

※※2023年5月改訂(第8版)
※2019年12月改訂

選択的AT₁受容体ブロッカー

処方箋医薬品^{注)}

日本薬局方

バルサルタン錠

バルサルタン錠20mg「YD」

バルサルタン錠40mg「YD」

バルサルタン錠80mg「YD」

バルサルタン錠160mg「YD」

VALSARTAN TABLETS

日本標準商品分類番号

872149

貯法：室温保存、気密容器
使用期限：外箱に表示の使用期限内に
使用すること。

注)注意－医師等の処方箋により使用する
こと

	錠20mg	錠40mg
承認番号	22600AMX 00357	22600AMX 00359
薬価収載	2014年6月	2014年6月
販売開始	2014年6月	2014年6月

	錠80mg	錠160mg
承認番号	22600AMX 00358	22600AMX 00360
薬価収載	2014年6月	2014年6月
販売開始	2014年6月	2014年6月

[禁忌](次の患者には投与しないこと)

- (1) 本剤の成分に対し過敏症の既往歴のある患者
- (2) 妊婦又は妊娠している可能性のある女性(「妊婦、産婦、授乳婦等への投与」の項参照)
- (3) アリスキレンを投与中の糖尿病患者(ただし、他の降圧治療を行ってもなお血圧のコントロールが著しく不良の患者を除く)
[非致死性脳卒中、腎機能障害、高カリウム血症及び低血圧のリスク増加が報告されている。](「重要な基本的注意」の項参照)

[組成・性状]

1. 組成

バルサルタン錠20mg「YD」

1錠中、バルサルタン20mgを含有する。

添加物として、ヒドロキシプロピルセルロース、セルロース、ヒプロメロース、無水ケイ酸、タルク、ステアリン酸Mg、酸化チタン、マクロゴール、三酸化鉄、カルナウバロウを含有する。

バルサルタン錠40mg「YD」

1錠中、バルサルタン40mgを含有する。

添加物として、ヒドロキシプロピルセルロース、セルロース、ヒプロメロース、無水ケイ酸、タルク、ステアリン酸Mg、酸化チタン、マクロゴール、カルナウバロウを含有する。

バルサルタン錠80mg「YD」

1錠中、バルサルタン80mgを含有する。

添加物として、ヒドロキシプロピルセルロース、セルロース、ヒプロメロース、無水ケイ酸、タルク、ステアリン酸Mg、酸化チタン、マクロゴール、カルナウバロウを含有する。

バルサルタン錠160mg「YD」

1錠中、バルサルタン160mgを含有する。

添加物として、ヒドロキシプロピルセルロース、セルロース、ヒプロメロース、無水ケイ酸、タルク、ステアリン酸Mg、酸化チタン、マクロゴール、カルナウバロウを含有する。

2. 性状

バルサルタン錠20mg「YD」

淡黄色の割線入りのフィルムコーティング錠である。

バルサルタン錠40mg「YD」

白色の割線入りのフィルムコーティング錠である。

バルサルタン錠80mg「YD」

白色の割線入りのフィルムコーティング錠である。

バルサルタン錠160mg「YD」

白色の長楕円形をした割線入りのフィルムコーティング錠である。

	外形			直径 (mm)	厚さ (mm)	重量 (mg)	識別 コード (PTP)
	表	裏	側面				
バルサルタン錠20mg「YD」				約5.6	約3.2	74	YD 340
バルサルタン錠40mg「YD」				約7.1	約3.2	121	YD 341
バルサルタン錠80mg「YD」				約8.6	約4.2	240	YD 342
バルサルタン錠160mg「YD」				長径： 約14.7 短径： 約5.9	約6.2	470	YD 343

[効能・効果]

高血圧症

[用法・用量]

通常、成人にはバルサルタンとして40～80mgを1日1回経口投与する。なお、年齢、症状に応じて適宜増減するが、1日160mgまで増量できる。

通常、6歳以上の小児には、バルサルタンとして、体重35kg未満の場合、20mgを、体重35kg以上の場合、40mgを1日1回経口投与する。なお、年齢、体重、症状により適宜増減する。ただし、1日最高用量は、体重35kg未満の場合、40mgとする。

(用法・用量に関連する使用上の注意)

