

## はじめに

本資料は、一般社団法人臨床疫学研究推進機構が、NDB オープンデータを活用した学術論文\*に掲載されている図を参考に、現段階で入手可能な全ての NDB オープンデータを活用して、再集計し作図したものになります。

最小集計単位の原則により欠測となっている値は、論理的な中央値（例：欠測が 1~9 の場合は 5）を代入することにより集計しています。

## \*学術論文の出典

田中博之, 渡辺朋子, 石井敏浩: NSAIDs 貼付剤の 2015 年度における処方量と副作用の発生状況の調査: 応用薬理 94(1/2),27-32, 2018.

## データの出典

厚生労働省: 第 1 回 NDB オープンデータ. 第 2 部 (データ編) 医科診療行為. 薬剤. 外用  
性年齢別薬効分類別数量/外用 都道府県別薬効分類別数量

(<https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000139390.html>)

厚生労働省: 第 2 回 NDB オープンデータ. 第 2 部 (データ編) 医科診療行為. 処方薬 (内服/外用/注射). 外用. 性年齢別薬効分類別数量/都道府県別薬効分類別数量

(<https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000177221.html>)

厚生労働省: 第 3 回 NDB オープンデータ. 第 2 部 (データ編) 医科診療行為. 処方薬 (内服/外用/注射). 外用. 性年齢別薬効分類別数量/都道府県別薬効分類別数量

([https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000177221\\_00002.html](https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000177221_00002.html))

厚生労働省: 第 4 回 NDB オープンデータ. 第 2 部 (データ編) 医科診療行為. 処方薬 (内服/外用/注射). 外用. 性年齢別薬効分類別数量/都道府県別薬効分類別数量

([https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000177221\\_00003.html](https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000177221_00003.html))

厚生労働省: 第 5 回 NDB オープンデータ. 第 2 部 (データ編) 医科診療行為. 処方薬 (内服/外用/注射). 外用. 性年齢別薬効分類別数量/都道府県別薬効分類別数量

([https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000177221\\_00008.html](https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000177221_00008.html))

厚生労働省: 第 6 回 NDB オープンデータ. 第 2 部 (データ編) 医科診療行為. 処方薬 (内服/外用/注射). 外用. 性年齢別薬効分類別数量/都道府県別薬効分類別数量

([https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000177221\\_00010.html](https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000177221_00010.html))

厚生労働省: 第 7 回 NDB オープンデータ. 第 2 部 (データ編) 医科診療行為. 処方薬 (内服/外用/注射). 外用. 性年齢別薬効分類別数量/都道府県別薬効分類別数量

([https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000177221\\_00011.html](https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000177221_00011.html))

厚生労働省: 第 8 回 NDB オープンデータ. 第 2 部 (データ編) 医科診療行為. 処方薬 (内服/外用/注射). 外用. 性年齢別薬効分類別数量/都道府県別薬効分類別数量

([https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000177221\\_00012.html](https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000177221_00012.html))

総務省統計局: 人口推計. 各年 10 月 1 日現在人口. 2014 年. 都道府県 10. 都道府県, 年齢 (5 歳階級), 男女別人口 - 総人口 (平成 26 年 10 月 1 日現在) ([https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20140&month=0&tclass1=000001011679&result\\_back=1&cycle\\_facet=tclass1%3Acycle&tclass2val=0&metadata=1&data=1](https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20140&month=0&tclass1=000001011679&result_back=1&cycle_facet=tclass1%3Acycle&tclass2val=0&metadata=1&data=1))

総務省統計局: 人口推計. 各年 10 月 1 日現在人口. 2015 年. 2. 都道府県, 年齢 (5 歳階級), 男女別人口 - 総人口, 日本人人口 (平成 27 年 10 月 1 日現在) ([https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20150&month=0&tclass1=000001011679&result\\_back=1&cycle\\_facet=tclass1%3Acycle&tclass2val=0&metadata=1&data=1](https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20150&month=0&tclass1=000001011679&result_back=1&cycle_facet=tclass1%3Acycle&tclass2val=0&metadata=1&data=1))

