

宮城支部 ジェネリック医薬品に関する分析

平成29年9月

分析の全体像

①二次医療圏

- ジェネリック医薬品処方割合 P3
- ジェネリック医薬品処方割合 (薬効分類別) P4
- ジェネリック医薬品処方割合 (前年からの伸び・薬効分類別) P5
- ジェネリック医薬品処方割合 (前年からの伸び・薬効分類別 ※数量の構成割合を除いた伸び率) P6
- ジェネリック医薬品処方割合 (一般名処方加算ありレセプト件数割合等) P7

②市町村

- ジェネリック医薬品処方割合 P10
- ジェネリック医薬品処方割合 (薬効分類別) P11
- ジェネリック医薬品処方割合 (前年からの伸び・薬効分類別) P12
- ジェネリック医薬品処方割合 (前年からの伸び・薬効分類別 ※数量の構成割合を除いた伸び率) P13
- ジェネリック医薬品処方割合 (一般名処方加算ありレセプト件数割合等) P14

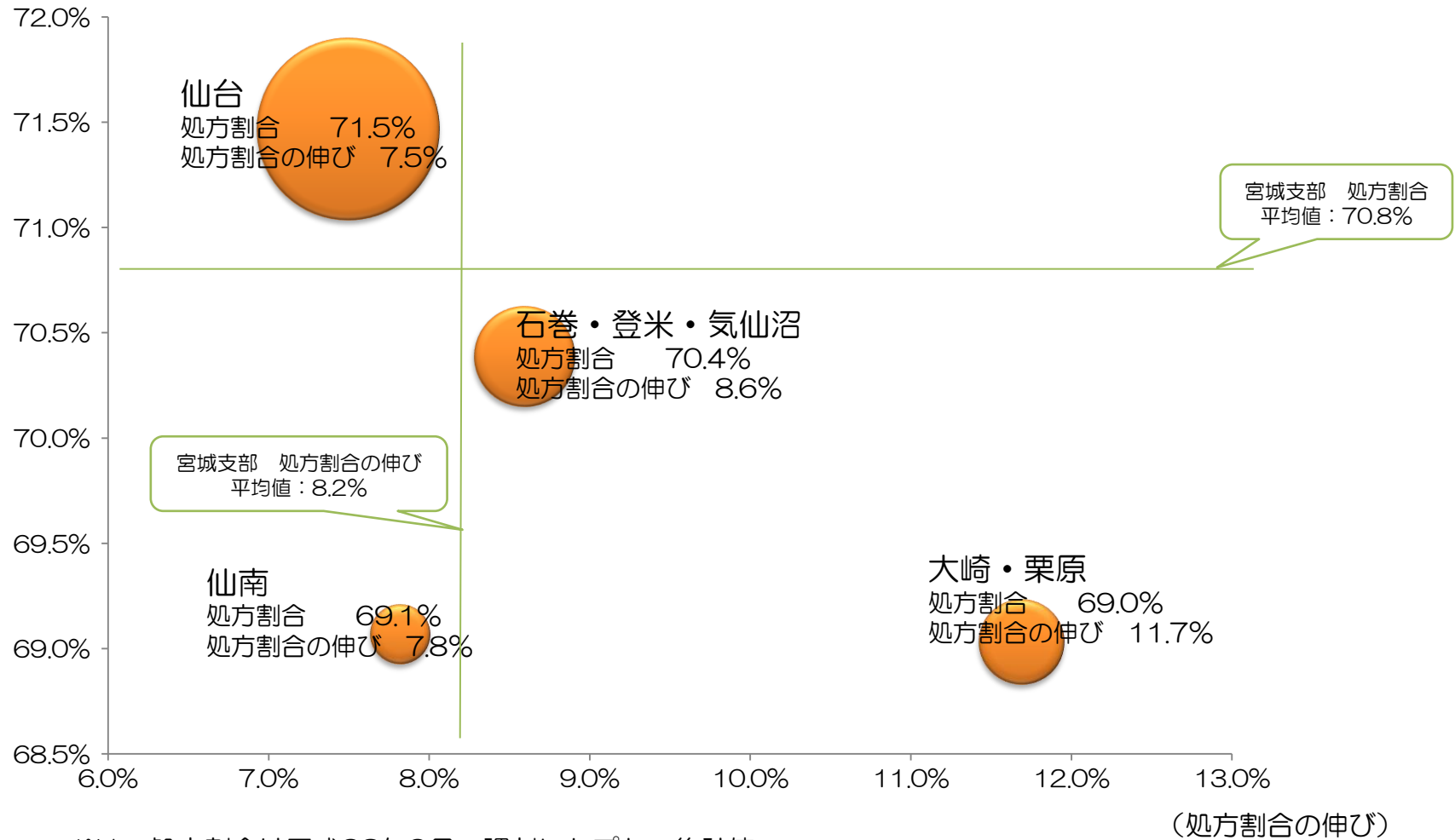
③医療機関 (病院、診療所/調剤薬局)

- 病院、診療所と調剤薬局におけるジェネリック医薬品処方割合 P18~21
- 一般名処方加算ありレセプトに関する集計 P22

①二次医療圏

(処方割合)

ジェネリック医薬品処方割合



- ※1 処方割合は平成28年9月の調剤レセプトの集計値
- ※2 処方割合の伸びは平成28年9月と27年9月の処方割合の差
- ※3 円の大きさは各二次医療圏の薬品数量を表す

(処方割合の伸び)

ジェネリック医薬品処方割合（薬効分類別）

二次医療圏名	全体	中枢神経系 用薬	循環器官用 薬	呼吸器官用 薬	消化器官用 薬	外皮用薬	ビタミン剤	血液・体液 用薬	その他の代 謝性医薬品	アレルギー 用薬	その他
仙南	69.1%	58.7%	73.1%	79.8%	78.5%	37.2%	97.2%	85.1%	71.7%	57.3%	65.7%
仙台	71.5%	64.3%	75.8%	74.4%	79.8%	43.3%	96.0%	90.8%	70.2%	67.9%	64.0%
大崎・栗原	69.0%	55.8%	73.1%	73.1%	77.2%	40.6%	98.0%	84.8%	75.1%	62.3%	64.1%
石巻・登米・気仙沼	70.4%	68.0%	75.6%	79.4%	83.7%	37.7%	95.0%	84.5%	70.5%	46.7%	63.6%
宮城支部平均	70.8%	63.6%	75.1%	75.7%	80.1%	41.5%	96.3%	88.7%	71.0%	62.0%	64.0%
協会けんぽ全国平均	68.3%	60.0%	72.5%	71.1%	77.1%	40.4%	95.9%	89.4%	69.8%	63.4%	-
宮城支部薬効別 数量構成割合	100.0%	14.2%	20.9%	9.9%	16.2%	8.4%	2.8%	5.6%	6.9%	6.6%	8.4%

※ 処方割合は平成28年9月の調剤レセプトの集計値

ジェネリック医薬品処方割合（前年からの伸び・薬効分類別寄与度）

二次医療圏名	処方割合の前年からの伸び （全体）	処方割合の前年からの伸び（薬効別寄与度）									
		中枢神経系 用薬	循環器官用 薬	呼吸器官用 薬	消化器官用 薬	外皮用薬	ビタミン剤	血液・体液 用薬	その他の代 謝性医薬品	アレルギー 用薬	その他
仙南	7.8%	0.4%	2.9%	-0.5%	1.6%	1.4%	-0.1%	0.8%	-0.8%	1.3%	0.7%
仙台	7.5%	1.2%	2.5%	0.1%	1.2%	0.7%	0.2%	1.1%	-0.5%	0.8%	0.1%
大崎・栗原	11.7%	1.2%	5.6%	0.8%	1.7%	0.5%	0.1%	0.6%	0.0%	0.3%	0.9%
石巻・登米・気仙沼	8.6%	1.3%	3.5%	-1.1%	2.3%	1.0%	-0.2%	1.2%	-0.6%	0.7%	0.5%
宮城支部平均	8.2%	1.2%	3.1%	0.0%	1.5%	0.8%	0.1%	1.0%	-0.5%	0.7%	0.3%

※1 処方割合の前年からの伸び（全体）は平成28年9月と27年9月の処方割合の差

※2 処方割合の前年からの伸び（全体）と処方割合の前年からの伸び（薬効別寄与度）の合計は端数処理のため一致しないことがある

寄与度の要因分解のイメージについては巻末を参照のこと

ジェネリック医薬品処方割合（前年からの伸び・薬効分類別寄与度） （数量構成割合の変化による要因を除いた寄与度）

二次医療圏名	処方割合の前年からの伸び（全体） ※数量構成割合の変化による要因を除いた伸び	処方割合の前年からの伸び（薬効別寄与度） ※数量構成割合の変化による要因を除いた寄与度									
		中枢神経系 用薬	循環器官用 薬	呼吸器官用 薬	消化器官用 薬	外皮用薬	ビタミン剤	血液・体液 用薬	その他の代 謝性医薬品	アレルギー 用薬	その他
仙南	8.2%	0.4%	1.7%	0.3%	0.6%	1.1%	0.1%	0.3%	1.8%	1.0%	1.0%
仙台	7.2%	0.8%	1.0%	0.8%	0.6%	0.7%	0.1%	0.4%	1.6%	0.7%	0.6%
大崎・栗原	11.4%	1.1%	2.1%	1.5%	0.7%	0.7%	0.1%	0.2%	3.1%	0.5%	1.4%
石巻・登米・気仙沼	8.4%	1.2%	1.3%	0.9%	0.7%	0.8%	0.0%	0.4%	1.4%	0.8%	0.9%
宮城県平均	8.0%	0.9%	1.2%	0.9%	0.6%	0.7%	0.1%	0.3%	1.8%	0.7%	0.8%

