

カンデサルタン

商品名・会社名	大きさ比較				普通錠包装(T)					口腔崩壊錠包装(T)					普通錠添加物	写真(4mg規格参考)		備考、IF等のメーカー発表の特徴	決定		
	規格	重量	直径	厚さ	規格	100	140	500	700	1000	1.5	100	140	200		500	1.5			裸錠	PTPシート
アロ1錠 製造販売元:武田薬品工業	2mg	130mg	7.1mm	2.6mm	2mg	○	-	○	-	-	500	/	100	140	200	500	1.5			※先発品とAG(オラシド)のみの適応有り。2011.12から、(2014.12現在) “慢性心不全(軽症~中等症)”で、アツンタンツン交換酵素阻害剤の投与が適切でない場合。 →通常、成人には1日1回カンデサルタン錠として4mgから経口投与を開始し、必要に応じ8mgまで増量できる。なお、原則として、アツンタンツン交換酵素阻害剤以外による基礎治療は継続する事。	-
	4mg				○	-	○	-	-	500											
	8mg				○	-	○	-	-	500											
	12mg				○	-	○	-	-	500											
カンデサルタンあすか 製造販売元:あすか製薬 販売元:武田薬品工業	2mg	130mg	7.1mm	2.6mm	2mg	○	-	○	-	-	500	/	100	140	200	500	1.5			○AG製品。 ○既発売の他AG製品と異なり、あらためて生物学的同等性試験を行っている為、生産工程は同じものの、先発品のデ-と若干のずれが生じている。	◎
	4mg				○	-	○	-	-	500											
	8mg				○	-	○	-	-	500											
	12mg				○	-	○	-	-	500											
カンデサルタンモナ 製造販売元:持田製薬	2mg	130mg	7.1mm	2.6mm	2mg	○	-	-	-	-	-	/	100	140	200	500	1.5			○特になし。	
	4mg				○	-	-	-	-	500											
	8mg				○	-	-	-	-	500											
	12mg				○	-	-	-	-	500											
カンデサルタンニプロ 製造販売元:ニプロ	2mg	130mg	7.0mm	2.7mm	2mg	○	-	○	-	-	500	/	100	140	200	500	1.5			○PTPシートに工夫(血圧下げる薬)、GSコート(1.5コート)、裏面白地で視認性確保。 ○PTP表面は一般名・含量を大きく、裏面は一般名・含量を1錠単位で表記。 ○含量はシートの色で識別(2mg(緑色)、4mg(オレンジ色)、8mg(水色)、12mg(ピンク色)) ○錠剤本体に識別コード・含量を刻印、両面割線入り(2mgを除く)。	
	4mg				○	-	○	-	-	500											
	8mg				○	-	○	-	-	500											
	12mg				○	-	○	-	-	500											
カンデサルタンFFP 製造販売元:富士フィルムファ- 販売元:杏林製薬	2mg	130mg	7.0mm	2.7mm	2mg	○	-	-	-	-	-	/	100	140	200	500	1.5			○PTPシートの色調や錠剤の大きさ・色調は、先発品に近似している。 ○PTPシートは両面ビ-ット対応(1.5コート)、製品名、含量、血圧降下剤を明記	
	4mg				○	-	-	-	-	500											
	8mg				○	-	-	-	-	500											
	12mg				○	-	-	-	-	500											
カンデサルタンZE 製造販売元:金星薬品工業 販売元:金星薬品	2mg	130mg	7.0mm	2.7mm	2mg	○	-	-	-	-	-	/	100	140	200	500	1.5			○錠剤(裏面)に含量を刻印し、PTPシートには1錠ごとに成分名、識別コードを表示し(表面)、含量(両面)を大きく表示することで使用性・識別性を工夫した。	
	4mg				○	-	-	-	-	500											
	8mg				○	-	-	-	-	500											