国内においては小児に対して、1日80mgを超える使用経験がない。

[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) 両側性腎動脈狭窄のある患者又は片腎で腎動脈狭窄のある患者(「重要な基本的注意」の項参照)
- (2) 高カリウム血症の患者(「重要な基本的注意」の項参照)
- (3) 重篤な腎機能障害のある患者
[腎機能障害を悪化させるおそれがあるため、血清クレアチニン値が3.0mg/dL以上の場合には、投与量を減らすなど慎重に投与すること。](「小児等への投与」の項参照)

(4) 肝障害のある患者、特に胆汁性肝硬変及び胆汁うっ滞のある患者

[本剤は主に胆汁中に排泄されるため、これらの患者では血中濃度が上昇するおそれがあるので用量を減らすなど慎重に投与すること。外国において、軽度～中等度の肝障害患者でバルサルタンの血漿中濃度が、健康成人と比較して約2倍に上昇することが報告されている。]

(5) 脳血管障害のある患者

[過度の降圧が脳血流不全を引き起こし、病態を悪化させるおそれがある。]

(6) 高齢者(「高齢者への投与」の項参照)

2. 重要な基本的注意

(1) 両側性腎動脈狭窄のある患者又は片腎で腎動脈狭窄のある患者においては、腎血流量の減少や糸球体濾過圧の低下により急速に腎機能を悪化させるおそれがあるので、治療上やむを得ないと判断される場合を除き、投与は避けること。

(2) 高カリウム血症の患者においては、高カリウム血症を増悪させるおそれがあるので、治療上やむを得ないと判断される場合を除き、投与は避けること。

また、腎機能障害、コントロール不良の糖尿病等により血清カリウム値が高くなりやすい患者では、高カリウム血症が発現するおそれがあるので、血清カリウム値に注意すること。

(3) アリスキレンを併用する場合、腎機能障害、高カリウム血症及び低血圧を起こすおそれがあるため、患者の状態を観察しながら慎重に投与すること。なお、eGFRが60mL/min/1.73m²未満の腎機能障害のある患者へのアリスキレンとの併用については、治療上やむを得ないと判断される場合を除き避けること。(「相互作用」の項参照)

(4) 本剤の投与によって、初回投与後、一過性の急激な血圧低下(失神及び意識消失等を伴う)を起こすおそれがあるので、そのような場合には投与を中止し、適切な処置を行うこと。また、特に次の患者では低用量から投与を開始し、増量する場合は患者の状態を十分に観察しながら徐々に行うこと。

1) 血液透析中の患者

2) 利尿降圧剤投与中の患者(特に重度のナトリウムないし体液量の減少した患者)

[まれに症候性の低血圧が生じることがある。]

3) 嚴重な減塩療法中の患者

(5) 本剤を含むアンジオテンシンⅡ受容体拮抗剤投与中に肝炎等の重篤な肝障害があらわれたとの報告がある。肝機能検査を実施するなど観察を十分に行い、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。

(6) 手術前24時間は投与しないことが望ましい。

(7) 降圧作用に基づくめまい、ふらつきがあらわれることがあるので、高所作業、自動車の運転等危険を伴う機械を操作する際には注意させること。

3. 相互作用

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
アリスキレン	腎機能障害、高カリウム血症及び低血圧を起こすおそれがあるため、腎機能、血清カリウム値及び血圧を十分に観察すること。 なお、eGFRが60mL/min/1.73m ² 未満の腎機能障害のある患者へのアリスキレンとの併用については、治療上やむを得ないと判断される場合を除き避けること。	併用によりレニン-アンジオテンシン系阻害作用が増強される可能性がある。
アンジオテンシン変換酵素阻害剤	腎機能障害、高カリウム血症及び低血圧を起こすおそれがあるため、腎機能、血清カリウム値及び血圧を十分に観察すること。	
カリウム保持性利尿剤 スピロラクトン トリウムテレン等 カリウム補給製剤 塩化カリウム	血清カリウム値が上昇することがあるので、血清カリウム濃度に注意する。	本剤のアルドステロン分泌抑制によりカリウム貯留作用が増強する可能性がある。 危険因子：腎機能障害
ドロスピレノン・エチニルエストラジオール		本剤による血清カリウム値の上昇とドロスピレノンの抗ミネラルコルチコイド作用によると考えられる。 危険因子：腎障害患者、血清カリウム値の高い患者
シクロスポリン		高カリウム血症の副作用が相互に増強されると考えられる。
* トリメトプリム含有製剤 スルファメトキサゾール・トリメトプリム		血清カリウム値の上昇が増強されるおそれがある。
非ステロイド性消炎鎮痛剤(NSAIDs)・COX-2選択的阻害剤 インドメタシン等	本剤の降圧作用が減弱することがある。	NSAIDs・COX-2選択的阻害剤の腎プロスタグランジン合成阻害作用により、本剤の降圧作用が減弱することがある。
	腎機能を悪化させるおそれがあるので、併用する場合には腎機能を十分に観察すること。	NSAIDs・COX-2選択的阻害剤の腎プロスタグランジン合成阻害作用により、腎血流量が低下するためと考えられる。 危険因子：高齢者