総務省統計局: 人口推計. 各年 10 月 1 日現在人口. 2016 年. 都道府県 10. 都道府県, 年齢 (5 歳階級), 男女別人口 - 総人口, 日本人人口 (平成 28 年 10 月 1 日現在) ([https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20160&month=0&tclass1=000001011679&result\\_back=1&cycle\\_facet=tclass1%3Acycle&tclass2val=0&metadata=1&data=1](https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20160&month=0&tclass1=000001011679&result_back=1&cycle_facet=tclass1%3Acycle&tclass2val=0&metadata=1&data=1))

総務省統計局: 人口推計. 各年 10 月 1 日現在人口. 2017 年. 都道府県 10. 都道府県, 年齢 (5 歳階級), 男女別人口 - 総人口, 日本人人口 (平成 29 年 10 月 1 日現在) ([https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20170&month=0&tclass1=000001011679&result\\_back=1&cycle\\_facet=tclass1%3Acycle&tclass2val=0&metadata=1&data=1](https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20170&month=0&tclass1=000001011679&result_back=1&cycle_facet=tclass1%3Acycle&tclass2val=0&metadata=1&data=1))

総務省統計局: 人口推計. 各年 10 月 1 日現在人口. 2018 年. 都道府県 10. 都道府県, 年齢 (5 歳階級), 男女別人口 - 総人口, 日本人人口 (平成 30 年 10 月 1 日現在) ([https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20180&month=0&tclass1=000001011679&result\\_back=1&cycle\\_facet=tclass1%3Acycle&tclass2val=0&metadata=1&data=1](https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20180&month=0&tclass1=000001011679&result_back=1&cycle_facet=tclass1%3Acycle&tclass2val=0&metadata=1&data=1))

総務省統計局: 人口推計. 各年 10 月 1 日現在人口. 2019 年. 都道府県 10. 都道府県, 年齢 (5 歳階級), 男女別人口 - 総人口, 日本人人口 (2019 年 10 月 1 日現在) ([https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20190&month=0&tclass1=000001011679&result\\_back=1&cycle\\_facet=tclass1%3Acycle&tclass2val=0&metadata=1&data=1](https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20190&month=0&tclass1=000001011679&result_back=1&cycle_facet=tclass1%3Acycle&tclass2val=0&metadata=1&data=1))

総務省統計局: 人口推計. 各年 10 月 1 日現在人口. 2020 年. 2. 都道府県, 年齢 (5 歳階級), 男女別人口 - 総人口, 日本人人口(2020 年 10 月 1 日現在) ([https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20200&month=0&tclass1=000001011679&result\\_back=1&cycle\\_facet=tclass1%3Acycle&tclass2val=0&metadata=1&data=1](https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20200&month=0&tclass1=000001011679&result_back=1&cycle_facet=tclass1%3Acycle&tclass2val=0&metadata=1&data=1))

総務省統計局: 人口推計. 各年 10 月 1 日現在人口. 2021 年. 都道府県 10. 都道府県, 年齢 (5 歳階級), 男女別人口 - 総人口, 日本人人口(2021 年 10 月 1 日現在) ([https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20210&month=0&tclass1=000001011679&result\\_back=1&cycle\\_facet=tclass1%3Acycle&tclass2val=0&metadata=1&data=1](https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20210&month=0&tclass1=000001011679&result_back=1&cycle_facet=tclass1%3Acycle&tclass2val=0&metadata=1&data=1))

