報告がある。 本剤の AUC の上昇あ るいはこれらの薬剤の AUC が低下するおそ	カリウム排泄促進作用がある。 シクロスポリンの代謝を阻害する。 本剤の代謝が阻害されるおそれがある。 チトクローム P450 に対して競合する可能性がある。また、本剤がチトクローム P450 を誘導することより、これらの薬剤の
性利尿剤を除く)(トリクロルメチアジド、フロセミド)シクロスポリンタロライド系抗生物質(エリスロマイシン)HIVプロテアーゼ阻害剤(サキナビル、リトナビル、インジナビ	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの 血中濃度が上昇すると の報告がある。 副腎皮質ホルモン剤 の作用が増強されると の報告がある。 本剤の AUC の上昇あ るいはこれらの薬剤の AUC が低下するおそ	シクロスポリンの代謝を阻害する。 本剤の代謝が阻害されるおそれがある。 チトクローム P450 に対して競合する可能性がある。また、本剤がチトクローム P450 を誘導することより、これらの薬剤の代謝が促進される可
性利尿剤を除く)(トリクロルメチアジド、フロセミド) シクロスポリン マクロライド系抗生物質(エリスロマイシン) HIV プロテアーゼ阻害剤(サキナビル、リトナビル、インジナビル)	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの 血中濃度が上昇すると の報告がある。 副腎皮質ホルモン剤 の作用が増強されると の報告がある。 本剤の AUC の上昇あるいはこれらの薬剤の AUC が低下するおそれがある。	カリウム排泄促進作用がある。 シクロスポリンの代謝を阻害する。 本剤の代謝が阻害されるおそれがある。 チトクローム P450 に対して競合する可能性がある。また、本剤がチトクローム P450 を誘導することより、これらの薬剤の代謝が促進される可能性がある。
性利尿剤を除く)(トリクロルメチアジド、フロセミド) シクロスポリン マクロライド系抗生物質(エリスロマイシン) HIV プロテアーゼ阻害剤(サキナビル、リトナビル、インジナビル)	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの 血中濃度が上昇すると の報告がある。 副腎皮質ホルモン剤 の作用が増強されると の報告がある。 本剤の AUC の上昇あ るいはこれらの薬剤の AUC が低下するおそ れがある。 副腎皮質ホルモン剤 の代謝がる。	カリウム排泄促進作用がある。 シクロスポリンの代謝を阻害する。 本剤の代謝が阻害されるおそれがある。 チトクローム P450 に対して競合する可能性がある。また、本剤がチトクローム P450 を誘導することより、これらの薬剤の代謝が促進される可能性がある。
性利尿剤を除く)(トリクロルメチアジド、フロセミド) シクロスポリン マクロライド系抗生物質(エリスロマイシン) HIV プロテアーゼ阻害剤(サキナビル、リトナビル、インジナビル)	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの 血中濃度が上昇すると の報告がある。 副腎皮質ホルモン剤 の作用が増強されると の報告がある。 本剤の AUC の上昇あ るいはこれらの薬剤の AUC が低下するおそ れがある。 副腎皮質ホルモン剤 の代謝が促進され、血 中濃度が低下するとの	カリウム排泄促進作用がある。 シクロスポリンの代謝を阻害する。 本剤の代謝が阻害されるおそれがある。 チトクローム P450 に対して競合する可能性がある。また、本剤がチトクローム P450 を誘導することより、これらの薬剤の代謝が促進される可能性がある。
性利尿剤を除く)(トリクロルメチアジド、フロセミド) シクロスポリン マクロライド系抗生物質(エリスロマイシン) HIV プロテアーゼ阻害剤(サキナビル、リトナビル、インジナビル)	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの 血中濃度が上昇すると の報告がある。 副腎皮質ホルモン剤 の作用が増強されると の報告がある。 本剤の AUC の上昇あ るいはこれらの薬剤の AUC が低下するおそ れがある。 副腎皮質ホルモン剤 の代謝が促進され、血 中濃度が低下するとの 報告がある。	カリウム排泄促進作用がある。 シクロスポリンの代謝を阻害する。 本剤の代謝が阻害されるおそれがある。 チトクローム P450 に対して競合することとり、これらの薬剤の代謝が促進される可能性がある。 機序不明
