

健感発0128第4号
平成28年1月28日

各都道府県衛生主管部（局）長 殿

厚生労働省健康局結核感染症課長
（公印省略）

抗インフルエンザウイルス薬の備蓄方針等について

新型インフルエンザ対策については、日頃よりご尽力いただきありがとうございます。

抗インフルエンザウイルス薬の備蓄方針については、「抗インフルエンザウイルス薬の追加備蓄の考え方等について」（平成21年1月16日付け健感発第0116001号厚生労働省健康局結核感染症課長通知）及び「抗インフルエンザウイルス薬の備蓄の考え方等について」（平成25年3月11日付け健感発0311第11号厚生労働省健康局結核感染症課長通知）において、お示ししているところではありますが、今般、新型インフルエンザ等対策有識者会議において今後の備蓄方針について検討が行われ、新たな備蓄方針が取りまとめられたことを受け、備蓄薬剤、備蓄目標量等を変更することとしました。

新たな備蓄方針等については下記のとおりですので、各都道府県におきましてはご理解のうえ、引き続き新型インフルエンザ対策を推進していただくようお願いいたします。

記

1. 備蓄薬剤、備蓄目標量の変更について

備蓄薬剤は、既存のタミフル、リレンザの他、タミフルドライシロップ、ラピアクタ及びイナビルとする。

備蓄目標量は、従来どおり国民の45%に相当する量とするが、直近の人口統計（総務省住民基本台帳に基づく人口（平成27年1月1日現在））及び今後の人口変動を鑑み、5,650万人分とする。備蓄目標量から流通備蓄1,000万人分を除いた量を国及び都道府県で均等に備蓄することとし、各薬剤の備蓄目標量は別表のとおりとする。

P2上段

なお、人口比を基準とした都道府県別の備蓄目標量については、別紙1のとおりであるので、今後の備蓄を進めるに当たっての目安とされたい。

(別表) 各薬剤の備蓄目標量

| | タミフル | | リレンザ | イナビル | ラピアクタ | 合計 |
|-------------|-----------|----------|---------|-----------|---------|-----------|
| | カプセル | ドライシロップ* | | | | |
| 国備蓄分 | 605 万人分 | 325 万人分 | 349 万人分 | 930 万人分 | 116 万人分 | 2,325 万人分 |
| 都道府県 備蓄分 | 605 万人分 | 325 万人分 | 349 万人分 | 930 万人分 | 116 万人分 | 2,325 万人分 |
| 流通備蓄 分 | 260 万人分 | 140 万人分 | 150 万人分 | 400 万人分 | 50 万人分 | 1,000 万人分 |
| 合計 | 1,470 万人分 | 790 万人分 | 848 万人分 | 2,260 万人分 | 282 万人分 | 5,650 万人分 |

2. 備蓄薬剤切り替えの優先順位について

季節性インフルエンザの治療において、小児を中心に使用されているタミフルドライシロップは迅速に備蓄を開始する。また、新型インフルエンザが発生した場合、重症患者等に使用されることが想定されるラピアクタは優先的に備蓄を開始する。イナビルについては、既存の備蓄薬の有効期限切れになる時期を勘案しながら、順次切り替えを行う。

3. 財政措置について

優先的に備蓄が必要なタミフルドライシロップ及びラピアクタについて、備蓄目標量や製造所要期間、市場流通量等を勘案した結果、国及び都道府県において最低限備蓄すべき量は、それぞれタミフルドライシロップ55万人分、ラピアクタ95万人分とした。

国においては、平成27年度補正予算(約31億円)で購入することとしているが、都道府県においては、国と同量の購入経費(平成18年度購入分の廃棄費用を含む)について、平成28年度に地方財政措置が講じられる予定であるので、両薬剤を確保できるよう対応されたい。

P 5

なお、両薬剤を確保するにあたり、人口比を基準とした都道府県別の備蓄目標量については、別紙2のとおりであるので、目安とされたい。

※タミフルドライシロップの幼児1人当たり治療量は12g(平均体重18kg)としている。

※タミフルドライシロップ及びラピアクタの最低限備蓄すべき量は、以下

の考え方より算出した。

新型インフルエンザが流行した場合、現在備蓄を行っていない両薬剤は、製薬会社で増産する必要があるが、製造には相当期間を要する。よって、その間の使用想定量を予め備蓄する必要がある。ただし、市場流通分及び流通備蓄分は直ちに使用できるため、それらを差し引いた量とする。