	12mg				○	-	-	-	-	500											
カンデサルタン杏林 製造販売元:キョ-リンファ- 販売元:杏林製薬	2mg	130mg	7.0mm	2.7mm	2mg	○	-	-	-	-	-	/	100	140	200	500	1.5			○特になし。	
	4mg				○	-	-	-	-	500											
	8mg				○	-	-	-	-	500											
	12mg				○	-	-	-	-	500											
カンデサルタン日医工 製造販売元:日医工	2mg	130mg	7.0mm	3.0mm	2mg	○	-	-	-	-	500	/	100	140	200	500	1.5			○錠剤両面に規格別カナ印字(成分名・含量・社名)。 ○錠剤は両面割線入り(2mg錠は除く)。 ○4mg、8mgで28T小包装(1.5調整)、全ての規格でウィ-リ-シート。 ○PTPシートはビ-ット印刷(1錠単位で成分名・含量を表記)。	
	4mg				○	-	-	-	-	500											
	8mg				○	-	-	-	-	500											
	12mg				○	-	-	-	-	500											
カンデサルタンKN 製造販売元:小林化工	2mg	130mg	7.1mm	2.6mm	2mg	○	-	-	-	-	500	/	100	140	200	500	1.5			○両面印刷(普通錠、0D錠)、PTPシートサイズの工夫:1錠ごとに成分名、薬効及び含量記載。 ○0Dフィルムコート(湿式打錠法)、易分割割線入り。 ○無包装、75%湿度で1ヶ月では製剤安定性に全規格(普通錠・0D錠)適合。 ○自動分包装への適合(割れ・欠け等、錠剤外観上の変化なし)。	
	4mg				○	-	-	-	-	500											
	8mg				○	-	-	-	-	500											
	12mg				○	-	-	-	-	500											
カンデサルタンEE 製造販売元:エルメッド・エ-サイ 販売元:エ-サイ	2mg	130mg	7.1mm	2.6mm	2mg	○	-	-	-	-	500	/	100	140	200	500	1.5			○カンデサルタン製剤で初めての0D錠(湿式打錠法)を用意。 ○錠剤に製品名・含量を両面印字。 ○分割しやす形状。(2mgを除く普通錠) ○見やすく、工夫を施したPTP表示、工夫を施した個装箱。	
	4mg				○	-	-	-	-	500											
	8mg				○	-	-	-	-	500											
	12mg				○	-	-	-	-	500											
カンデサルタンアメル 製造販売元:共和薬品工業	2mg	130mg	7.0mm	2.7mm	2mg	○	-	-	-	-	500	/	100	140	200	500	1.5			○「カンデサルタンアメル」の印字有り。	
	4mg				○	-	-	-	-	500											
	8mg				○	-	-	-	-	500											
	12mg				○	-	-	-	-	100											
カンデサルタンファイ- 製造販売元:マイツ製薬 販売元:ファイ-	2mg	130mg	7.0mm	2.7mm	2mg	○	-	-	-	-	500	/	100	140	200	500	1.5			○PTPシートに工夫(1.5調整):1錠単位で成分名・含量表記。 ○PTP表面はつや消し加工で認識性向上。	
	4mg				○	-	-	-	-	500											
	8mg				○	-	-	-	-	500											
	12mg				○	-	-	-	-	500											
カンデサルタン三和 製造販売元:三和化学研究所	2mg	130mg	7.0mm	3.3mm	2mg	○	-	○	-	-	500	/	100	140	200	500	1.5			○PTP特徴として、①1錠毎に製品名、含量表示②1.5調整表示③薬効表示④ロット表示⑤1.5調整サイズの採用。 ○割り易いカン錠(2mgを除く)	
	4mg				○	-	○	-	-	500											
	8mg				○	-	○	-	-	500											
	12mg				○	-	○	-	-	500											