薬剤名等	臨床症状・措置方法	機序・危険因子
ピキサロマー	併用により、本剤の血中濃度が約30～40%に低下したとの報告がある。本剤の作用が減弱するおそれがあるので、併用する場合には十分に観察すること。	リン酸結合性ポリマーにより、同時に服用した場合、本剤の吸収を遅延あるいは減少させる可能性がある。
リチウム	血中リチウム濃度が上昇し、リチウム中毒を起こすことが報告されているので、血中リチウム濃度に注意すること。	本剤のナトリウム排泄作用により、リチウムの蓄積が起ると考えられている。

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行っていない。

(1) 重大な副作用

次のような副作用があらわれることがあるので、観察を十分に行い、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) **血管浮腫**(頻度不明)
顔面、口唇、咽頭、舌の腫脹等が症状としてあらわれることがあるので観察を十分に行うこと。
- 2) **肝炎**(頻度不明)
- 3) **腎不全**(頻度不明)
- 4) **高カリウム血症**(頻度不明)
重篤な高カリウム血症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、直ちに適切な処置を行うこと。
- 5) **ショック、失神、意識消失**(いずれも頻度不明)
ショック、血圧低下に伴う失神、意識消失があらわれることがあるので、観察を十分に行い、冷感、嘔吐、意識消失等があらわれた場合には、直ちに適切な処置を行うこと。特に血液透析中、嚴重な減塩療法中、利尿降圧剤投与中の患者では低用量から投与を開始し、増量する場合は患者の状態を十分に観察しながら徐々に行うこと。
- 6) **無顆粒球症、白血球減少、血小板減少**(いずれも頻度不明)
無顆粒球症、白血球減少、血小板減少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、直ちに適切な処置を行うこと。
- 7) **間質性肺炎**(頻度不明)
発熱、咳嗽、呼吸困難、胸部X線異常等を伴う間質性肺炎があらわれることがあるので、このような場合には投与を中止し、副腎皮質ホルモン剤の投与等の適切な処置を行うこと。
- 8) **低血糖**(頻度不明)
低血糖があらわれることがある(糖尿病治療中の患者であらわれやすい)ので、観察を十分に行い、脱力感、空腹感、冷汗、手の震え、集中力低下、痙攣、意識障害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。
- 9) **横紋筋融解症**(頻度不明)
筋肉痛、脱力感、CK(CPK)上昇、血中及び尿中ミオグロビン上昇を特徴とする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、このような場合には直ちに投与を中止し、適切な処置を行うこと。
- 10) **中毒性表皮壊死融解症(Toxic Epidermal Necrolysis : TEN)、皮膚粘膜眼症候群(Stevens-Johnson症候群)、多形紅斑**(いずれも頻度不明)
中毒性表皮壊死融解症、皮膚粘膜眼症候群、多形紅

斑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し、適切な処置を行うこと。

11) 天疱瘡、類天疱瘡(いずれも頻度不明)

天疱瘡、類天疱瘡があらわれることがあるので、水疱、びらん等があらわれた場合には、皮膚科医と相談し、投与を中止するなど適切な処置を行うこと。

(2) その他の副作用

	頻度不明
過敏症 ^{注1)}	発疹、そう痒、蕁麻疹、紅斑、光線過敏症
精神神経系	めまい ^{注2)} 、頭痛、眠気、不眠
血液	白血球減少、好酸球増多、貧血
循環器	低血圧 ^{注2)} 、動悸、頻脈、心房細動
消化器	嘔気、腹痛、嘔吐、下痢、便秘、口渇、食欲不振
肝臓	AST(GOT)、ALT(GPT)、LDH、ALP、ビリルビン値の上昇
呼吸器	咳嗽、咽頭炎
腎臓	血中尿酸値上昇、BUN上昇、血清クレアチニン上昇
電解質	血清カリウム値上昇、低ナトリウム血症
その他	けん怠感、浮腫、CK(CPK)上昇、胸痛、疲労感、しびれ、味覚異常、ほてり、血糖値上昇、血清コレステロール上昇、血清総蛋白減少、腰部部痛、脱力感、耳鳴、筋肉痛、関節痛、発熱