なお、製造完了までの間の使用想定量は、各薬剤の備蓄目標量、2009年の新型インフルエンザ流行期間等から算出した。

最低限備蓄すべき量＝製造完了までの間の使用想定量－（市場流通量＋流通備蓄量）

・タミフルドライシロップ

396万人分－287万人分＝110万人分

国、都道府県の備蓄量はそれぞれ55万人分

・ラピアクタ

283万人分－93万人分＝190万人分

国、都道府県の備蓄量はそれぞれ95万人分

（参考）都道府県に対する地方財政措置状況（平成19年度以降）

| | タミフル | | リレンザ | イナビル | ラピアクタ | 合計 |
|-----------|----------|---------|--------|------|-------|----------|
| | カプセル | ドライシロップ | | | | |
| 平成19年度 | 525万人分 | 0 | 0 | 0 | 0 | 525万人分 |
| 平成21～23年度 | 1,330万人分 | 0 | 133万人分 | 0 | 0 | 1,463万人分 |
| 平成25～26年度 | 0 | 0 | 397万人分 | 0 | 0 | 397万人分 |
| 平成28年度 | 0 | 55万人分 | 0 | 0 | 95万人分 | 150万人分 |
| 合計 | 1,855万人分 | 55万人分 | 530万人分 | 0 | 95万人分 | 2,535万人分 |

4. 平成29年度以降の財政措置について

平成29年度以降の財政措置については、来年度お知らせする。

都道府県別抗インフルエンザウイルス薬備蓄目標量

(単位:千人分)

