

医薬品の適正使用に欠かせない情報です。必ずお読み下さい。 添付文書改訂のお知らせ

アルツハイマー型認知症治療剤

日本薬局方 ドネペジル塩酸塩錠

ドネペジル塩酸塩錠 3mg 「タナベ」

ドネペジル塩酸塩錠 5mg 「タナベ」

DONEPEZIL HYDROCHLORIDE Tablets 3mg・Tablets 5mg

ドネペジル塩酸塩OD錠 3mg 「タナベ」

ドネペジル塩酸塩OD錠 5mg 「タナベ」

ドネペジル塩酸塩口腔内崩壊錠

DONEPEZIL HYDROCHLORIDE OD Tab. 3mg・OD Tab. 5mg

2013年6月

田辺製薬販売株式会社
吉富薬品株式会社

このたび、標記製品につきまして、承認事項一部変更承認により、【効能・効果】、【用法・用量】が以下のとおり追加承認されました。

今後のご使用に際しましてご留意下さいますようお願い致します。

これに伴い、【効能・効果】、【用法・用量】、【使用上の注意】等の添付文書の内容も改訂しましたのでお知らせ致します。

今後とも弊社製品のご使用にあたって副作用・感染症等をご経験の際には、弊社MRまでできるだけ速やかにご連絡下さいますようお願い申し上げます。

なお、このたびの改訂添付文書を封入した製品をお届けするには若干の日時を要しますので、既にお手元にある製品のご使用に際しましては、ここにご案内致します改訂内容をご参照下さいますようお願い致します。

また、ここでお知らせした内容は弊社ホームページ (<http://www.tanabe.co.jp/product/di/products.php>) 「医療関係者向け情報」でもご覧頂けます。

■【効能・効果】、【用法・用量】の一部変更承認に基づく改訂

改訂後（下線 _____ 部：追記改訂箇所）	改訂前（下線 _____ 部：削除箇所）
【効能・効果】 アルツハイマー型認知症における認知症症状の進行抑制	【効能・効果】 <u>軽度及び中等度のアルツハイマー型認知症における認知症症状の進行抑制</u>
【用法・用量】 通常、成人にはドネペジル塩酸塩として1日1回3mgから開始し、1～2週間後に5mgに増量し、経口投与する。 <u>高度のアルツハイマー型認知症患者には、5mgで4週間以上経過後、10mgに増量する。なお、症状により適宜減量する。</u>	【用法・用量】 通常、成人にはドネペジル塩酸塩として1日1回3mgから開始し、1～2週間後に5mgに増量し、経口投与する。

■【効能・効果】、【用法・用量】の改訂理由

これまで「軽度及び中等度のアルツハイマー型認知症」に限定されていた【効能・効果】及び【用法・用量】について、「高度のアルツハイマー型認知症」に係る承認事項の一部変更承認に伴い改訂しました。

■使用上の注意の改訂内容(3～5頁に改訂後の「使用上の注意」全文を記載しておりますので、併せてご参照下さい。)

改訂後 (下線 部：追記改訂箇所)	改訂前
<p>〈用法・用量に関連する使用上の注意〉</p> <ol style="list-style-type: none">1. 省略(変更なし)2. <u>10mg/日に増量する場合は、<u>消化器系副作用に注意しながら投与すること。</u></u>3. 現行2.のとおり(変更なし)	<p>〈用法・用量に関連する使用上の注意〉</p> <ol style="list-style-type: none">1. ～ 2. 省略

■使用上の注意改訂理由(承認事項一部変更承認に伴う改訂)

「用法・用量に関連する使用上の注意」の項の改訂については、高度のアルツハイマー型認知症に係る承認事項の一部変更承認に伴い記載整備したものです。

■ 使用上の注意(下線部追記改訂箇所)

【禁忌】(次の患者には投与しないこと)

本剤の成分又はピペリジン誘導体に対し過敏症の既往歴のある患者

〈効能・効果に関連する使用上の注意〉

1. アルツハイマー型認知症と診断された患者にのみ使用すること。
2. 本剤がアルツハイマー型認知症の病態そのものの進行を抑制するという成績は得られていない。
3. アルツハイマー型認知症以外の認知症性疾患において本剤の有効性は確認されていない。

〈用法・用量に関連する使用上の注意〉

1. 3mg/日投与は有効用量ではなく、消化器系副作用の発現を抑える目的なので、原則として1～2週間を超えて使用しないこと。
2. 10mg/日に増量する場合は、消化器系副作用に注意しながら投与すること。
3. 医療従事者、家族などの管理のもとで投与すること。

【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)

本剤はアセチルコリンエステラーゼ阻害剤であり、コリン作動性作用により以下に示す患者に対しては症状を誘発又は増悪する可能性があるため慎重に投与すること。

- (1) 洞不全症候群、心房内及び房室接合部伝導障害等の心疾患のある患者〔迷走神経刺激作用により徐脈あるいは不整脈を起こす可能性がある。〕
- (2) 消化性潰瘍の既往歴のある患者、非ステロイド性消炎鎮痛剤投与中の患者〔胃酸分泌の促進及び消化管運動の促進により消化性潰瘍を悪化させる可能性がある。〕
- (3) 気管支喘息又は閉塞性肺疾患の既往歴のある患者〔気管支平滑筋の収縮及び気管支粘液分泌の亢進により症状が悪化する可能性がある。〕
- (4) 錐体外路障害(パーキンソン病、パーキンソン症候群等)のある患者〔線条体のコリン系神経を亢進することにより、症状を誘発又は増悪する可能性がある。〕