図1. 2014-2021年度における非ステロイド性抗炎症薬貼付剤の処方量の推移

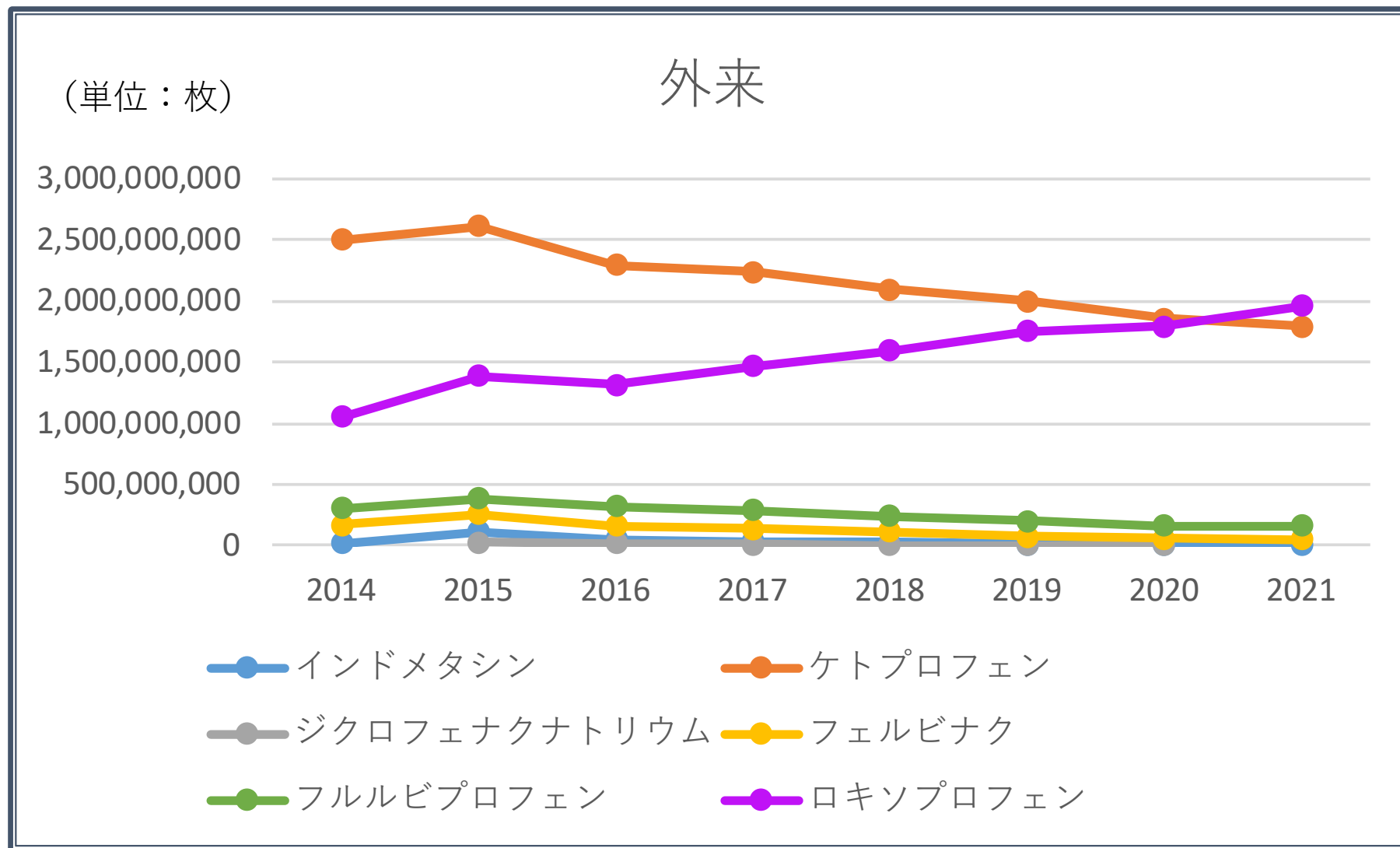


図1. 2014-2021年度における非ステロイド性抗炎症薬貼付剤の処方量の推移(続き)