| | 抗インフル薬 備蓄目標総数 | 備蓄目標量 | | | | | 総務省住民基本 台帳に基づく人 口(参考) |
|--------|------------------|-------|---------|-------|-------|-------|-----------------------------|
| | | タミフル | | リレンザ | イナビル | ラピアクタ | |
| | | カプセル | ドライシロップ | | | | |
| 01 北海道 | 996.7 | 259.4 | 139.3 | 149.6 | 398.7 | 49.7 | 5,409 |
| 02 青森 | 248.6 | 64.7 | 34.8 | 37.3 | 99.4 | 12.4 | 1,349 |
| 03 岩手 | 238.7 | 62.1 | 33.4 | 35.8 | 95.5 | 11.9 | 1,295 |
| 04 宮城 | 426.2 | 110.9 | 59.6 | 64.0 | 170.4 | 21.3 | 2,312 |
| 05 秋田 | 194.0 | 50.5 | 27.1 | 29.1 | 77.6 | 9.7 | 1,053 |
| 06 山形 | 209.1 | 54.4 | 29.2 | 31.4 | 83.7 | 10.4 | 1,135 |
| 07 福島 | 360.3 | 93.7 | 50.4 | 54.1 | 144.1 | 18.0 | 1,955 |
| 08 茨城 | 540.2 | 140.6 | 75.5 | 81.1 | 216.1 | 26.9 | 2,931 |
| 09 栃木 | 363.5 | 94.6 | 50.8 | 54.6 | 145.4 | 18.1 | 1,973 |
| 10 群馬 | 363.0 | 94.5 | 50.7 | 54.5 | 145.2 | 18.1 | 1,970 |
| 11 埼玉 | 1,322.8 | 344.2 | 184.9 | 198.6 | 529.1 | 66.0 | 7,178 |
| 12 千葉 | 1,132.0 | 294.6 | 158.2 | 169.9 | 452.8 | 56.5 | 6,143 |
| 13 東京 | 2,373.5 | 617.6 | 331.8 | 356.3 | 949.4 | 118.4 | 12,880 |
| 14 神奈川 | 1,649.5 | 429.2 | 230.6 | 247.6 | 659.8 | 82.3 | 8,951 |
| 15 新潟 | 428.3 | 111.4 | 59.9 | 64.3 | 171.3 | 21.4 | 2,324 |
| 16 富山 | 197.8 | 51.5 | 27.6 | 29.7 | 79.1 | 9.9 | 1,073 |
| 17 石川 | 211.8 | 55.1 | 29.6 | 31.8 | 84.7 | 10.6 | 1,149 |
| 18 福井 | 146.0 | 38.0 | 20.4 | 21.9 | 58.4 | 7.3 | 792 |
| 19 山梨 | 155.2 | 40.4 | 21.7 | 23.3 | 62.1 | 7.7 | 842 |
| 20 長野 | 390.5 | 101.6 | 54.6 | 58.6 | 156.2 | 19.5 | 2,119 |
| 21 岐阜 | 376.7 | 98.0 | 52.7 | 56.5 | 150.7 | 18.8 | 2,044 |
| 22 静岡 | 684.6 | 178.1 | 95.7 | 102.8 | 273.8 | 34.2 | 3,715 |
| 23 愛知 | 1,344.8 | 349.9 | 188.0 | 201.9 | 537.9 | 67.1 | 7,297 |
| 24 三重 | 335.2 | 87.2 | 46.9 | 50.3 | 134.1 | 16.7 | 1,819 |
| 25 滋賀 | 257.7 | 67.0 | 36.0 | 38.7 | 103.1 | 12.9 | 1,398 |
| 26 京都 | 465.7 | 121.2 | 65.1 | 69.9 | 186.3 | 23.2 | 2,528 |
| 27 大阪 | 1,597.3 | 415.6 | 223.3 | 239.8 | 638.9 | 79.7 | 8,667 |
| 28 兵庫 | 1,021.5 | 265.8 | 142.8 | 153.3 | 408.6 | 51.0 | 5,543 |
| 29 奈良 | 255.2 | 66.4 | 35.7 | 38.3 | 102.1 | 12.7 | 1,385 |
| 30 和歌山 | 184.0 | 47.9 | 25.7 | 27.6 | 73.6 | 9.2 | 998 |
| 31 鳥取 | 106.8 | 27.8 | 14.9 | 16.0 | 42.8 | 5.3 | 580 |
| 32 島根 | 129.0 | 33.6 | 18.0 | 19.4 | 51.6 | 6.4 | 700 |
| 33 岡山 | 353.6 | 92.0 | 49.4 | 53.1 | 141.5 | 17.6 | 1,919 |
| 34 広島 | 521.5 | 135.7 | 72.9 | 78.3 | 208.6 | 26.0 | 2,830 |
| 35 山口 | 261.2 | 68.0 | 36.5 | 39.2 | 104.5 | 13.0 | 1,418 |
| 36 徳島 | 142.3 | 37.0 | 19.9 | 21.4 | 56.9 | 7.1 | 772 |
| 37 香川 | 183.8 | 47.8 | 25.7 | 27.6 | 73.5 | 9.2 | 997 |
| 38 愛媛 | 261.2 | 68.0 | 36.5 | 39.2 | 104.5 | 13.0 | 1,417 |
| 39 高知 | 137.1 | 35.7 | 19.2 | 20.6 | 54.8 | 6.8 | 744 |
| 40 福岡 | 933.1 | 242.8 | 130.4 | 140.1 | 373.2 | 46.6 | 5,063 |
| 41 佐賀 | 155.3 | 40.4 | 21.7 | 23.3 | 62.1 | 7.8 | 843 |
| 42 長崎 | 259.0 | 67.4 | 36.2 | 38.9 | 103.6 | 12.9 | 1,405 |
| 43 熊本 | 333.2 | 86.7 | 46.6 | 50.0 | 133.3 | 16.6 | 1,808 |
| 44 大分 | 217.7 | 56.6 | 30.4 | 32.7 | 87.1 | 10.9 | 1,181 |
| 45 宮崎 | 208.4 | 54.2 | 29.1 | 31.3 | 83.4 | 10.4 | 1,131 |
| 46 鹿児島 | 310.5 | 80.8 | 43.4 | 46.6 | 124.2 | 15.5 | 1,685 |
| 47 沖縄 | 266.0 | 69.2 | 37.2 | 39.9 | 106.4 | 13.3 | 1,443 |
| 計 | 23,250 | 6,050 | 3,250 | 3,490 | 9,300 | 1,160 | 126,163 |

(注)総務省 住民基本台帳に基づく人口(平成27年1月1日現在)参照

都道府県別抗インフルエンザウイルス薬備蓄目標量 (平成28年度)