カンデサルタン

商品名・会社名	大きさ比較				普通錠包装(T)					口腔崩壊錠包装(T)					普通錠添加物	写真(4mg規格参考)		備考、IF等のメーカー発表の特徴	決定	
	規格	重量	直径	厚さ	規格	100	140	500	700	1000	1.5	100	140	200		500	1.5			裸錠
カンデサルタン「JG」 製造販売元:日本シエラック	2mg	130mg	7.1mm	2.7mm	2mg	○	-	○	-	-	500	/	100	140	200	500	1.5	乳糖水和物、部分アルファー化デンプン、ヒドロキソビ「D」セルロース、ポリビニルアルコール、ポリエチレングリコール、ラクトール、リマー、クエン酸トリエチル、ステアリン酸マグネシウム、黄色5号(8・12mgのみ)		○特になし。
	4mg				○	-	○	-	-	500										
	8mg				○	-	○	-	-	500										
	12mg				○	-	○	-	-	500										
カンデサルタン「オハ」 製造販売元:大原薬品工業	2mg	130mg	7.1mm	2.7mm	2mg	○	-	-	-	-	500	/	100	140	200	500	1.5	乳糖水和物、部分アルファー化デンプン、ヒドロキソビ「D」セルロース、ポリビニルアルコール、ポリエチレングリコール、ラクトール、リマー、クエン酸トリエチル、ステアリン酸マグネシウム、黄色5号(8・12mgのみ)		○「カンデサルタン」オハ」の印字有り。
	4mg				○	-	-	-	-	500										
	8mg				○	-	-	-	-	500										
	12mg				○	-	-	-	-	500										
カンデサルタン「DSEP」 製造販売元:第一三共 販売提携:第一三共	4mg	125mg	7.1mm	2.6mm	2mg	○	-	-	-	-	500	/	100	140	200	500	1.5	乳糖水和物、トウモロコシデンプン、カルシウム、ヒドロキソビ「D」セルロース、クエン酸トリエチル、ステアリン酸マグネシウム、黄色5号(8・12mgのみ)		○「カンデサルタン」DSEP」の印字有り。
	8mg				○	-	-	-	-	500										
	12mg				○	-	-	-	-	500										
	4mg				○	-	-	-	-	500										
カンデサルタン「明治」 製造販売元:Meiji Seikaファルマ	2mg	130mg	7.0mm	2.6mm	2mg	○	56	-	-	-	100	/	100	140	200	500	1.5	乳糖水和物、トウモロコシデンプン、カルシウム、ヒドロキソビ「D」セルロース、クエン酸トリエチル、ステアリン酸マグネシウム、黄色5号(8・12mgのみ)		○包装に特徴有り。 ○「カンデサルタン」明治」の印字有り。
	4mg				○	280	-	-	-	300										
	8mg				○	280	-	-	-	300										
	12mg				○	56	-	-	-	100										
カンデサルタン「日新」 製造販売元:日新製薬	2mg	130mg	7.0mm	2.5mm	2mg	○	-	-	-	-	500	/	100	140	200	500	1.5	乳糖水和物、トウモロコシデンプン、カルシウム、ヒドロキソビ「D」セルロース、クエン酸トリエチル、ステアリン酸マグネシウム、黄色5号(8・12mgのみ)		○特になし。
	4mg	○	-	-	-	-	500													
	8mg	○	-	-	-	-	500													
	12mg	○	-	-	-	-	500													
カンデサルタン「オハ」 製造販売元:田辺三菱製薬 販売元:田辺製薬販売	2mg	65mg	5.5mm	2.1mm (9.9) (1.7) 2.2mm (10.1) (1.7)	2mg	○	-	-	-	-	500	/	100	140	200	500	1.5	乳糖水和物、トウモロコシデンプン、カルシウム、ヒドロキソビ「D」セルロース、クエン酸トリエチル、ステアリン酸マグネシウム、黄色5号(8・12mgのみ)		○特になし。
	4mg				○	-	-	-	-	500										
	8mg				○	-	-	-	-	500										
	12mg				○	-	-	-	-	500										