2. 重要な基本的注意

- (1) 本剤の投与により、徐脈、心ブロック(洞房ブロック、房室ブロック)、QT延長等があらわれることがあるので、特に心疾患(心筋梗塞、弁膜症、心筋症等)を有する患者や電解質異常(低カリウム血症等)のある患者等では、重篤な不整脈に移行しないよう観察を十分に行うこと。
- (2) 他の認知症性疾患との鑑別診断に留意すること。
- (3) 本剤投与で効果が認められない場合、漫然と投与しないこと。
- (4) 他のアセチルコリンエステラーゼ阻害作用を有する同効薬(ガランタミン等)と併用しないこと。
- (5) *本剤は口腔内で崩壊するが、口腔の粘膜から吸収されることはないため、唾液又は水で飲み込むこと。

(「適用上の注意」の項参照)

(*塩酸塩錠は該当せず)

3. 相互作用

本剤は、主として薬物代謝酵素CYP3A4及び一部CYP2D6で代謝される。

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
スキサメトニウム塩化物水和物	筋弛緩作用を増強する可能性がある。	併用薬剤の脱分極性筋弛緩作用を増強する可能性がある。
コリン賦活剤 アセチルコリン塩化物 カルプロニウム塩化物 ベタネコール塩化物 アクラトニウムナパジシル酸塩 コリンエステラーゼ阻害剤 アンベノニウム塩化物 ジスチグミン臭化物 ピリドスチグミン臭化物 ネオスチグミン等	迷走神経刺激作用などコリン刺激作用が増強される可能性がある。	本剤とともにコリン作動性の作用メカニズムを有している。
イトラコナゾール エリスロマイシン等	本剤の代謝を阻害し、作用を増強させる可能性がある。	併用薬剤のチトクロームP450(CYP3A4)阻害作用による。
キニジン硫酸塩水和物等		併用薬剤のチトクロームP450(CYP2D6)阻害作用による。
カルバマゼピン デキサメタゾン フェニトイン フェノバルビタール リファンピシン等	本剤の代謝を促進し、作用を減弱させる可能性がある。	併用薬剤のチトクロームP450(CYP3A4)の誘導による。
中枢性抗コリン剤 トリヘキシフェニジル塩酸塩 ピロヘプチン塩酸塩 マザチコール塩酸塩水和物 メチキセン塩酸塩 ビペリデン塩酸塩等 アトロピン系抗コリン剤 ブチルスコポラミン臭化物 アトロピン硫酸塩水和物等	本剤と抗コリン剤は互いに干渉し、それぞれの効果を減弱させる可能性がある。	本剤と抗コリン剤の作用が、相互に拮抗する。
非ステロイド性消炎鎮痛剤	消化性潰瘍を起こす可能性がある。	コリン系の賦活により胃酸分泌が促進される。

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)

- 1) 失神、徐脈、心ブロック、QT延長、心筋梗塞、心不

全：失神，徐脈，心ブロック(洞房ブロック，房室ブロック)，QT延長，心筋梗塞，心不全があらわれることがあるので，このような症状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。

- 2) **消化性潰瘍，十二指腸潰瘍穿孔，消化管出血**：本剤のコリン賦活作用による胃酸分泌及び消化管運動の促進によって消化性潰瘍(胃・十二指腸潰瘍)，十二指腸潰瘍穿孔，消化管出血があらわれることがあるので，このような症状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。
- 3) **肝炎，肝機能障害，黄疸**：肝炎，肝機能障害，黄疸があらわれることがあるので，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。
- 4) **脳性発作，脳出血，脳血管障害**：脳性発作(てんかん，痙攣等)，脳出血，脳血管障害があらわれることがあるので，このような症状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。
- 5) **錐体外路障害**：寡動，運動失調，ジスキネジア，ジストニア，振戦，不随意運動，歩行異常，姿勢異常，言語障害等の錐体外路障害があらわれることがあるので，このような症状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。
- 6) **悪性症候群(Syndrome malin)**：無動緘黙，強度の筋強剛，嚥下困難，頻脈，血圧の変動，発汗等が発現し，それに引き続き発熱がみられる場合は，投与を中止し，体冷却，水・電解質管理等の全身管理とともに適切な処置を行うこと。本症発症時には，白血球の増加や血清CK(CPK)の上昇がみられることが多く，また，ミオグロビン尿を伴う腎機能の低下がみられることがある。
- 7) **横紋筋融解症**：横紋筋融解症があらわれることがあるので，観察を十分に行い，筋肉痛，脱力感，CK(CPK)上昇，血中及び尿中ミオグロビン上昇等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。また，横紋筋融解症による急性腎不全の発症に注意すること。
- 8) **呼吸困難**：呼吸困難があらわれることがあるので，このような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。
- 9) **急性膵炎**：急性膵炎があらわれることがあるので，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。
- 10) **急性腎不全**：急性腎不全があらわれることがあるので，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) 原因不明の突然死