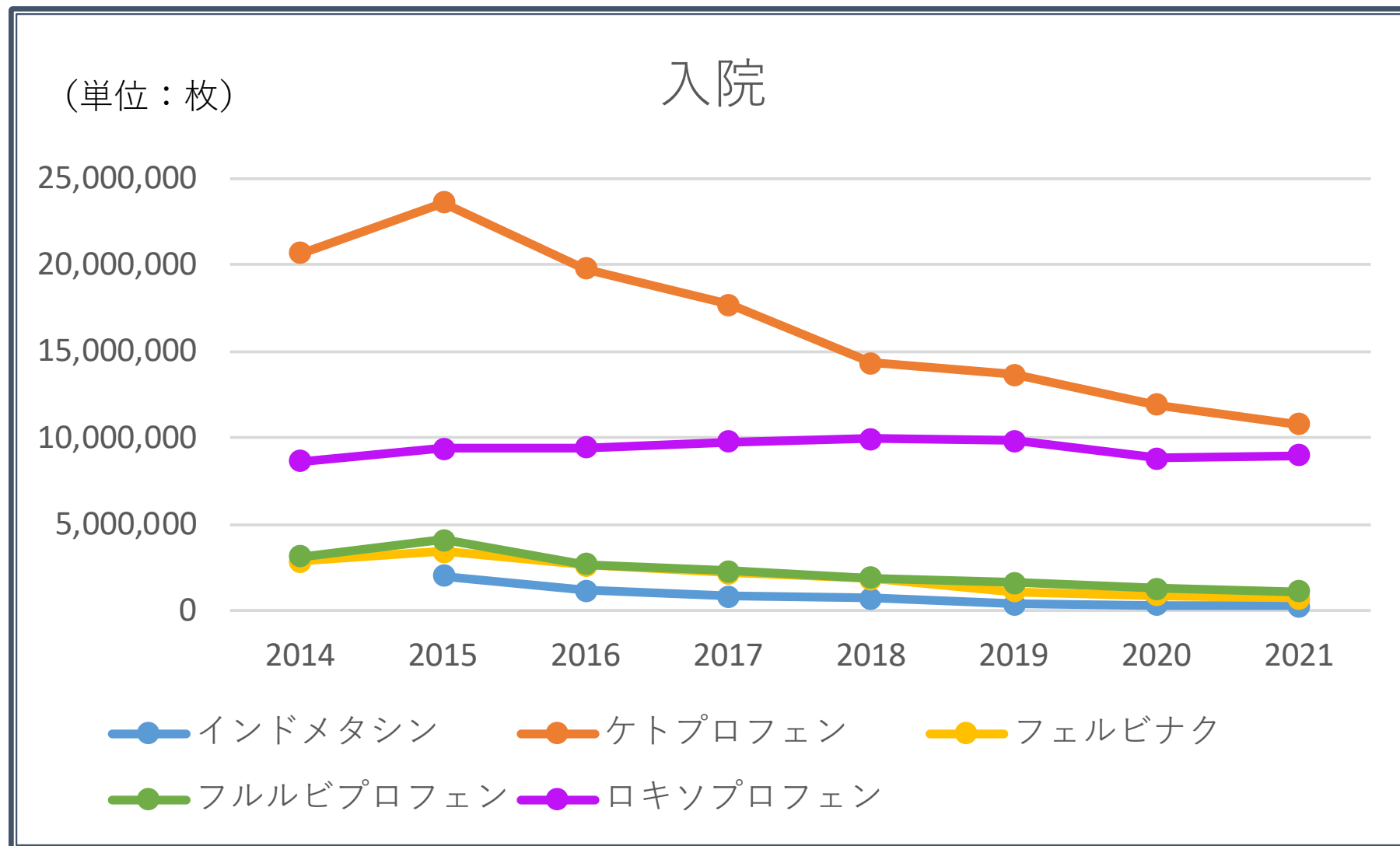


図2. 2014-2021年度における非ステロイド性抗炎症薬貼付剤総処方量に占めるシェアの推移