※1 処方割合の前年からの伸び（全体）は平成28年9月と27年9月の処方割合の差

※2 処方割合の前年からの伸び（全体）と処方割合の前年からの伸び（薬効別寄与度）の合計は端数処理のため一致しないことがある

ジェネリック医薬品に係る各種指標の集計 (一般名処方レセプト件数割合、ジェネリック医薬品を調剤しなかった理由)

二次医療圏名	ジェネリック医薬品処方割合	一般名処方加算ありレセプト件数の割合	一般名処方であるにもかかわらず、薬局でジェネリック医薬品を調剤しなかった理由	
			「患者意向」のレセプト割合	「薬局備蓄（在庫）」レセプト割合
仙南	69.4%	42.3%	14.7%	9.0%
仙台	72.1%	43.1%	15.5%	9.6%
大崎・栗原	70.2%	37.5%	12.2%	4.2%
石巻・登米・気仙沼	70.6%	42.0%	10.0%	9.2%
宮城支部平均	71.5%	42.2%	14.2%	9.0%

※ 数値は平成28年10月分調剤レセプトの集計値

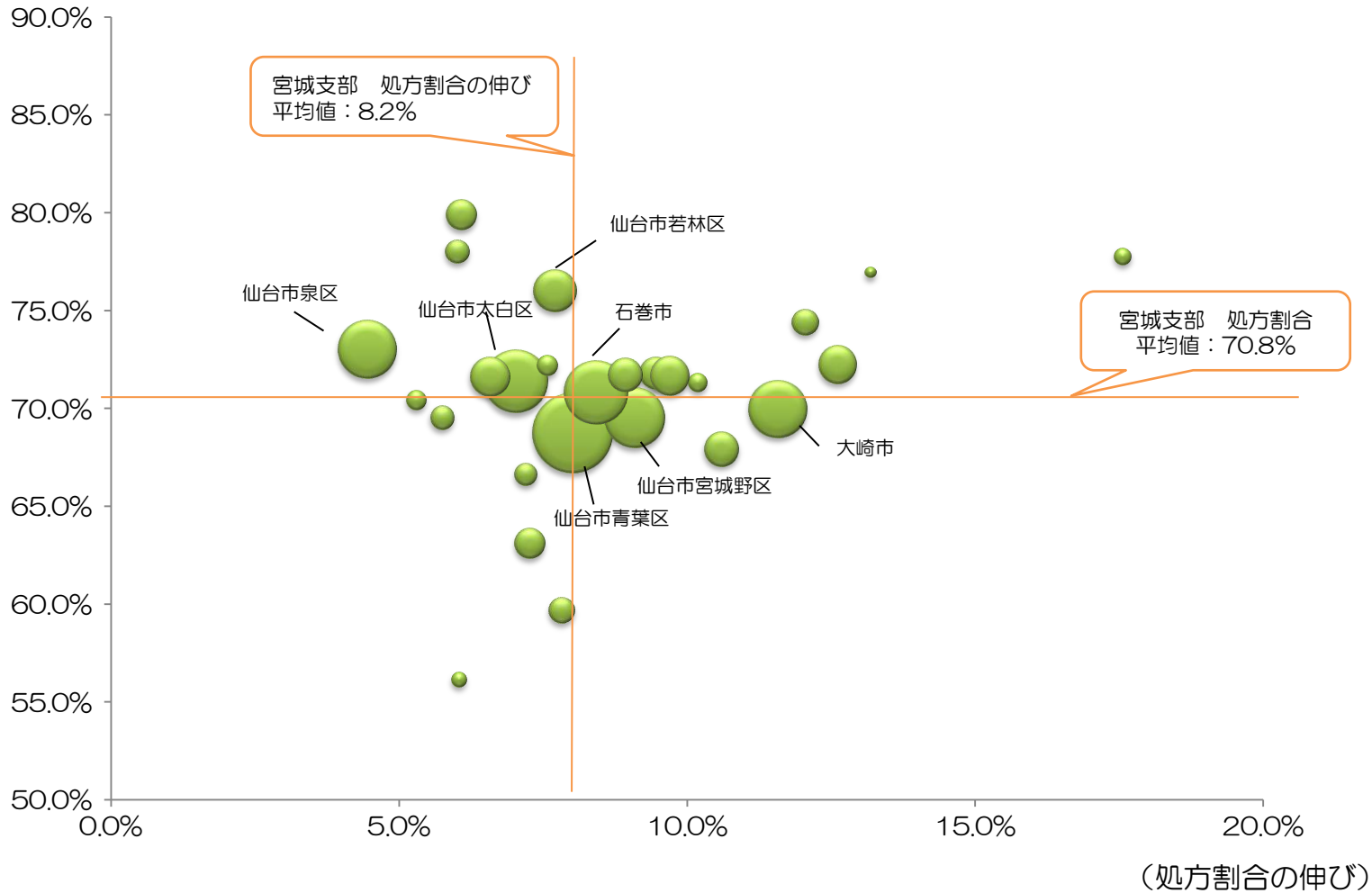
分析結果（二次医療圏別）

- 調剤数量が県内最大である仙台はジェネリック医薬品の処方割合が最も高いが、平成27年9月から28年9月の1年間の処方割合の伸びは最も低い。（P3）
- 中枢神経系用薬、外皮用薬は2医療圏で、血液・体液用薬、アレルギー用薬は3医療圏で全国平均を下回っている（P4）
- 数量構成割合の変化による要因を除いた寄与度をみると、その他の代謝性医薬品が最も大きい（P6）
- 一般名処方加算ありレセプト件数の割合が最も高いのは仙台だが、ジェネリック医薬品を調剤しなかった理由の割合（患者意向、薬局備蓄）も最も高い（P7）

②市町村

ジェネリック医薬品処方割合

(処方割合)



市区町村名	ジェネリック 医薬品の 処方割合	ジェネリック 医薬品の処方 割合の伸び
塩竈市	79.9%	6.1%
富谷市	78.0%	6.0%
黒川郡大和町	77.8%	17.6%
亶理郡山元町	77.0%	13.2%
仙台市若林区	76.1%	7.7%
柴田郡大河原町	74.4%	12.0%
仙台市泉区	73.0%	4.4%
栗原市	72.3%	12.6%
宮城郡利府町	72.2%	7.6%
岩沼市	71.8%	9.4%
東松島市	71.7%	8.9%
登米市	71.7%	9.7%
多賀城市	71.7%	6.6%
仙台市太白区	71.4%	7.0%
加美郡加美町	71.3%	10.2%
石巻市	70.8%	8.4%
角田市	70.4%	5.3%
大崎市	70.0%	11.6%
柴田郡柴田町	69.6%	5.7%
仙台市宮城野区	69.5%	9.1%
仙台市青葉区	68.8%	8.0%
名取市	68.0%	10.6%
亶理郡亶理町	66.7%	7.2%
気仙沼市	63.1%	7.3%
白石市	59.7%	7.8%
遠田郡美里町	56.2%	6.0%
宮城県平均	70.8%	8.2%

- ※1 処方割合は平成28年9月の調剤レセプトの集計値
- ※2 処方割合の伸びは平成28年9月と27年9月の処方割合の差
- ※3 円の大きさは市町村別の薬品数量を表す