注1)このような場合には投与を中止すること。

注2)このような場合には減量、休薬するなど適切な処置を行うこと。

5. 高齢者への投与

- (1) 高齢者では一般に過度の降圧は好ましくないとされている(脳梗塞等が起こるおそれがある)ので、低用量から投与を開始するなど患者の状態を観察しながら慎重に投与すること。
- (2) 高齢者の薬物動態試験で、本剤の血漿中濃度が非高齢者に比べて高くなることが認められている。
- (3) 本成分の臨床試験において、65歳以上の高齢者と65歳未満の非高齢者においてバルサルタン製剤の効果、安全性に差は認められていないとの報告がある。

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女性には投与しないこと。また、投与中に妊娠が判明した場合には、直ちに投与を中止すること。
[本剤を含むアンジオテンシンⅡ受容体拮抗剤並びにアンジオテンシン変換酵素阻害剤で、妊娠中期～末期に投与された患者に胎児・新生児死亡、羊水過少症、胎児・新生児の低血圧、腎不全、高カリウム血症、頭蓋の形成不全、羊水過少症によると推測される四肢の拘縮、脳、頭蓋顔面の奇形、肺の発育形成不全等があらわれたとの報告がある。また、海外で実施されたアンジオテンシン変換酵素阻害剤におけるレトロスペクティブな疫学調査で、妊娠初期にアンジオテンシン変換酵素阻害剤を投与された患者群において、胎児奇形の相対リスクは降圧剤が投与されていない患者群に比べ高かったとの報告がある。]

※※(2) 妊娠する可能性のある女性に投与する場合には、本剤の投与に先立ち、代替薬の有無等も考慮して本剤投与の必要性を慎重に検討し、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。また、投与が必要な場合には次の注意事項に留意すること。

- 1) 本剤投与開始前に妊娠していないことを確認すること。本剤投与中も、妊娠していないことを定期的に確認すること。投与中に妊娠が判明した場

合には、直ちに投与を中止すること。

- 2) 次の事項について、本剤投与開始時に患者に説明すること。また、投与中も必要に応じ説明すること。

- ・妊娠中に本剤を使用した場合、胎児・新生児に影響を及ぼすリスクがあること。
- ・妊娠が判明した又は疑われる場合は、速やかに担当医に相談すること。
- ・妊娠を計画する場合は、担当医に相談すること。

[妊娠していることが把握されずアンジオテンシン変換酵素阻害剤又はアンジオテンシンⅡ受容体拮抗剤を使用し、胎児・新生児への影響(腎不全、頭蓋・肺・腎の形成不全、死亡等)が認められた例が報告されている。^{1),2)}

- (3) 授乳中の女性への投与を避け、やむを得ず投与する場合には授乳を中止させること。

[動物実験(ラットの授乳期経口投与)の3mg/kg/日で、乳汁中へ移行するとの報告がある。また、動物実験(ラットの周産期及び授乳期経口投与)の600mg/kg/日で出生児の低体重及び生存率の低下が認められており、200mg/kg/日以上で外表分化の遅延が認められている。]

7. 小児等への投与

- (1) 低出生体重児、新生児、乳児又は6歳未満の幼児に対する安全性は確立していない(使用経験がない)。
- (2) 糸球体濾過量(GFR)が30mL/min/1.73m²未満もしくは透析を受けている小児等に対する安全性は確立していない(使用経験が少ない)。
- (3) 小児等の高血圧では腎機能異常を伴うことが多いため、腎機能及び血清カリウム値を注意深く観察すること。特に、腎機能に影響を及ぼす状態(発熱、脱水)の患者に本剤を投与する場合や血清カリウム値を上昇させる可能性がある他の薬剤と併用する場合は注意すること。〔慎重投与〕、〔相互作用〕の項参照)

8. 過量投与

徴候、症状

本剤の過量投与により、著しい血圧低下が生じ、意識レベルの低下、循環虚脱に至るおそれがある。

処置

通常、次のような処置を行う。

- 1) 催吐及び活性炭投与
- 2) 著しい低血圧の場合には、患者を仰臥位にし、速やかに生理食塩液等の静脈注射など適切な処置を行う。

注意：バルサルタンの血漿タンパクとの結合率は93%以上であり、血液透析によって除去できない。

9. 適用上の注意

薬剤交付時

P T P包装の薬剤はP T Pシートから取り出して服用するよう指導すること。(P T P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)