カンデサルタン「YD」 製造販売元:陽進堂	2mg	130mg	7.0mm	2.6mm	2mg	○	-	-	-	-	500	/	100	140	200	500	1.5	乳糖水和物、トウモロコシデンプン、カルシウム、ヒドロキソビ「D」セルロース、クエン酸トリエチル、ステアリン酸マグネシウム、黄色5号(8・12mgのみ)		○「カンデサルタン」YD」の印字有り。
	4mg				○	-	-	-	-	500										
	8mg				○	-	-	-	-	500										
	12mg				○	-	-	-	-	500										
カンデサルタン「トウ」 製造販売元:東和薬品	4mg	130mg	7.0mm	2.6mm	2mg	○	-	-	-	-	300	/	100	140	200	500	1.5	乳糖水和物、トウモロコシデンプン、カルシウム、ヒドロキソビ「D」セルロース、クエン酸トリエチル、ステアリン酸マグネシウム、黄色5号(8・12mgのみ)		○「カンデサルタン」トウ」の印字有り。
	4mg				○	-	-	-	-	300										
	8mg				○	-	-	-	-	300										
	12mg				○	-	-	-	-	300										
カンデサルタン「科研」 製造販売元:シオキファ 発売元:科研製薬	2mg	8mg	130mg	7.0mm	2.6mm	2mg	○	-	-	-	-	/	100	140	200	500	1.5	乳糖水和物、トウモロコシデンプン、カルシウム、ヒドロキソビ「D」セルロース、クエン酸トリエチル、ステアリン酸マグネシウム、黄色5号(8・12mgのみ)		○特になし。
	4mg					○	-	-	-	-	500									
	8mg					○	-	-	-	-	500									
	12mg					○	-	-	-	-	500									
カンデサルタン「DK」 製造販売元:大興製薬 販売元:麻耶堂製薬	2mg	12mg	7.0mm	2.6mm	2mg	○	-	-	-	-	-	/	100	140	200	500	1.5	乳糖水和物、トウモロコシデンプン、カルシウム、ヒドロキソビ「D」セルロース、クエン酸トリエチル、ステアリン酸マグネシウム、黄色5号(8・12mgのみ)		○特になし。
	4mg				○	-	-	-	-	-										
	8mg				○	-	-	-	-	-										
	12mg				○	-	-	-	-	-										
カンデサルタン「TCK」 製造販売元:辰巳化学	2mg	12mg	7.0mm	2.6mm	2mg	○	-	-	-	-	-	/	100	140	200	500	1.5	乳糖水和物、トウモロコシデンプン、カルシウム、ヒドロキソビ「D」セルロース、クエン酸トリエチル、ステアリン酸マグネシウム、黄色5号(8・12mgのみ)		○特になし。
	4mg				○	-	-	-	-	500										
	8mg				○	-	-	-	-	500										
	12mg				○	-	-	-	-	500										
カンデサルタン「サワイ」 製造販売元:沢井製薬	2mg	125mg	7.1mm	2.6mm	2mg	○	-	-	-	-	200	/	100	140	200	500	1.5	乳糖水和物、トウモロコシデンプン、カルシウム、ヒドロキソビ「D」セルロース、クエン酸トリエチル、ステアリン酸マグネシウム、黄色5号(8・12mgのみ)		○普通錠に「カンデサルタン」SW」の印字有り。 ○OD錠:ほんのり甘い味、両面に成分名・含量を印刷。 ○OD錠:D-マンニトールで主成分分解抑制、ラクトールで安定化、ステアリン酸で純度低下抑制、保存性向上。 ○経管投与:OD錠は1分内、普通錠では5分内で崩壊、ムースに通過。 ○OD錠:無包装下の安定性適合(3ヶ月)、粉碎化の安定性適合(30日)、湿度75%湿度低下(4・8mg)。
	4mg				○	-	-	-	-	200										
	8mg				○	-	-	-	-	200										
	12mg				○	-	-	-	-	200										
カンデサルタン「ツルハ」 製造販売元:鶴原製薬	2mg	125mg	7.0mm	2.5mm	2mg	○	-	-	-	-	-	/	100	140	200	500	1.5	乳糖水和物、トウモロコシデンプン、カルシウム、ヒドロキソビ「D」セルロース、クエン酸トリエチル、ステアリン酸マグネシウム、黄色5号(8・12mgのみ)		○特になし。
	4mg				○	-	-	-	-	500										
	8mg				○	-	-	-	-	500										
	12mg				○	-	-	-	-	500										