ジェネリック医薬品処方割合（薬効分類別）

市区町村名	全体	中枢神経系用薬	循環器官用薬	呼吸器官用薬	消化器官用薬	外用薬	ビタミン剤	血液・体液用薬	その他の代謝性 医薬品	アレルギー用薬	その他
白石市	59.7%	52.9%	58.6%	67.2%	69.5%	30.6%	93.4%	78.2%	61.9%	64.7%	57.4%
角田市	70.4%	60.9%	77.2%	64.3%	80.5%	45.8%	98.3%	89.5%	72.1%	62.7%	56.4%
柴田郡大河原町	74.4%	62.3%	79.1%	82.9%	78.6%	52.3%	98.2%	82.9%	74.7%	66.4%	73.0%
柴田郡柴田町	69.6%	57.0%	81.7%	87.0%	84.0%	32.6%	97.2%	93.7%	81.1%	45.0%	66.3%
仙台市青葉区	68.8%	63.0%	69.7%	72.4%	77.4%	42.1%	96.6%	91.2%	67.2%	61.3%	61.1%
仙台市宮城野区	69.5%	64.5%	72.8%	73.4%	74.8%	34.9%	94.0%	91.7%	72.2%	69.0%	60.1%
仙台市若林区	76.1%	69.8%	81.6%	85.0%	82.4%	48.3%	98.7%	92.3%	81.1%	61.6%	64.5%
仙台市太白区	71.4%	62.4%	72.4%	77.6%	80.2%	49.0%	96.0%	88.8%	66.6%	69.9%	64.2%
仙台市泉区	73.0%	58.1%	77.8%	65.3%	84.8%	52.8%	95.8%	93.0%	69.7%	68.8%	67.2%
塩竈市	79.9%	74.2%	86.5%	64.4%	88.7%	43.6%	97.7%	87.4%	77.2%	82.7%	78.4%
名取市	68.0%	68.7%	72.3%	62.1%	77.5%	41.4%	92.9%	87.8%	74.2%	61.8%	62.7%
多賀城市	71.7%	67.4%	83.4%	75.5%	83.2%	31.5%	95.9%	89.8%	60.9%	72.3%	64.4%
岩沼市	71.8%	64.4%	80.3%	90.5%	70.0%	43.3%	96.7%	89.6%	69.8%	59.7%	66.5%
富谷市	78.0%	79.3%	82.2%	77.2%	82.1%	44.9%	89.8%	97.1%	80.7%	78.5%	68.4%
巨理郡巨理町	66.7%	52.8%	71.2%	82.3%	81.1%	26.2%	96.9%	89.0%	65.9%	79.0%	57.1%
巨理郡山元町	77.0%	66.2%	85.3%	70.4%	81.0%	57.2%	100.0%	69.6%	83.9%	73.2%	81.2%
宮城郡利府町	72.2%	59.0%	83.6%	65.7%	77.6%	51.1%	93.7%	86.8%	79.5%	68.4%	63.0%
黒川郡大和町	77.8%	66.1%	83.2%	84.9%	77.7%	42.0%	97.9%	89.6%	86.9%	86.1%	71.8%
栗原市	72.3%	64.6%	74.5%	76.8%	83.4%	35.7%	99.2%	89.1%	80.2%	62.7%	71.2%
大崎市	70.0%	53.8%	73.5%	80.1%	74.8%	48.2%	98.1%	83.6%	71.9%	69.2%	62.3%
加美郡加美町	71.3%	56.2%	75.2%	74.4%	75.5%	40.8%	95.0%	85.9%	84.7%	49.6%	66.1%
遠田郡美里町	56.2%	50.8%	59.5%	71.3%	77.3%	24.0%	91.0%	68.8%	65.8%	59.2%	51.2%
石巻市	70.8%	71.5%	78.4%	82.8%	85.0%	27.3%	96.5%	86.3%	69.8%	39.0%	64.1%
気仙沼市	63.1%	55.7%	62.2%	68.2%	74.3%	43.0%	92.7%	87.9%	67.9%	53.6%	52.8%
登米市	71.7%	63.2%	77.8%	66.8%	88.0%	54.3%	95.4%	91.7%	71.4%	58.1%	57.8%
東松島市	71.7%	71.2%	72.1%	82.8%	81.8%	37.7%	92.2%	66.1%	73.0%	61.6%	77.6%
宮城支部平均	70.8%	63.6%	75.1%	75.7%	80.1%	41.5%	96.3%	88.7%	71.0%	62.0%	64.0%
全国平均	68.3%	60.0%	72.5%	71.1%	77.1%	40.4%	95.9%	89.4%	69.8%	63.4%	-
宮城支部薬効別 数量構成割合	100.0%	14.2%	20.9%	9.9%	16.2%	8.4%	2.8%	5.6%	6.9%	6.6%	8.4%

※1 処方割合は平成28年9月の調剤レセプトの集計値

※2 薬局数が5以下の市町村は表示していない

ジェネリック医薬品処方割合（前年からの伸び・薬効分類別寄与度）

市区町村名	処方割合の前 年からの伸び (全体)	処方割合の前年からの伸び（薬効別寄与度）									
		中枢神経系用薬	循環器官用薬	呼吸器官用薬	消化器官用薬	外皮用薬	ビタミン剤	血液・体液用薬	その他の代謝性 医薬品	アレルギー用薬	その他分子
白石市	7.8%	0.3%	3.8%	-0.5%	1.4%	1.6%	-0.9%	0.5%	-0.6%	0.9%	1.2%
角田市	5.3%	0.2%	2.4%	-0.5%	2.5%	1.4%	0.3%	0.3%	-1.9%	0.4%	0.1%
柴田郡大河原町	12.0%	1.3%	3.3%	-1.0%	0.6%	3.0%	0.8%	1.6%	-0.4%	1.5%	1.4%
柴田郡柴田町	5.7%	0.0%	1.5%	-0.1%	2.5%	-0.1%	0.3%	0.2%	-0.9%	2.1%	0.1%
仙台市青葉区	8.0%	1.5%	2.5%	0.1%	1.0%	0.5%	0.3%	1.1%	-0.2%	0.5%	0.6%
仙台市宮城野区	9.1%	1.5%	2.4%	0.6%	0.7%	0.8%	0.1%	2.9%	-1.2%	1.1%	0.2%
仙台市若林区	7.7%	1.0%	2.8%	-0.1%	2.4%	0.5%	0.3%	0.6%	0.0%	0.3%	-0.1%
仙台市太白区	7.0%	0.9%	2.5%	0.2%	1.5%	0.7%	0.2%	0.9%	-1.4%	1.1%	0.5%
仙台市泉区	4.4%	0.6%	1.7%	-0.4%	1.6%	1.2%	-0.1%	0.6%	-0.2%	0.5%	-1.1%
塩竈市	6.1%	2.3%	1.9%	0.1%	1.0%	0.1%	-0.2%	0.4%	-1.8%	1.5%	0.7%
名取市	10.6%	2.5%	3.1%	0.0%	1.8%	0.8%	0.0%	0.3%	0.7%	1.2%	0.2%
多賀城市	6.6%	0.9%	1.7%	0.2%	1.1%	0.8%	0.4%	0.6%	0.3%	0.4%	0.2%
岩沼市	9.4%	2.5%	3.7%	-0.1%	0.9%	0.8%	0.2%	0.2%	0.0%	0.7%	0.7%
富谷市	6.0%	0.7%	3.4%	-1.8%	1.6%	0.7%	0.0%	1.7%	-1.2%	1.3%	-0.4%
巨理郡巨理町	7.2%	-0.7%	4.5%	-0.2%	-0.3%	0.6%	0.0%	1.3%	0.5%	1.6%	-0.1%
巨理郡山元町	13.2%	2.8%	7.5%	-1.4%	5.7%	2.5%	0.3%	-0.9%	-4.5%	0.5%	0.7%
宮城郡利府町	7.6%	0.3%	2.8%	0.7%	1.0%	0.7%	-0.8%	0.9%	0.3%	1.0%	0.7%
黒川郡大和町	17.6%	2.2%	4.6%	7.8%	0.5%	0.1%	0.6%	1.0%	0.2%	1.4%	-0.7%
栗原市	12.6%	0.8%	3.3%	1.7%	3.0%	0.8%	-0.4%	0.7%	1.1%	0.3%	1.3%
大崎市	11.6%	1.4%	7.1%	0.4%	1.2%	0.4%	0.4%	0.5%	-0.5%	0.2%	0.5%
加美郡加美町	10.2%	0.3%	6.5%	-0.3%	0.6%	0.2%	0.4%	0.3%	2.1%	0.1%	0.0%
遠田郡美里町	6.0%	0.8%	0.6%	1.6%	1.8%	0.6%	0.8%	-0.1%	-3.7%	0.6%	3.1%
石巻市	8.4%	2.0%	3.2%	-0.7%	2.6%	0.3%	0.1%	0.5%	-0.9%	0.5%	0.7%
気仙沼市	7.3%	1.2%	1.1%	-0.3%	1.6%	1.9%	-0.4%	1.8%	-0.7%	0.5%	0.5%
登米市	9.7%	0.4%	4.6%	-2.2%	2.0%	2.1%	-0.2%	2.5%	-0.4%	0.6%	0.2%
東松島市	8.9%	0.8%	4.5%	-1.2%	1.6%	0.9%	-0.9%	1.1%	0.2%	1.2%	0.7%
宮城支部平均	8.2%	1.2%	3.1%	0.0%	1.5%	0.8%	0.1%	1.0%	-0.5%	0.7%	0.3%