(単位:千人分)

| | 抗インフル薬 備蓄目標総数 | | | 総務省住民基本 台帳に基づく人 口(参考) |
|--------|------------------|-----------------|-------|-----------------------------|
| | | タミフル ドライシロップ | ラピアクタ | |
| 01 北海道 | 64.3 | 23.6 | 40.7 | 5,409 |
| 02 青森 | 16.1 | 5.9 | 10.2 | 1,349 |
| 03 岩手 | 15.4 | 5.6 | 9.8 | 1,295 |
| 04 宮城 | 27.5 | 10.1 | 17.4 | 2,312 |
| 05 秋田 | 12.5 | 4.6 | 7.9 | 1,053 |
| 06 山形 | 13.4 | 4.9 | 8.5 | 1,135 |
| 07 福島 | 23.2 | 8.5 | 14.7 | 1,955 |
| 08 茨城 | 34.9 | 12.8 | 22.1 | 2,931 |
| 09 栃木 | 23.5 | 8.6 | 14.9 | 1,973 |
| 10 群馬 | 23.4 | 8.6 | 14.8 | 1,970 |
| 11 埼玉 | 85.3 | 31.3 | 54.0 | 7,178 |
| 12 千葉 | 73.1 | 26.8 | 46.3 | 6,143 |
| 13 東京 | 153.1 | 56.1 | 97.0 | 12,880 |
| 14 神奈川 | 106.4 | 39.0 | 67.4 | 8,951 |
| 15 新潟 | 27.6 | 10.1 | 17.5 | 2,324 |
| 16 富山 | 12.8 | 4.7 | 8.1 | 1,073 |
| 17 石川 | 13.7 | 5.0 | 8.7 | 1,149 |
| 18 福井 | 9.5 | 3.5 | 6.0 | 792 |
| 19 山梨 | 10.0 | 3.7 | 6.3 | 842 |
| 20 長野 | 25.2 | 9.2 | 16.0 | 2,119 |
| 21 岐阜 | 24.3 | 8.9 | 15.4 | 2,044 |
| 22 静岡 | 44.2 | 16.2 | 28.0 | 3,715 |
| 23 愛知 | 86.7 | 31.8 | 54.9 | 7,297 |
| 24 三重 | 21.6 | 7.9 | 13.7 | 1,819 |
| 25 滋賀 | 16.6 | 6.1 | 10.5 | 1,398 |
| 26 京都 | 30.0 | 11.0 | 19.0 | 2,528 |
| 27 大阪 | 103.1 | 37.8 | 65.3 | 8,667 |
| 28 兵庫 | 65.9 | 24.2 | 41.7 | 5,543 |
| 29 奈良 | 16.4 | 6.0 | 10.4 | 1,385 |
| 30 和歌山 | 11.9 | 4.4 | 7.5 | 998 |
| 31 鳥取 | 6.9 | 2.5 | 4.4 | 580 |
| 32 島根 | 8.4 | 3.1 | 5.3 | 700 |
| 33 岡山 | 22.8 | 8.4 | 14.4 | 1,919 |
| 34 広島 | 33.6 | 12.3 | 21.3 | 2,830 |
| 35 山口 | 16.9 | 6.2 | 10.7 | 1,418 |
| 36 徳島 | 9.2 | 3.4 | 5.8 | 772 |
| 37 香川 | 11.8 | 4.3 | 7.5 | 997 |
| 38 愛媛 | 16.9 | 6.2 | 10.7 | 1,417 |
| 39 高知 | 8.8 | 3.2 | 5.6 | 744 |
| 40 福岡 | 60.2 | 22.1 | 38.1 | 5,063 |
| 41 佐賀 | 10.0 | 3.7 | 6.3 | 843 |
| 42 長崎 | 16.7 | 6.1 | 10.6 | 1,405 |
| 43 熊本 | 21.5 | 7.9 | 13.6 | 1,808 |
| 44 大分 | 14.0 | 5.1 | 8.9 | 1,181 |
| 45 宮崎 | 13.4 | 4.9 | 8.5 | 1,131 |
| 46 鹿児島 | 20.0 | 7.3 | 12.7 | 1,685 |
| 47 沖縄 | 17.2 | 6.3 | 10.9 | 1,443 |
| 計 | 1,500 | 550 | 950 | 126,163 |

(注)総務省 住民基本台帳に基づく人口(平成27年1月1日現在)参照