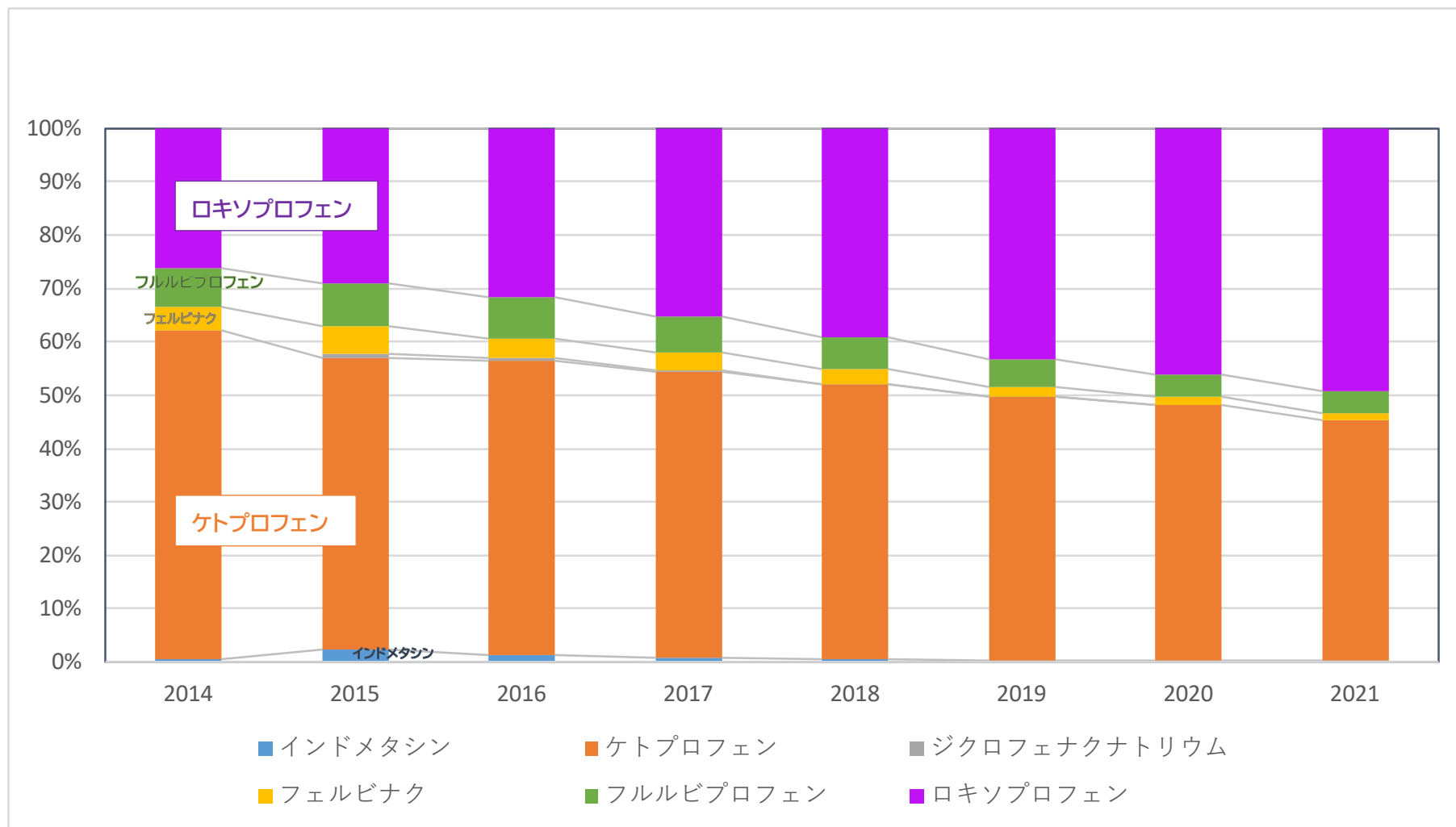


図 3. 2014-2021 年度における非ステロイド性抗炎症薬貼付剤の先発薬・後発薬別処方量の推移