※1 処方割合の前年からの伸び（全体）は平成28年9月と27年9月の処方割合の差

※2 処方割合の前年からの伸び（全体）と処方割合の前年からの伸び（薬効別寄与度）の合計は端数処理のため一致しないことがある。

※3 薬局数が以下の市町村は表示していない

ジェネリック医薬品処方割合（前年からの伸び・薬効分類別寄与度） （数量構成割合の変化による要因を除いた寄与度）

寄与度の要因分解のイメージについては巻末を参照のこと

市区町村名	処方割合の前年からの伸び （全体） ※数量構成割合の増加による 要因を除いた伸び	処方割合の前年からの伸び（薬効別寄与度） ※数量構成割合の増加による要因を除いた寄与度									
		中枢神経系用薬	循環器官用薬	呼吸器官用薬	消化器官用薬	外用薬	ビタミン剤	血液・体液用薬	その他の代謝性 医薬品	アレルギー用薬	その他
白石市	8.5%	0.3%	1.6%	0.4%	0.6%	1.3%	0.0%	0.6%	1.1%	1.1%	1.5%
角田市	5.4%	-0.2%	1.2%	-0.3%	1.5%	0.9%	0.2%	0.2%	1.5%	0.2%	0.2%
柴田郡大河原町	12.1%	0.9%	2.3%	0.4%	0.4%	2.6%	0.1%	0.4%	2.4%	1.1%	1.5%
柴田郡柴田町	5.8%	0.2%	1.1%	0.5%	0.4%	-0.1%	-0.1%	0.1%	1.4%	1.6%	0.6%
仙台市青葉区	7.7%	1.1%	1.4%	0.6%	0.6%	0.5%	0.1%	0.3%	1.9%	0.6%	0.7%
仙台市宮城野区	8.3%	0.9%	0.9%	1.2%	0.4%	0.9%	0.1%	0.5%	1.6%	1.0%	0.8%
仙台市若林区	7.3%	0.6%	1.1%	1.6%	0.6%	0.8%	0.0%	0.4%	1.2%	0.6%	0.3%
仙台市太白区	6.7%	0.7%	0.6%	0.8%	0.9%	0.7%	0.1%	0.4%	0.8%	1.1%	0.8%
仙台市泉区	4.2%	0.0%	0.8%	-0.2%	0.5%	0.9%	0.0%	0.2%	1.1%	0.4%	0.4%
塩竈市	5.8%	1.6%	0.2%	0.5%	1.0%	0.1%	0.0%	0.5%	0.8%	0.5%	0.6%
名取市	11.0%	1.2%	1.9%	0.4%	1.2%	0.4%	0.0%	0.1%	4.4%	0.8%	0.6%
多賀城市	5.9%	-0.1%	0.2%	1.1%	0.4%	0.8%	0.0%	0.4%	2.5%	0.1%	0.5%
岩沼市	9.5%	2.3%	1.7%	1.4%	0.2%	0.8%	0.0%	0.3%	1.3%	0.9%	0.8%
富谷市	5.8%	1.3%	1.3%	-0.4%	0.4%	0.3%	0.0%	0.2%	1.4%	0.7%	0.6%
巨理郡亘理町	6.9%	-0.1%	1.9%	0.0%	0.3%	0.4%	0.1%	0.4%	2.2%	1.4%	0.4%
巨理郡山元町	13.9%	1.6%	1.9%	-0.3%	1.6%	1.3%	0.9%	-0.2%	5.8%	0.4%	0.9%
宮城郡利府町	7.6%	-0.3%	1.1%	1.8%	-0.3%	0.6%	-0.2%	0.4%	2.8%	1.0%	0.6%
黒川郡大和町	17.6%	0.7%	2.7%	8.1%	1.9%	0.1%	0.0%	0.4%	2.1%	1.2%	0.5%
栗原市	12.3%	0.9%	1.9%	2.4%	0.9%	1.0%	0.0%	0.2%	3.1%	0.5%	1.3%
大崎市	11.1%	1.3%	2.3%	1.1%	0.5%	0.7%	0.1%	0.2%	2.9%	0.6%	1.5%
加美郡加美町	10.1%	0.8%	2.6%	0.6%	0.5%	0.3%	0.1%	0.2%	4.0%	-0.2%	1.0%
遠田郡美里町	6.3%	1.1%	-0.3%	0.6%	0.9%	0.4%	0.1%	0.2%	0.6%	0.5%	2.1%
石巻市	8.0%	1.6%	1.2%	1.5%	0.7%	0.3%	0.1%	0.3%	0.7%	0.8%	0.9%
気仙沼市	7.2%	0.5%	0.7%	0.7%	0.3%	1.7%	0.0%	0.5%	1.9%	0.7%	0.4%
登米市	8.4%	0.9%	0.3%	0.0%	1.0%	2.0%	-0.1%	0.4%	2.1%	0.7%	1.0%
東松島市	9.8%	0.7%	2.7%	0.4%	0.6%	0.5%	0.0%	0.7%	2.1%	1.0%	1.2%
宮城県平均	8.0%	0.9%	1.2%	0.9%	0.6%	0.7%	0.1%	0.3%	1.8%	0.7%	0.8%

※1 処方割合の前年からの伸び（全体）は平成28年9月から27年9月の処方割合の差

※2 処方割合の前年からの伸び（全体）と処方割合の前年からの伸び（薬効別寄与度）の合計は端数処理のため一致しないことがある

※3 薬局数が5以下の市町村は表示していない

ジェネリック医薬品に係る各種指標の集計 (一般名処方レセプト件数割合、ジェネリックを調剤しなかった理由)

市区町村名	ジェネリック医薬品処方割合	一般名処方の割合	一般名処方であるにもかかわらず、薬局でジェネリック医薬品を調剤しなかった理由	
			「患者意向」のレセプト割合	「薬局備蓄（在庫）」のレセプト割合
白石市	59.6%	54.8%	24.0%	5.6%
角田市	70.0%	47.9%	13.5%	4.9%
大河原町	74.5%	36.1%	14.1%	21.3%
柴田町	70.1%	32.3%	11.7%	5.4%
青葉区	69.1%	36.5%	17.4%	9.9%
宮城野区	70.4%	43.0%	18.6%	8.4%
若林区	76.0%	47.1%	16.7%	8.6%
太白区	73.1%	47.4%	15.5%	8.8%
泉区	74.0%	46.7%	13.4%	12.6%
塩竈市	79.0%	65.1%	11.7%	6.9%
名取市	66.2%	36.0%	16.0%	20.1%
多賀城市	72.7%	50.0%	9.7%	5.7%
岩沼市	74.4%	33.1%	7.5%	6.0%
亘理町	67.7%	39.3%	6.4%	15.7%
山元町	77.5%	31.6%	11.4%	20.2%
利府町	71.1%	35.4%	25.4%	8.7%
大和町	78.3%	49.2%	22.5%	6.1%
富谷市	79.2%	38.1%	12.8%	4.8%
栗原市	73.0%	44.4%	17.8%	4.6%
大崎市	71.7%	36.2%	10.2%	4.1%
加美町	73.5%	44.8%	4.3%	4.8%
美里町	56.0%	30.0%	19.8%	0.0%
石巻市	71.2%	44.8%	8.2%	10.7%
気仙沼市	62.5%	26.0%	10.7%	10.6%
登米市	72.0%	39.7%	11.3%	6.2%
東松島市	72.4%	44.8%	15.3%	6.2%
宮城支部平均	71.5%	42.2%	14.2%	9.0%

※1 数値は平成28年10月分調剤レセプトの集計値

※2 薬局数が5以下の市町村は表示していない

分析結果（市町村別）

- ・ 調剤数量が県内最大である仙台市青葉区におけるジェネリック医薬品処方割合が宮城支部平均を下回っており、かつ平成27年9月から28年9月の1年間の処方割合の伸びも宮城県平均を下回っている（P10）
- ・ 白石市、名取市、亶理町、美里町、気仙沼市におけるジェネリック医薬品処方割合は全国平均を下回っている。（P11）
- ・ 数量構成割合の変化による要因を除いた寄与度をみると、その他の代謝性医薬品が最も大きい（P13）
- ・ 仙台市青葉区における一般名処方加算ありレセプトの割合は宮城支部平均より低く、ジェネリック医薬品を調剤しなかった理由の割合（患者意向、薬局備蓄）は宮城支部平均より高い（P14）

③医療機関

(処方箋発行元医療機関/調剤薬局)

医療機関分析について（考え方）

今回、二次医療圏、市町村という地域単位から、低迷要因を探るべく、さらに処方箋発行元（病院、診療所）と調剤薬局単位で分析する。

☞ジェネリック低迷要因は①調剤薬局を起点とする処方箋発行元別集計と②処方箋発行元を起点とする調剤薬局別集計により分析する。

①調剤薬局を起点とする処方箋発行元別集計

調剤薬局名	処方箋発行元医療機関	ジェネリック処方割合
a薬局	A病院	20%
	B病院	70%
	C病院	65%

②処方箋発行元を起点とする調剤薬局別集計

処方箋発行元医療機関	調剤薬局名	ジェネリック処方割合
A病院	a薬局	20%
	b薬局	80%
	c薬局	60%

<考察例>

a薬局において、A病院発行の処方箋ベースでみるとジェネリック割合は20%である。しかし、同じくA病院からの処方箋を受け付けているb薬局のジェネリック割合は80%と高い。