[薬物動態]

バルサルタン錠20mg[YD]

(1) 生物学的同等性試験

バルサルタン錠20mg[YD]は「含量が異なる経口固形製剤の生物学的同等性試験ガイドライン(平成24年2月29日 薬食審査発0229第10号)」に基づき、バルサルタン錠80mg[YD]を標準製剤としたとき、溶出挙動が等しく、生物学的に同等とみなされた。³⁾

(2) 溶出挙動

バルサルタン錠20mg[YD]は、日本薬局方医薬品各条に定められたバルサルタン錠の溶出規格に適合していることが確認されている。

バルサルタン錠40mg[YD]

(1) 生物学的同等性試験

バルサルタン錠40mg[YD]は「含量が異なる経口固形製剤の生物学的同等性試験ガイドライン(平成24年2月29日 薬食審査発0229第10号)」に基づき、バルサルタン錠80mg[YD]を標準製剤としたとき、溶出挙動が等しく、生物学的に同等とみなされた。⁴⁾

(2) 溶出挙動

バルサルタン錠40mg[YD]は、日本薬局方医薬品各条に定められたバルサルタン錠の溶出規格に適合していることが確認されている。

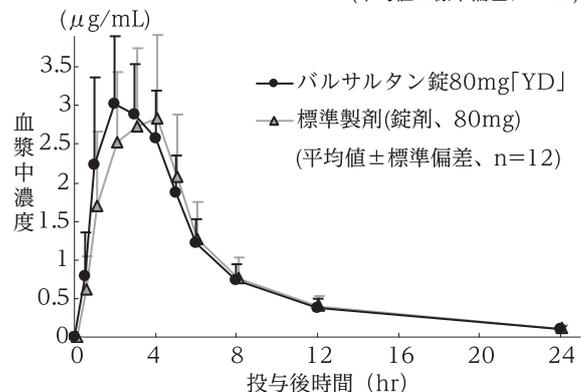
バルサルタン錠80mg[YD]

(1) 生物学的同等性試験

バルサルタン錠80mg[YD]と標準製剤をクロスオーバー法によりそれぞれ1錠(バルサルタンとして80mg)、健康成人男子12名に絶食単回経口投与して血漿中未変化体濃度を測定した。得られた薬物動態パラメータ(AUC、Cmax)について統計解析を行った結果、両剤の生物学的同等性が確認された。⁵⁾

	判定パラメータ		参考パラメータ	
	AUC ₀₋₂₄ ($\mu\text{g}\cdot\text{hr}/\text{mL}$)	Cmax ($\mu\text{g}/\text{mL}$)	Tmax (hr)	t _{1/2} (hr)
バルサルタン錠80mg[YD]	20.08±4.61	3.36±0.75	2.5±1.1	5.7±0.7
標準製剤(錠剤、80mg)	19.68±6.27	3.19±1.04	3.1±1.1	5.8±0.8

(平均値±標準偏差、n=12)



血漿中濃度並びにAUC、Cmax等のパラメータは、被験者の選択、体液の採取回数・時間等の試験条件によって異なる可能性がある。

(2) 溶出挙動

バルサルタン錠80mg[YD]は、日本薬局方医薬品各条に定められたバルサルタン錠の溶出規格に適合していることが確認されている。

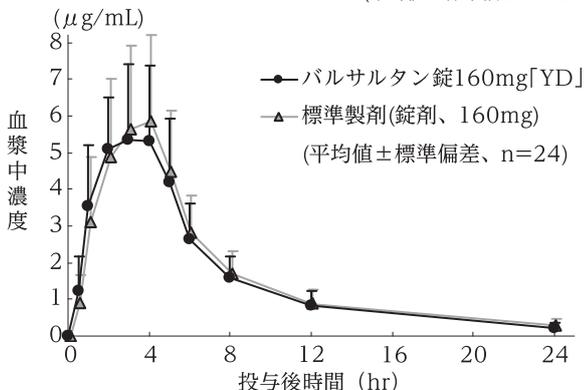
バルサルタン錠160mg[YD]

(1) 生物学的同等性試験

バルサルタン錠160mg[YD]と標準製剤をクロスオーバー法によりそれぞれ1錠(バルサルタンとして160mg)、健康成人男子24名に絶食単回経口投与して血漿中未変化体濃度を測定した。得られた薬物動態パラメータ(AUC、Cmax)について統計解析を行った結果、両剤の生物学的同等性が確認された。⁶⁾