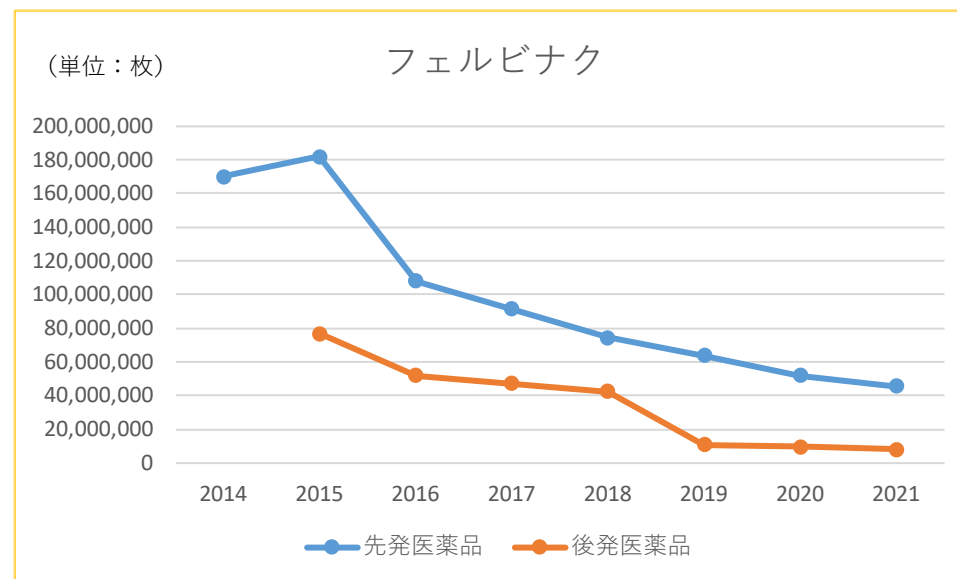
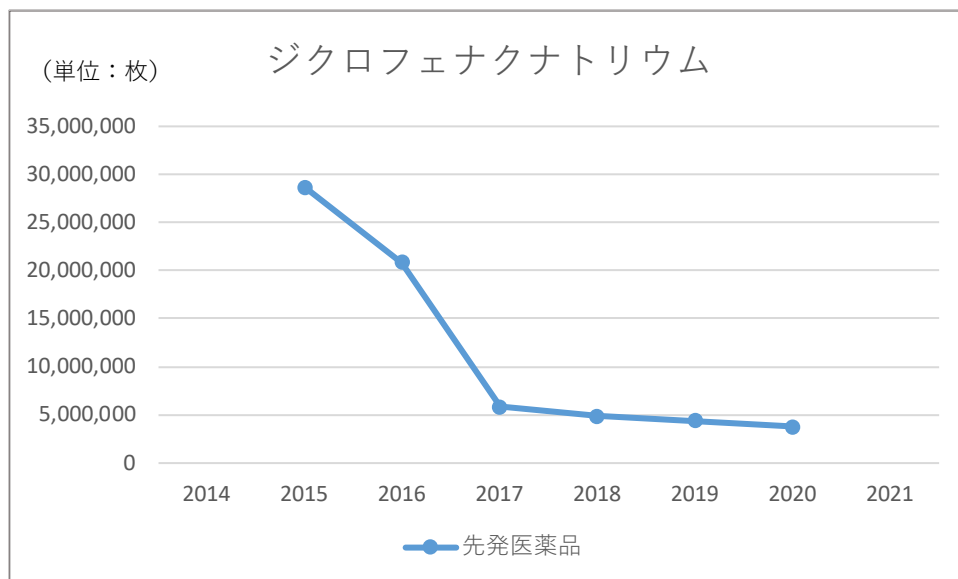
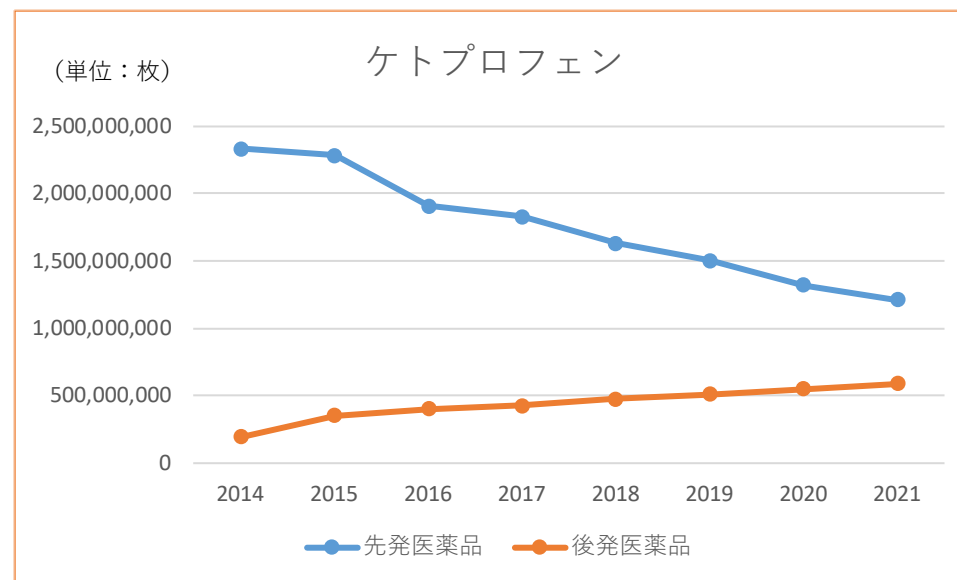