(2) その他の副作用

種類	頻度	頻度不明
過敏症 ^{注)}		発疹，そう痒感

種類	頻度	頻度不明
消化器		食欲不振，嘔気，嘔吐，下痢，腹痛，便秘，流涎，嚥下障害，便失禁
精神神経系		興奮，不穏，不眠，眠気，易怒性，幻覚，攻撃性，せん妄，妄想，多動，リビドー亢進，多弁，躁状態，抑うつ，錯乱，無感情，悪夢
中枢・末梢神経系		徘徊，振戦，頭痛，めまい，昏迷
肝臓		LDH，AST(GOT)，ALT(GPT)， γ -GTP，Al-Pの上昇
循環器		動悸，血圧上昇，血圧低下，心房細動
泌尿器		BUNの上昇，尿失禁，頻尿，尿閉
血液		白血球減少，ヘマトクリット値減少，貧血，血小板減少
その他		CK(CPK)，総コレステロール，トリグリセライド，アミラーゼ，尿アミラーゼの上昇，倦怠感，むくみ，転倒，顔面紅潮，脱力感，胸痛，筋痛，発汗，顔面浮腫，発熱

注)このような症状があらわれた場合には，投与を中止すること。

5. 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，治療で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(ラット経口10mg/kg)で出生率の減少，死産児頻度の増加及び生後体重の増加抑制が報告されている。〕
- (2) 授乳中の婦人への投与は避けることが望ましいが，やむを得ず投与する場合は，授乳を避けさせること。〔ラットに¹⁴C-ドネペジル塩酸塩を経口投与したとき，乳汁中へ移行することが認められている。〕

6. 小児等への投与

小児に対する安全性は確立していない。(使用経験がない。)

7. 過量投与

- (1) **徴候・症状**：コリンエステラーゼ阻害剤の過量投与は高度な嘔気，嘔吐，流涎，発汗，徐脈，低血圧，呼吸抑制，虚脱及び痙攣等のコリン系副作用を引き起こす可能性がある。筋脱力の可能性もあり，呼吸筋の弛緩により死亡に至ることもあり得る。
- (2) **処置**：アトロピン硫酸塩水和物のような3級アミン系抗コリン剤が本剤の過量投与の解毒剤として使用できる。アトロピン硫酸塩水和物の1.0～2.0mgを初期投与量として静注し，臨床反応に基づいてその後の用量を決める。他のコリン作動薬では4級アンモニウム系抗コリン剤と併用した場合，血圧及び心拍数が不安定になることが報告されている。本剤あるいはその代謝物が透析(血液透析，腹膜透析又は血液濾過)により除去できるかどうかは不明である。

8. 適用上の注意

(1) 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に刺入し，更には穿孔を起こして

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。]

(2)服用時：*

- 1)本剤は舌の上に乗せて唾液を浸潤させると崩壊するため、水なしで服用可能である。また、水で服用することもできる。
- 2)本剤は寝たまゝの状態では、水なしで服用させないこと。

(*塩酸塩錠は該当せず)

9. その他の注意

- (1)外国において、NINDS-AIREN診断基準に合致した脳血管性認知症(本適応は国内未承認)と診断された患者を対象(アルツハイマー型認知症と診断された患者は除外)に6ヵ月間のプラセボ対照無作為二重盲検試験3試験が実施された。最初の試験の死亡率はドネペ

ジル塩酸塩5mg群1.0% (2/198例)、ドネペジル塩酸塩10mg群2.4% (5/206例)及びプラセボ群3.5% (7/199例)であった。2番目の試験の死亡率はドネペジル塩酸塩5mg群1.9% (4/208例)、ドネペジル塩酸塩10mg群1.4% (3/215例)及びプラセボ群0.5% (1/193例)であった。3番目の試験の死亡率はドネペジル塩酸塩5mg群1.7% (11/648例)及びプラセボ群0% (0/326例)であり両群間に統計学的な有意差がみられた。なお、3試験を合わせた死亡率はドネペジル塩酸塩(5mg及び10mg)群1.7%、プラセボ群1.1%であったが、統計学的な有意差はなかった。

- (2)動物実験(イヌ)で、ケタミン・ペントバルビタール麻酔又はペントバルビタール麻酔下にドネペジル塩酸塩を投与した場合、呼吸抑制があらわれ死亡に至ったとの報告がある。

お問い合わせ先

田辺三菱製薬株式会社

くすり相談センター

専用ダイヤル 0120-507-319

(弊社営業日の 9:00 ~ 17:30)

販売

田辺製薬販売株式会社

大阪市中央区北浜 2-6-18

プロモーション提携

吉富薬品株式会社

大阪市中央区北浜 2-6-18

製造販売元

田辺三菱製薬株式会社

大阪市中央区北浜 2-6-18

T13D-1

2013年6月