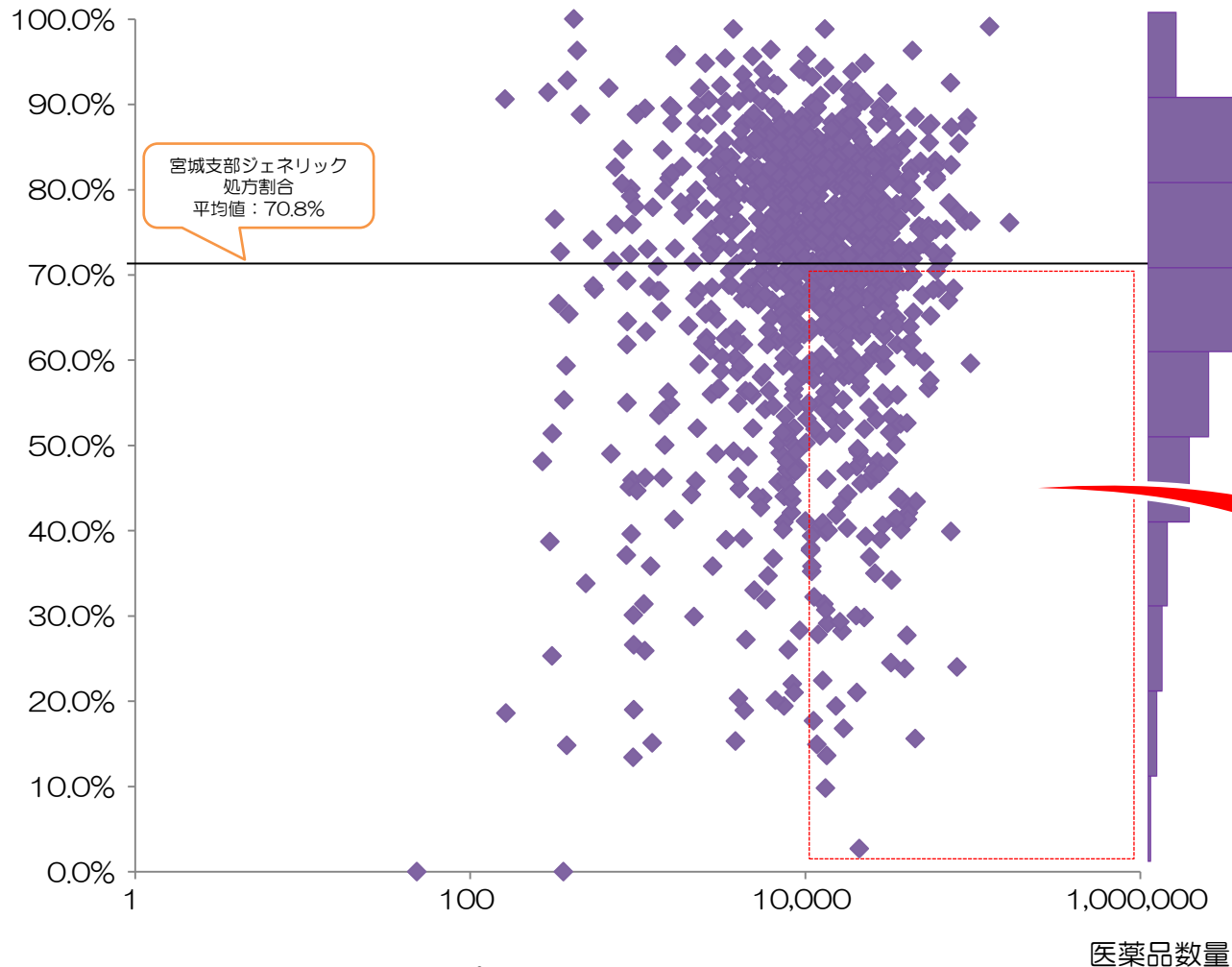
☞これは、A病院がジェネリックに対して消極的ではなく、低迷要因はa薬局側にあると推測できる

⇒ 今回は、上記のイメージをもとに、宮城支部の傾向を分析する

調剤薬局のジェネリック医薬品処方割合と調剤数量

調剤薬局のジェネリック
医薬品処方割合

ジェネリック医薬品処方
割合別調剤薬局構成割合



宮城支部ジェネリック
処方割合
平均値：70.8%

ジェネリック 医薬品 処方割合	調剤薬局数	構成割合
0~9.9%	4	0.4%
10~19.9%	14	1.3%
20~29.9%	22	2.0%
30~39.9%	31	2.9%
40~49.9%	66	6.1%
50~59.9%	96	8.9%
60~69.9%	181	16.8%
70~79.9%	339	31.5%
80~89.9%	278	25.8%
90~100%	45	4.2%
合計	1,076	100.0%

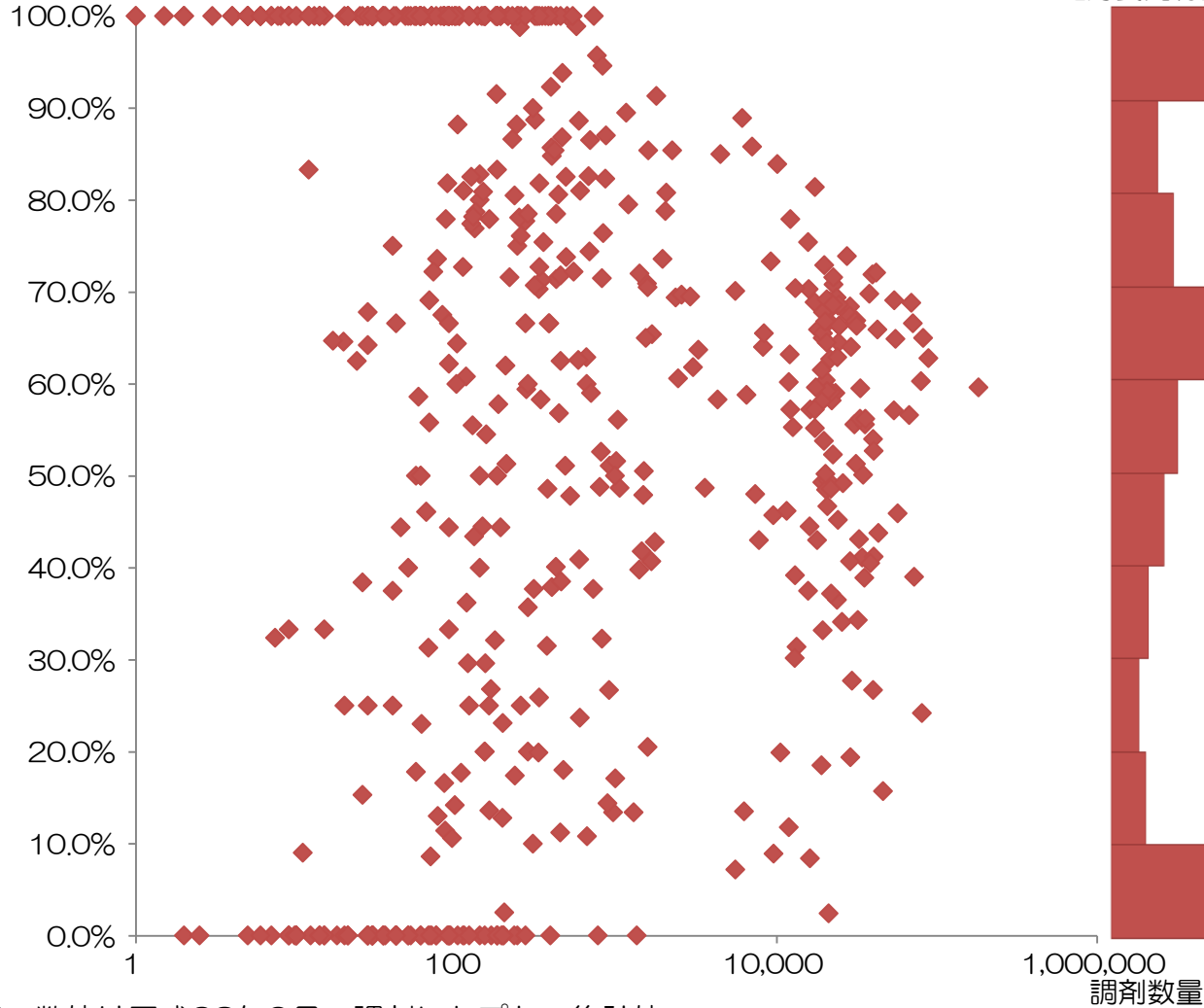
ジェネリック処方割合
70%未満、医薬品数量
10,000以上の薬局を抽出
し、紐づく処方箋発行元
について集計（次項）

※ 数値は平成28年9月の調剤レセプトの集計値

処方箋発行元医療機関のジェネリック医薬品処方割合と調剤数量 (①調剤薬局を起点とする処方箋発行元別集計)