性利尿剤を除く)(トリクロルメチアジド、フロセミド) シクロスポリン マクロライド系抗生物質(エリスロマイシン) HIV プロテアーゼ阻害剤(サキナビル、リトナビル、インジナビル) エフェドリン サリドマイド(国内未	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの 血中濃度が上昇すると の報告がある。 副腎皮質ホルモン剤 の作用が増強されると の報告がある。 本剤の AUC の上昇あ るいはこれらの薬剤の AUC が低下するおそ れがある。 副腎皮質ホルモン剤 の代謝が促進され、血 中濃度が低下するとの 報告がある。 海外において、多発性	カリウム排泄促進作用がある。 シクロスポリンの代謝を阻害する。 本剤の代謝が阻害されるおそれがある。 チトクローム P450 に対して競合する可能性がある。また、本剤がチトクローム P450 を誘導することより、これらの薬剤の代謝が促進される可能性がある。
性利尿剤を除く)(トリクロルメチアジド、フロセミド) シクロスポリン マクロライド系抗生物質(エリスロマイシン) HIV プロテアーゼ阻害剤(サキナビル、リトナビル、インジナビル)	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの 血中濃度が上昇すると の報告がある。 副腎皮質ホルモン剤 の作用が増強されると の報告がある。 本剤の AUC の上昇あ るいはこれらの薬剤の AUC が低下するおそ れがある。 副腎皮質ホルモン剤 の代謝が促進され、血 中濃度が低下するとの 報告がある。 海外において、多発性 骨髄腫における本剤と	カリウム排泄促進作用がある。 シクロスポリンの代謝を阻害する。 本剤の代謝が阻害されるおそれがある。 チトクローム P450 に対して競合する可能性がある。また、本剤がチトクローム P450 を誘導することより、これらの薬剤の代謝が促進される可能性がある。 機序不明
性利尿剤を除く)(トリクロルメチアジド、フロセミド) シクロスポリン マクロライド系抗生物質(エリスロマイシン) HIV プロテアーゼ阻害剤(サキナビル、リトナビル、インジナビル) エフェドリン サリドマイド(国内未	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの 血中濃度が上昇すると の報告がある。 副腎皮質ホルモン剤 の作用が増強されると の報告がある。 本剤の AUC の上昇あるいはこれらの薬剤の AUC が低下するおそれがある。 副腎皮質ホルモン剤 の代謝が促進され、血 中濃度が低下するとの 報告がある。 海外において、多発性 骨髄腫における本剤と の併用により、中毒性	カリウム排泄促進作用がある。 シクロスポリンの代謝を阻害する。 本剤の代謝が阻害されるおそれがある。 チトクローム P450 に対して競合する可能性がある。また、本剤がチトクローム P450 を誘導することより、これらの薬剤の代謝が促進される可能性がある。 機序不明
性利尿剤を除く)(トリクロルメチアジド、フロセミド) シクロスポリン マクロライド系抗生物質(エリスロマイシン) HIV プロテアーゼ阻害剤(サキナビル、リトナビル、インジナビル) エフェドリン サリドマイド(国内未	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの 血中濃度が上昇すると の報告がある。 副腎皮質ホルモン剤 の作用が増強されると の報告がある。 本剤の AUC の上昇あるいはこれらの薬剤の AUC が低下するおそれがある。 副腎皮質ホルモン剤 の代謝が促進され、血 中濃度が低下するとの 報告がある。 海外において、多発性 骨髄腫における本剤と の併用により、中毒性 表皮壊死症(Lyell 症候	カリウム排泄促進作用がある。 シクロスポリンの代謝を阻害する。 本剤の代謝が阻害されるおそれがある。 チトクローム P450 に対して競合する可能性がある。また、本剤がチトクローム P450 を誘導することより、これらの薬剤の代謝が促進される可能性がある。 機序不明
性利尿剤を除く)(トリクロルメチアジド、フロセミド) シクロスポリン マクロライド系抗生物質(エリスロマイシン) HIV プロテアーゼ阻害剤(サキナビル、リトナビル、インジナビル) エフェドリン サリドマイド(国内未	併用により、低カリウム 血症があらわれること がある。 副腎皮質ホルモン剤 の大量投与により、併 用したシクロスポリンの 血中濃度が上昇すると の報告がある。 副腎皮質ホルモン剤 の作用が増強されると の報告がある。 本剤の AUC の上昇あるいはこれらの薬剤の AUC が低下するおそれがある。 副腎皮質ホルモン剤 の代謝が促進され、血 中濃度が低下するとの 報告がある。 海外において、多発性 骨髄腫における本剤と の併用により、中毒性	カリウム排泄促進作用がある。 シクロスポリンの代謝を阻害する。 本剤の代謝が阻害されるおそれがある。 チトクローム P450 に対して競合する可能性がある。また、本剤がチトクローム P450 を誘導することより、これらの薬剤の代謝が促進される可能性がある。 機序不明