カンデサルタン

商品名・会社名	大きさ比較				普通錠包装(T)					口腔崩壊錠包装(T)					普通錠添加物	写真(4mg規格参考)		備考、IF等のメーカー発表の特徴	決定
	規格	重量	直径	厚さ	規格	100	140	500	700	1000	Λ ¹ Λ	100	140	200		500	Λ ¹ Λ		
カンデサルタン「ハ」 製造販売元:ハ製薬	2mg	127mg	7.1mm	2.6mm	2mg	○	-	-	-	-	500	カラム-カラム、トリエタノール、乳糖水和物、ヒドロキシプロピルセルロース、ポリカルボキシメチルセルロース、その他1成分、食用黄色5号(8・12mgのみ)		○ピッコロ印刷したPTPシート(製品名・含量・薬効)、含量を大きく刻印した錠剤。 ○無包装状態では遮光・気密・僅かな外観変化(8mg)。 ○一般名の錠剤記載は患者が混乱しうる理由で記載なし。 ○粉碎後は遮光(僅かな色調変化:2mg)、簡易感濁法は全規格適用可。					
	4mg				4mg	○	○	○	-	-	500								
	8mg	130mg	7.1mm	2.7mm	8mg	○	○	○	-	-	500								
	12mg				12mg	○	-	-	-	-	500								
カンデサルタン「サト」 製造販売元:サト	2mg				2mg	○	-	-	-	-	500	先発品と同じ。		○特になし。					
	4mg	0.13g	7.0mm	2.5mm	4mg	○	-	○	○	○	500								
	8mg				8mg	○	-	○	○	○	500								
	12mg	0.13g	7.0mm	2.6mm	12mg	○	○	-	-	-	500								
カンデサルタン「ファミ」 製造販売元:日本ファミ	2mg		7.0mm		2mg	○	○	-	-	-	500	先発品と同じ。		○PTPシート:錠単位毎に薬効情報(血圧降下剤)、Λ ¹ -コード(GS1)記載。 ○「カンデサルタン」「ファミ」の印字有り。 ○割線面を認識して両面印字:カンデサルタンの文字は割線にかからない。 ○製造法の検討:7000-6000は長期的に安定(先発品と同一)、700酸トリフェルは長期的に劣る。					
					4mg	○	○	○	○	○	500								
					8mg	○	○	○	○	○	500								
					12mg	○	○	○	-	-	500								
カンデサルタン「KOG」 製造販売元:興和 販売元:興和ジェネリック					2mg	○	-	-	-	-	500	先発品と同じ。		○「カンデサルタン」「KOG」の印字有り。 ○製造法の検討:7000-6000は長期的に安定(先発品と同一)、700酸トリフェルは長期的に劣る。					
					4mg	○	○	-	-	-	500								
					8mg	○	○	○	-	-	500								
					12mg	○	○	○	-	-	500								
カンデサルタン「BMD」 製造販売元:ビエリクス	4mg				2mg	○	-	-	-	-	500	先発品と同じ。		○「カンデサルタン」「BMD」の印字有り。 ○製造法の検討:7000-6000は長期的に安定(先発品と同一)、700酸トリフェルは長期的に劣る。					
					4mg	○	-	○	○	-	500								
					8mg	○	-	○	○	-	500								
					12mg	○	-	-	-	-	500								
カンデサルタン「サワイ」 製造販売元:サワイ・ベントイ 販売元:サワイ		130mg	2.6mm		2mg	○	○	-	-	-	500	同じ工場の可能性あり。 8・12mgは「日新」とも同じ工場の可能性あり。		○「カンデサルタン」「サワイ」の印字有り。 ○製造法の検討:7000-6000は長期的に安定(先発品と同一)、700酸トリフェルは長期的に劣る。					
					4mg	○	○	○	○	○	500								
					8mg	○	○	○	○	○	500								
					12mg	○	○	○	-	-	500								
カンデサルタン「KO」 製造販売元:寿製薬	8mg				2mg	○	-	-	-	-	500	先発品と同じ。		○「カンデサルタン」「KO」の印字有り。 ○製造法の検討:7000-6000は長期的に安定(先発品と同一)、700酸トリフェルは長期的に劣る。					
					4mg	○	-	○	-	-	500								
					8mg	○	-	○	-	-	500								
					12mg	○	-	-	-	-	500								
カンデサルタン「ゼリア」 製造販売元:日本薬品工業 発売元:ゼリア新薬工業					2mg	○	-	-	-	-	500	先発品と同じ。		○「カンデサルタン」「ゼリア」の印字有り。					
					4mg	○	○	-	-	-	500								
					8mg	○	-	-	-	-	500								
					12mg	○	-	-	-	-	500								
カンデサルタン「イエイ」 製造販売元:イエイ	12mg				2mg	○	-	-	-	-	500	先発品と同じ。		○「カンデサルタン」「イエイ」の印字有り。					
					4mg	○	-	○	-	-	500								
					8mg	○	-	○	-	-	500								
					12mg	○	-	-	-	-	500								

『カンデサルタン錠ジェネリック医薬品評価基準』・・・

- ①先発品とAGである「あすか」には、この2社のみである”慢性心不全”の適応が現時点で存在する。その適応による使用割合は武田薬品によると、全体の1~2割程度であるとの事。更に、他ジェネリックメーカーが”慢性心不全”の適応を取得できるまで、1年以上はかかるとの予想。
- ②剤型・重量・直径等の大きさについて、2mg規格で明らかに小さくしているメーカーが数社あるが、重要度としては低い。
- ③口腔崩壊錠を準備したメーカーは「KN」「EE」「サワ」の3社。
- ④薬価に違いがある。(2014.12現在)

「プロプレス錠」	2mg : 37.50円	4mg : 69.80円	8mg : 135.60円	12mg : 208.50円
「あすか」	2mg : 21.60円	4mg : 41.90円	8mg : 81.40円	12mg : 103.20円
「その他ジェネリックメーカー」	2mg : 18.0円	4mg : 34.9円	8mg : 67.8円	12mg : 85.9円

☆”慢性心不全”での使用割合が全体の1~2割程度という事だが、近隣の医療機関の診療科に左右されると推測される為(例えば循環器科であれば使用頻度は高くなると推測する)、現時点ではこの点を最重要視し、当薬局ではAGである「あすか」を採用とする。
 ただし、今後他ジェネリックメーカーも適応を追加した時、あすか製薬が剤形追加等の試みを行わない場合は、口腔崩壊錠があり包装形態の多い「サワイ」を採用とする。