処方箋発行元の
ジェネリック医薬
品処方割合

ジェネリック医薬品処方割合別
処方箋発行元構成割合



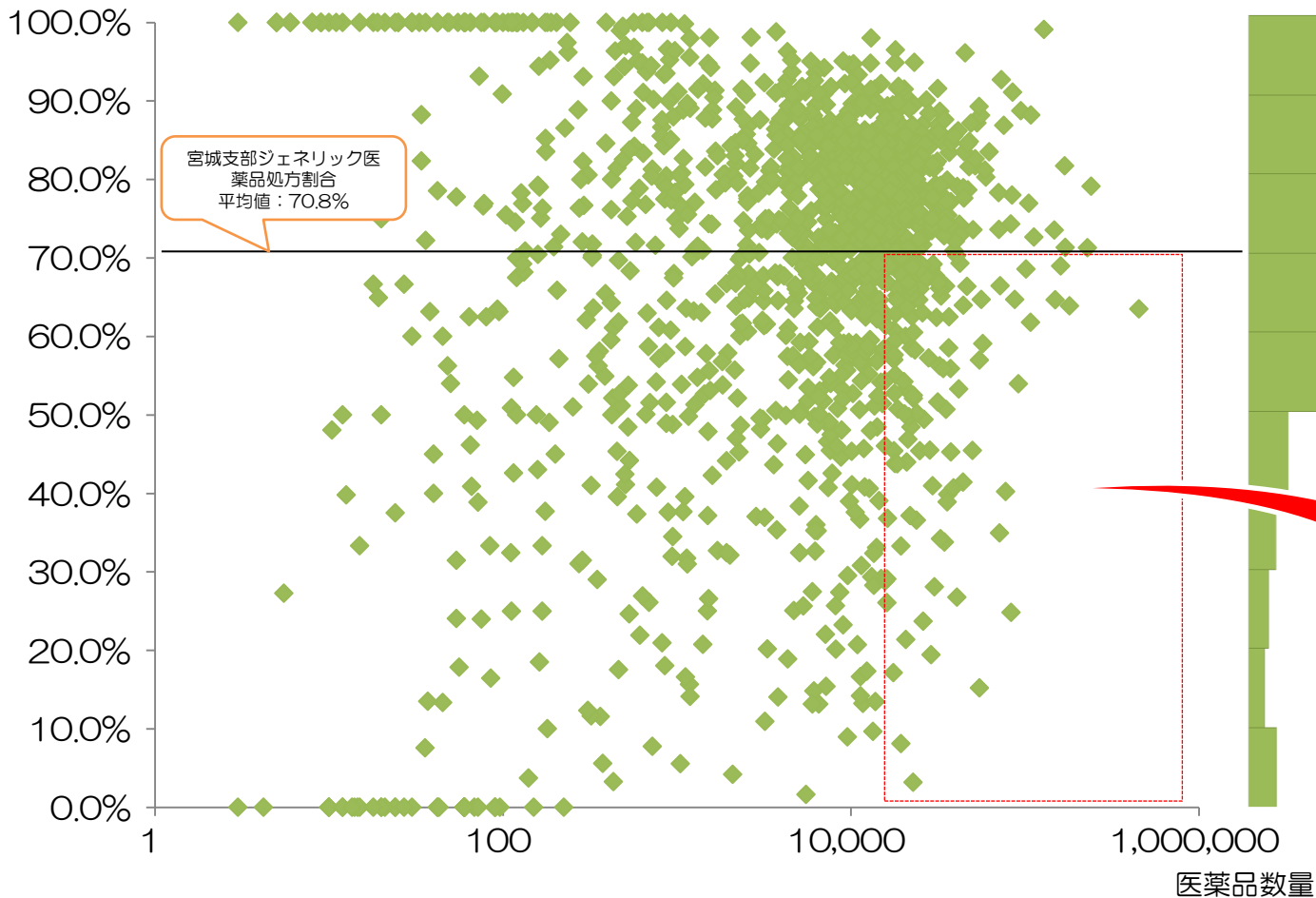
ジェネリック 医薬品 処方割合	処方箋発行元 医療機関数	構成割合
0~9.9%	81	14.9%
10~19.9%	26	4.8%
20~29.9%	21	3.9%
30~39.9%	28	5.1%
40~49.9%	40	7.3%
50~59.9%	50	9.2%
60~69.9%	72	13.2%
70~79.9%	47	8.6%
80~89.9%	35	6.4%
90~100%	145	26.6%
合計	545	100.0%

※ 数値は平成28年9月の調剤レセプトの集計値

処方箋発行元医療機関のジェネリック医薬品処方割合と調剤数量

処方箋発行元医療機関の
ジェネリック処方割合

ジェネリック処方割合別
処方箋発行元医療機関数構成割合



宮城支部ジェネリック医薬品処方割合
平均値：70.8%

ジェネリック 医薬品 処方割合	処方箋発行元 医療機関数	構成割合
0~9.9%	50	3.7%
10~19.9%	29	2.2%
20~29.9%	36	2.7%
30~39.9%	49	3.6%
40~49.9%	71	5.3%
50~59.9%	122	9.1%
60~69.9%	186	13.8%
70~79.9%	322	23.9%
80~89.9%	323	24.0%
90~100%	157	11.7%
合計	1,345	100.0%

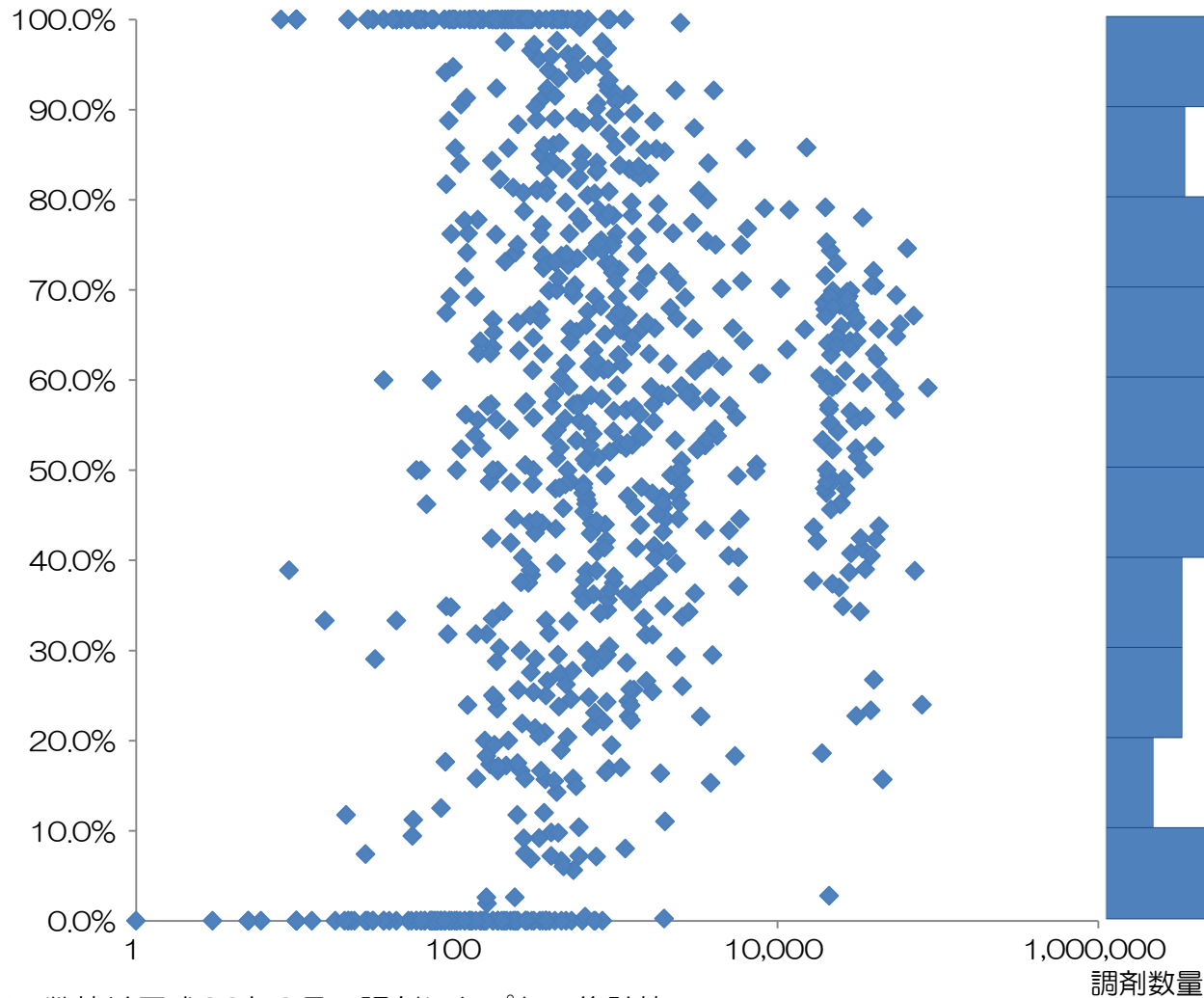
ジェネリック医薬品処方割合
70%未満、医薬品数量
20,000以上の処方箋発行元
を抽出し、紐づく調剤薬局に
ついて集計（次項）

※ 数値は平成28年9月の調剤レセプトの集計値

調剤薬局のジェネリック割合と調剤数量 (②処方箋発行元を起点とする調剤薬局別集計)