	判定パラメータ		参考パラメータ	
	AUC ₀₋₂₄ ($\mu\text{g}\cdot\text{hr}/\text{mL}$)	Cmax ($\mu\text{g}/\text{mL}$)	Tmax (hr)	t _{1/2} (hr)
バルサルタン錠160mg[YD]	39.91±12.74	6.21±1.78	2.7±1.2	5.9±1.1
標準製剤 (錠剤、160mg)	41.53±14.49	6.39±2.35	3.2±0.9	6.1±1.5

(平均値±標準偏差、n=24)



血漿中濃度並びにAUC、Cmax等のパラメータは、被験者の選択、体液の採取回数・時間等の試験条件によって異なる可能性がある。

(2) 溶出挙動

バルサルタン錠160mg[YD]は、日本薬局方医薬品各条に定められたバルサルタン錠の溶出規格に適合していることが確認されている。

[有効成分に関する理化学的知見]

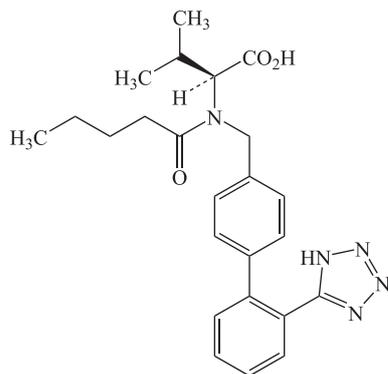
一般名：バルサルタン(Valsartan)

化学名：(2S)-3-Methyl-2-(N-[[2'-(1H-tetrazol-5-yl)biphenyl-4-yl]methyl]pentanamido)-butanoic acid

分子式：C₂₄H₂₉N₅O₃

分子量：435.52

構造式：



性状：白色の粉末である。

メタノール又はエタノール(99.5)に極めて溶けやすく、水にほとんど溶けない。

[取扱い上の注意]

バルサルタン錠20mg[YD]

安定性試験

最終包装製品を用いた加速試験(40℃、相対湿度75%、6ヶ月)の結果、バルサルタン錠20mg[YD]は通常の市場流通下において3年間安定であることが推測された。⁷⁾

バルサルタン錠40mg[YD]

安定性試験

最終包装製品を用いた加速試験(40℃、相対湿度75%、6ヶ月)の結果、バルサルタン錠40mg[YD]は通常の市場流通下において3年間安定であることが推測された。⁸⁾

バルサルタン錠80mg[YD]

安定性試験

最終包装製品を用いた加速試験(40℃、相対湿度75%、6ヶ月)の結果、バルサルタン錠80mg[YD]は通常の市場流通下において3年間安定であることが推測された。⁹⁾

バルサルタン錠160mg[YD]

安定性試験

最終包装製品を用いた加速試験(40℃、相対湿度75%、6ヶ月)の結果、バルサルタン錠160mg[YD]は通常の市場流通下において3年間安定であることが推測された。¹⁰⁾

[包装]

バルサルタン錠20mg[YD]

PTP：140錠(14錠×10)

バルサルタン錠40mg[YD]

PTP：140錠(14錠×10)
700錠(14錠×50)

バルサルタン錠80mg[YD]

PTP：140錠(14錠×10)
700錠(14錠×50)

バルサルタン錠160mg[YD]

PTP：100錠(10錠×10)

※※ [主要文献]

- 1) 阿部真也 他：周産期医学, 2017; 47: 1353-1355
- 2) 齊藤大祐 他：鹿児島産科婦人科学会雑誌, 2021; 29: 49-54
- 3) (株)陽進堂社内資料：生物学的同等性試験
- 4) (株)陽進堂社内資料：生物学的同等性試験
- 5) (株)陽進堂社内資料：生物学的同等性試験
- 6) (株)陽進堂社内資料：生物学的同等性試験
- 7) (株)陽進堂社内資料：安定性試験
- 8) (株)陽進堂社内資料：安定性試験
- 9) (株)陽進堂社内資料：安定性試験
- 10) (株)陽進堂社内資料：安定性試験

[文献請求先]

主要文献に記載の社内資料につきましても下記にご請求下さい。

株式会社陽進堂 お客様相談室
富山県富山市婦中町萩島3697番地8号
☎ 0120-647-734

製造販売元

 株式会社陽進堂
富山県富山市婦中町萩島3697番地8号