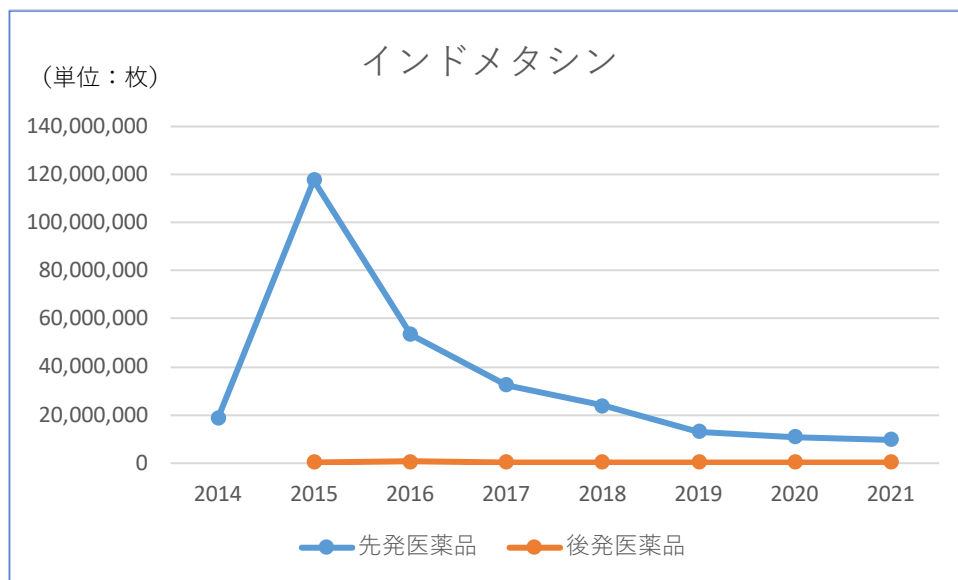


図 3. 2014-2021 年度における非ステロイド性抗炎症薬貼付剤の先発薬・後発薬別処方量の推移(続き)