4副作用

本剤は使用成績調査等の副作用発現頻度が明確となる調査を実施していない。

(1)重大な副作用(頻度不明)

次のような副作用があらわれることがあるので、症状があらわれた場合には、投与を中止し、適切な処置を行うこと。

- 1)誘発感染症、感染症の増悪
- 2) 続発性副腎皮質機能不全、糖尿病
- 3)消化性潰瘍、消化管穿孔、膵炎
- 4)精神変調、うつ状態、痙攣
- 5)骨粗鬆症、大腿骨及び上腕骨等の骨頭無菌性壊死、ミオパ シー、脊椎圧迫骨折、長骨の病的骨折
- 6) **緑内障、後嚢白内障** 連用により眼圧亢進、緑内障、後嚢 白内障を来すことがあるので、定期的に検査をすることが 望ましい。

7)血栓塞栓症

(2)その他の副作用

次のような症状又は異常があらわれた場合には、投与を中止するなど適切な処置を行うこと。

	頻度不明	
内分泌	月経異常	
消化器	下痢、悪心・嘔吐、胃痛、胸やけ、腹部膨満	
	感、口渇、食欲不振、食欲亢進	
精神神経系	多幸症、不眠、頭痛、めまい	
筋・骨格	筋肉痛、関節痛	
脂質·蛋白質	満月様顔貌、野牛肩、窒素負平衡、脂肪肝	
代謝		
体液·電解質	浮腫、血圧上昇、低カリウム性アルカローシス	
眼	中心性漿液性網脈絡膜症等による網膜障害、	
	眼球突出	
血液	白血球増多	
皮膚	ざ瘡、多毛、脱毛、色素沈着、皮下溢血、紫斑、	
	線条、そう痒、発汗異常、顔面紅斑、紅斑、創傷	
	治癒障害、皮膚菲薄化·脆弱化、脂肪織炎	
過敏症	発疹	
その他	発熱、疲労感、ステロイド腎症、体重増加、	
	精子数及びその運動性の増減、しゃっくり	

5 高齢者への投与

高齢者に長期投与した場合、感染症の誘発、糖尿病、骨粗鬆症、 高血圧症、後嚢白内障、緑内障等の副作用があらわれやすいの で、慎重に投与すること。

6 妊婦、産婦、授乳婦等への投与

- (1)妊婦又は妊娠している可能性のある婦人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。 「動物実験で催奇形作用が報告されており、また、新生児に副腎不全を起こすことがある]
- (2)本剤投与中は授乳を中止させること。[母乳中へ移行することがある]

7小児等への投与

- (1)小児等の発育抑制があらわれることがあるので、観察を十分に行うこと。
- (2)長期投与した場合、頭蓋内圧亢進症状があらわれることがある。
- (3)低出生体重児で、脳性麻痺、一過性の肥大型心筋症が起こることが報告されている。

8 臨床検査結果に及ぼす影響

- (1)インドメタシン投与中の患者にデキサメタゾン抑制試験を 実施すると、試験結果が偽陰性になるとの報告がある。
- (2) 副腎皮質ホルモン剤は、細菌感染症に対するニトロブルー・ テトラゾリウム試験に影響を及ぼし、試験結果が偽陰性を示すことがある。

9 適用上の注意

薬剤交付時: 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報告されている)

10 その他の注意

副腎皮質ホルモン剤を投与中の患者にワクチンを接種して神経 障害、抗体反応の欠如が起きたとの報告がある。

【薬効薬理】2)3)

デキサメタゾンは、副腎皮質ステロイドとして、抗炎症・抗アレルギー作用、免疫抑制作用、諸代謝作用を有する。動物実験においては、ヒドロコルチゾン、プレドニゾロン、トリアムシノロンより強い抗炎症効果及び糖質代謝効果を示すが、鉱質代謝(電解質代謝)への影響はほとんどないことが認められている。

【有効成分に関する理化学的知見】

一般名:デキサメタゾン(Dexamethasone)

化学名: 9-fluoro-116,17,21-trihydroxy-16a-methylpregna-1,4-

diene-3,20-dione

分子式: C₂₂H₂₉FO₅ 分子量: 392.46

融 点:約245 (分解)

性 状:デキサメタゾンは白色~微黄色の結晶又は結晶性の粉末

で、においはない。メタノール、エタノール(95)、アセトン又は 1,4-ジオキサンにやや溶けにくく、水又はジエ

チルエーテルにほとんど溶けない。

構造式:

【包 装】

デキサメサゾン錠 0.5mg「タイヨー」

PTP包装: 100 錠(10 錠×10)、1,200 錠(10 錠×120)

【主要文献】

1)抗がん剤報告書:デキサメタゾン(薬事・食品衛生審議会医薬品

第二部会,平成17年1月21日)

2) Tonelli, G. : Endocrinology , $\mathbf{77}$, 625 , 1965

3) Liddle,G.W.: Metab., 7, 405, 1958

【文献請求先】

大洋薬品工業株式会社 メディカルインフォメーションセンター

〒460-0002 名古屋市中区丸の内二丁目 16-29

製造販売元 大洋薬品工業株式会社

名古屋市中区丸の内二丁目 16-29

4