調剤薬局のジェネリック医薬品処方割合

ジェネリック医薬品処方割合別調剤薬局構成割合

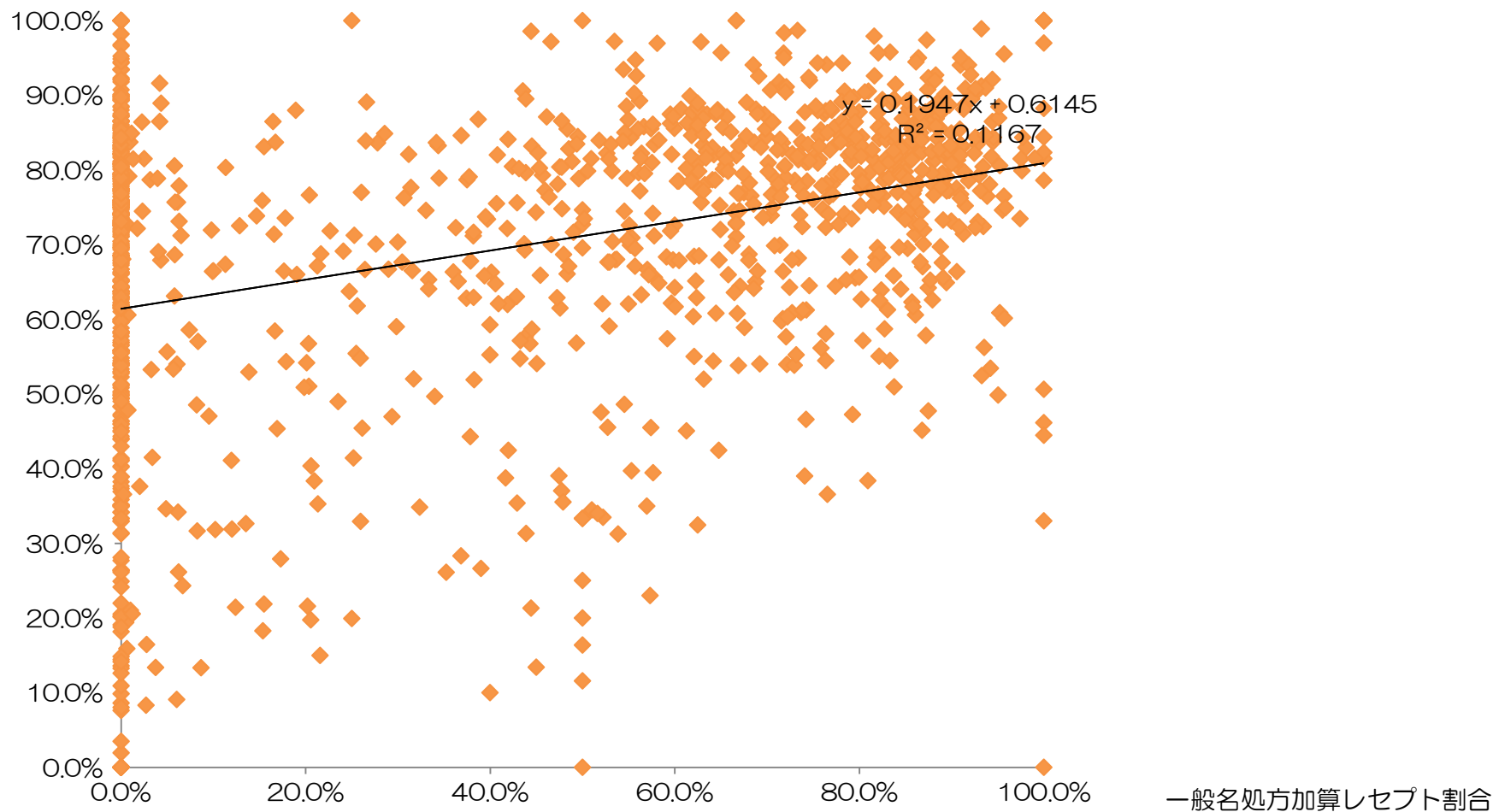


ジェネリック医薬品処方割合	調剤薬局数	構成割合
0~9.9%	123	14.7%
10~19.9%	34	4.1%
20~29.9%	53	6.4%
30~39.9%	54	6.5%
40~49.9%	81	9.7%
50~59.9%	104	12.5%
60~69.9%	110	13.2%
70~79.9%	73	8.8%
80~89.9%	57	6.8%
90~100%	145	17.4%
合計	834	100.0%

※ 数値は平成28年9月の調剤レセプトの集計値

処方箋発行元医療機関のジェネリック割合と一般名処方加算レセプト割合

処方箋発行元医療機関のジェネリック医薬品処方割合



※ 数値は平成28年10月の調剤レセプトの集計値

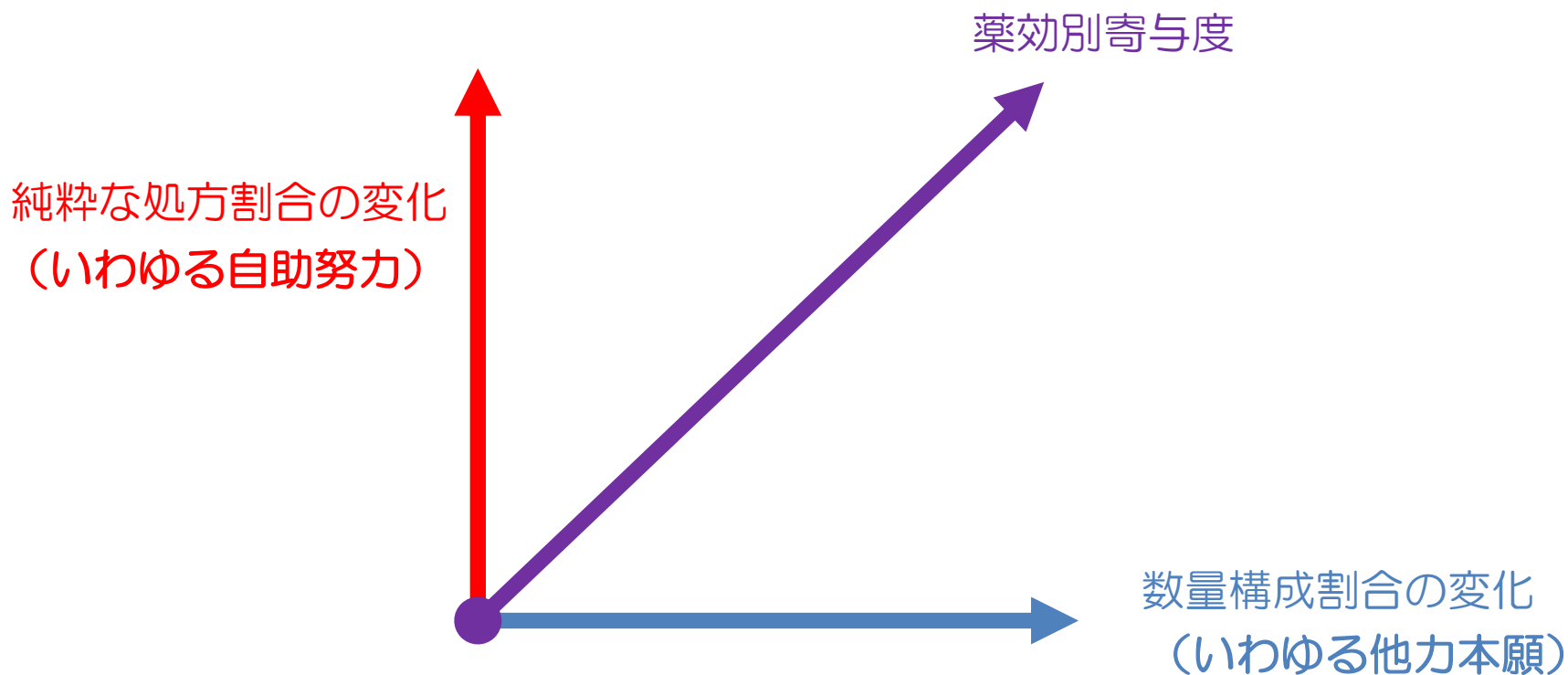
分析結果（医療機関）

- ジェネリック医薬品の処方割合が低く、数量が一定規模以上の調剤薬局を起点とし、処方箋発行元医療機関のジェネリック医薬品処方割合を集計した結果、処方箋発行元医療機関ごとにばらつきがみられた。（P18、19）
- ジェネリック医薬品の処方割合が低く、数量が一定規模以上の処方箋発行元医療機関を起点とし、調剤薬局のジェネリック医薬品処方割合を集計した結果、調剤薬局ごとにばらつきがみられた。（P20、21）
- 今回の分析では、処方箋発行元医療機関のジェネリック医薬品処方割合と、一般名処方加算ありレセプト割合の関係性は確認できなかった。（P22）