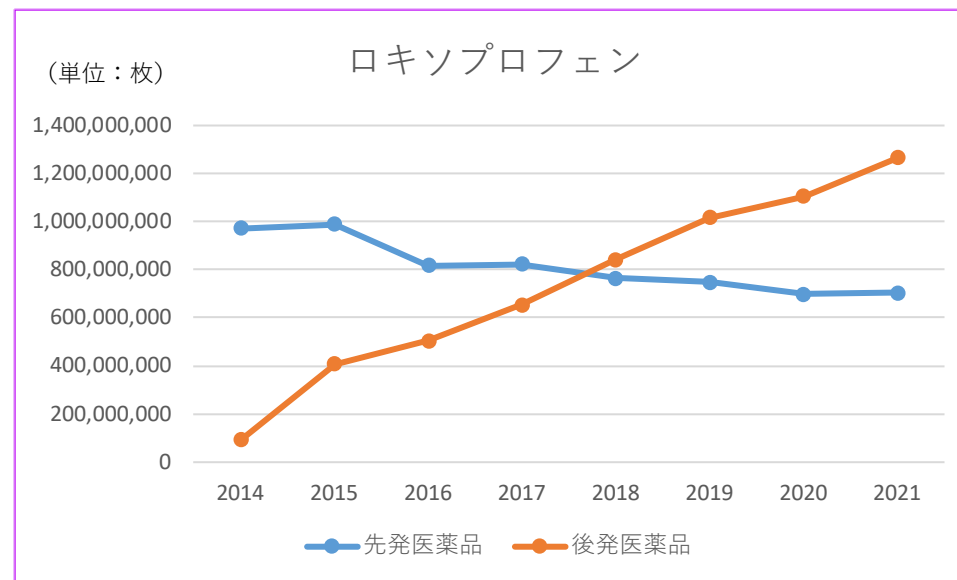
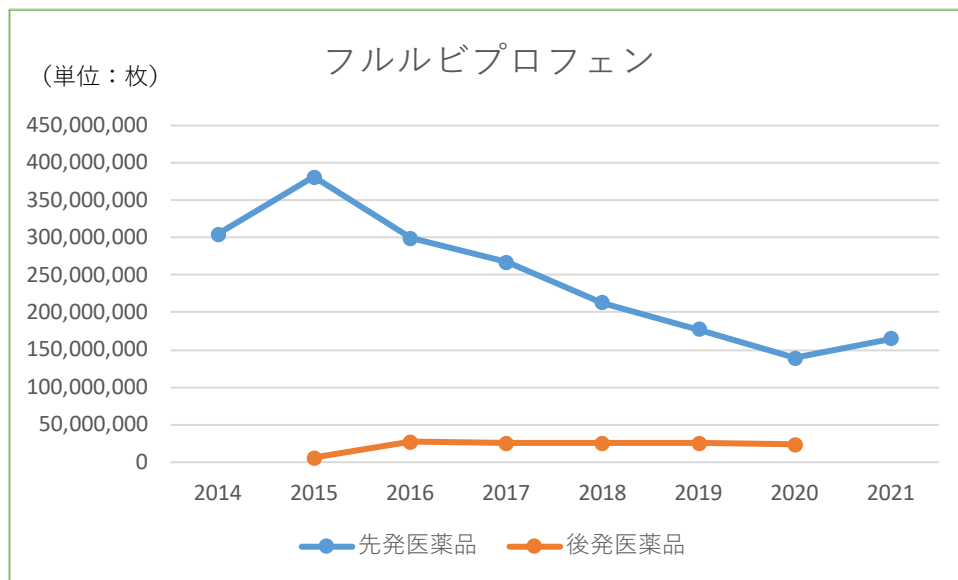




図 4. 2014-2021 年度における主要都道府県別の非ステロイド性抗炎症薬貼付剤の推移（人口 1 対）