寄与度の要因分解について

- ジェネリック医薬品の処方割合の変化（全体）＝薬効別寄与度の合計
- 薬効別寄与度＝純粋な処方割合の変化＋数量構成割合の変化

<分解イメージ>



薬効分類について

NO	薬効分類	薬効名	薬効分類 (大区分)
1	111	全身麻酔剤	中枢神経用 (11)
2	112	催眠鎮静剤、抗不安剤	中枢神経用 (11)
3	113	抗てんかん剤	中枢神経用 (11)
4	114	解熱鎮痛消炎剤	中枢神経用 (11)
5	115	興奮剤、覚せい剤	中枢神経用 (11)
6	116	抗パーキンソン剤	中枢神経用 (11)
7	117	精神神経用剤	中枢神経用 (11)
8	118	総合感冒材	中枢神経用 (11)
9	119	その他の中枢神経用剤	中枢神経用 (11)
10	121	局所麻酔剤	その他
11	122	骨格筋弛緩剤	その他
12	123	自律神経剤	その他
13	124	鎮けい剤	その他
14	125	発汗剤、止汗剤	その他
15	129	その他の末梢神経用剤	その他
16	131	眼科用剤	その他
17	132	耳鼻科用剤	その他
18	133	鎮暈剤	その他
19	139	その他の感覚器官用剤	その他
20	211	強心剤	循環器官用薬 (21)
21	212	不整脈用剤	循環器官用薬 (21)
22	213	利尿剤	循環器官用薬 (21)
23	214	血圧降下剤	循環器官用薬 (21)
24	215	血管補強材	循環器官用薬 (21)
25	216	血管収縮剤	循環器官用薬 (21)
26	217	血管拡張剤	循環器官用薬 (21)
27	218	高脂血症用剤	循環器官用薬 (21)
28	219	その他の循環器官用剤	循環器官用薬 (21)
29	221	呼吸促進剤	呼吸器官用薬 (22)
30	222	鎮咳剤	呼吸器官用薬 (22)
31	223	去たん剤	呼吸器官用薬 (22)
32	224	鎮咳去たん剤	呼吸器官用薬 (22)
33	225	気管支拡張剤	呼吸器官用薬 (22)
34	226	含嗽剤	呼吸器官用薬 (22)
35	229	その他の呼吸器官用剤	呼吸器官用薬 (22)
36	231	止しゃ剤、整腸剤	消化器官用薬 (23)
37	232	消化性潰瘍用剤	消化器官用薬 (23)
38	233	健胃消化剤	消化器官用薬 (23)
39	234	制酸剤	消化器官用薬 (23)
40	235	下剤、浣腸剤	消化器官用薬 (23)
41	236	利胆剤	消化器官用薬 (23)
42	237	複合胃腸剤	消化器官用薬 (23)
43	239	その他の消化器官用剤	消化器官用薬 (23)
44	241	脳下垂体ホルモン製剤	ホルモン剤 (抗ホルモン剤を含む) (24)
45	242	唾液腺ホルモン剤	ホルモン剤 (抗ホルモン剤を含む) (24)
46	243	甲状腺、副甲状腺ホルモン剤	ホルモン剤 (抗ホルモン剤を含む) (24)
47	244	タンパク同化ステロイド剤	ホルモン剤 (抗ホルモン剤を含む) (24)
48	245	副腎ホルモン剤	ホルモン剤 (抗ホルモン剤を含む) (24)
49	246	男性ホルモン剤	ホルモン剤 (抗ホルモン剤を含む) (24)
50	247	卵胞ホルモン剤及び黄体ホルモン剤	ホルモン剤 (抗ホルモン剤を含む) (24)

NO	薬効分類	薬効名	薬効分類 (大区分)
51	248	混合ホルモン剤	ホルモン剤 (抗ホルモン剤を含む) (24)
52	249	その他のホルモン剤 (抗ホルモン剤を含む)	ホルモン剤 (抗ホルモン剤を含む) (24)
53	251	泌尿器官用剤	その他
54	252	生殖器官用剤 (性病予防剤を含む)	その他
55	253	子宮収縮剤	その他
56	254	避妊剤	その他
57	255	痔疾用剤	その他
58	259	その他の泌尿生殖器官及び肛門用薬	その他
59	261	外用殺菌消毒剤	外用薬 (26)
60	262	創傷保護剤	外用薬 (26)
61	263	化膿性疾患用剤	外用薬 (26)
62	264	鎮痛、鎮痙、収斂、消炎剤	外用薬 (26)
63	265	寄生性皮膚疾患用剤	外用薬 (26)
64	266	皮ふ軟化剤 (腐しよく剤を含む)	外用薬 (26)
65	267	毛髪用剤 (脱毛剤、染毛剤、養毛剤)	外用薬 (26)
66	268	浴剤	外用薬 (26)
67	269	その他の外用薬	外用薬 (26)
68	271	歯科用局所麻酔剤	その他
69	272	歯髄失活剤	その他
70	273	歯科用鎮痛鎮静剤 (根管及び髄窩消毒剤を含む)	その他
71	274	歯髄乾屍剤 (根管充填剤を含む)	その他
72	275	歯髄覆蓋剤	その他
73	276	歯科用抗生物質製剤	その他
74	279	その他の歯科口腔用剤	その他
75	290	その他の個々の器官系用医薬品	その他
76	311	ビタミンA及びD剤	ビタミン剤 (31)
77	312	ビタミンB1剤	ビタミン剤 (31)
78	313	ビタミンB剤 (ビタミンB1剤を除く)	ビタミン剤 (31)
79	314	ビタミンC剤	ビタミン剤 (31)
80	315	ビタミンE剤	ビタミン剤 (31)
81	316	ビタミンK剤	ビタミン剤 (31)
82	317	混合ビタミン剤 (ビタミンA・D混合製材を除く)	ビタミン剤 (31)
83	319	その他のビタミン剤	ビタミン剤 (31)
84	321	カルシウム剤	その他
85	322	無機質製剤	その他
86	323	糖類剤	その他
87	324	有機酸製剤	その他
88	325	タンパクアミノ酸製剤	その他
89	326	臓器製剤	その他
90	327	乳幼児用剤	その他
91	329	その他の滋養強壯剤	その他
92	331	血液代用剤	血液・体液用薬 (33)
93	332	止血剤	血液・体液用薬 (33)
94	333	血液凝固阻止剤	血液・体液用薬 (33)
95	339	その他の血液・体液用剤	血液・体液用薬 (33)
96	341	人工腎臓透析用剤	その他
97	342	腹膜透析用剤	その他
98	349	その他の人工透析用剤	その他
99	391	肝臓疾患用剤	その他の代謝性医薬品 (39)
100	392	解毒剤	その他の代謝性医薬品 (39)

薬効分類について

NO	薬効分類	薬効名	薬効分類（大区分）
101	393	習慣性中毒用剤	その他の代謝性医薬品（39）
102	394	痛風治療剤	その他の代謝性医薬品（39）
103	395	酵素製剤	その他の代謝性医薬品（39）
104	396	糖尿病用剤	その他の代謝性医薬品（39）
105	397	総合代謝性製剤	その他の代謝性医薬品（39）
106	399	他に分類されないその他の代謝性医薬品	その他の代謝性医薬品（39）
107	411	クロロフィル製剤	その他
108	412	色素製剤	その他
109	419	その他の細胞賦活製剤	その他
110	421	アルキル化剤	腫瘍用薬（42）
111	422	代謝拮抗剤	腫瘍用薬（42）
112	423	抗腫瘍性抗生物質製剤	腫瘍用薬（42）
113	424	抗腫瘍性植物成分製剤	腫瘍用薬（42）
114	429	その他の腫瘍用薬	腫瘍用薬（42）
115	430	放射性医薬品	その他
116	441	抗ヒスタミン剤	アレルギー用薬（44）
117	442	刺激療法剤	アレルギー用薬（44）
118	443	非特異性免疫原製剤	アレルギー用薬（44）
119	449	その他のアレルギー用薬	アレルギー用薬（44）
120	510	生薬	その他
121	520	漢方製剤	その他
122	590	その他の生薬及び漢方処方に基づく医薬品	その他
123	611	主としてグラム陽性菌に作用するもの	抗生物質製剤（61）
124	612	主としてグラム陰性菌に作用するもの	抗生物質製剤（61）
125	613	主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの	抗生物質製剤（61）
126	614	主としてグラム陽性菌、マイコプラズマに作用するもの	抗生物質製剤（61）
127	615	主としてグラム陽性・陰性菌、リケッチア、グラミシアに作用するもの	抗生物質製剤（61）
128	616	主として抗酸菌に作用するもの	抗生物質製剤（61）
129	617	主としてカビに作用するもの	抗生物質製剤（61）
130	619	その他の抗生物質製剤（複合抗生物質製剤を含む）	抗生物質製剤（61）
131	621	サルファ剤	化学療法剤（62）
132	622	抗結核剤	化学療法剤（62）
133	623	抗ハンセン病剤	化学療法剤（62）
134	624	合成抗菌剤	化学療法剤（62）
135	625	抗ウイルス剤	化学療法剤（62）
136	629	その他の化学療法剤	化学療法剤（62）
137	631	ワクチン類	その他
138	632	毒素及びトキシノイド類	その他
139	633	抗毒素及びレプトスピラ血清類	その他
140	634	血液製剤類	その他
141	635	生物学的試験用製剤類	その他
142	636	混合生物学的製剤	その他
143	639	その他の生物学的製剤	その他
144	641	抗原虫剤	その他
145	642	駆虫剤	その他
146	649	その他の寄生動物に対する薬	その他
147	711	賦形剤	その他
148	712	軟膏基材	その他
149	713	溶解剤	その他
150	714	矯味、矯臭、着色剤	その他

NO	薬効分類	薬効名	薬効分類（大区分）
151	715	乳化剤	その他
152	719	その他の調剤用薬	その他
153	721	X線造影剤	その他
154	722	機能検査用試薬	その他
155	729	その他の診断用薬（体外診断用医薬品を除く）	その他
156	731	防腐剤	その他
157	732	防疫用殺菌消毒剤	その他
158	733	防虫剤	その他
159	734	殺虫剤	その他
160	735	殺そ剤	その他
161	739	その他の公衆衛生用薬	その他
162	741	一般検査用試薬	その他
163	742	血液検査用試薬	その他
164	743	生化学的検査用試薬	その他
165	744	免疫血清学的検査用試薬	その他
166	745	細菌学的検査用薬	その他
167	746	病理組織検査用薬	その他
168	747	体外診断用放射性医薬品	その他
169	749	その他の体外診断用医薬品	その他
170	791	絆創膏	その他
171	799	他に分類されない治療を主目的としない医薬品	その他
172	811	アヘンアルカロイド系麻薬	その他
173	812	コカアルカロイド系製剤	その他
174	819	その他のアルカロイド系麻薬（天然麻薬）	その他
175	821	合成麻薬	その他