



福岡医発第 2179 号（地）

令和 5 年 11 月 30 日

各 医 師 会 長 殿

福 岡 県 医 師 会

会 長 蓮 澤 浩 明

（公 印 省 略）

オセルタミビルリン酸塩ドライシロップの在庫逼迫に伴う協力依頼

標記の件につきまして、厚生労働省医政局医薬産業振興・医療情報企画課より日本医師会及び福岡県保健医療介護部薬務課監視係を通じて、別添のとおり連絡がありました。

今般のインフルエンザ感染症の流行に伴いオセルタミビルリン酸塩ドライシロップの需要が増加しており、当該品目の製造販売業者において限定出荷が生じております。製造販売業者においては、増産対応を進めているところではありますが、安定的に供給されるには一定の期間を要しております。

本件は、このような状況について周知するとともに、限られた医療資源を必要な患者に適切に供給できるよう、当該品目が安定的に供給されるまでの間に対応いただきたいことについて周知するものです。

具体的には、当面の必要量に見合う量のみの購入をお願いしたいことや、吸入薬の利用が可能な 5 歳以上のインフルエンザ患者に対しては、吸入薬の処方を検討いただきたいこと等が示されております。

併せて、オセルタミビルリン酸塩カプセルを脱カプセルし、賦形剤を加えるなどの調剤上の工夫を行った上での調剤について示されており、製造販売業者からは、別添の通り、タミフルカプセル 75 を脱カプセルした場合の脱カプセル用量早見表が作成されております。早見表につきましては、製造販売業者のホームページにも掲載されておりますので、下記 URL をご参照ください。

なお、本対応を行った場合の薬剤料の算定については、令和 5 年 11 月 13 日付け福岡医発第 2048 号（地）にて周知を行っております。

つきましては、貴会におかれましても本件についてご了解いただくとともに、貴会会員への周知方よろしくお願い申し上げます。

記

○脱カプセル用量早見表（製造販売業者のホームページ該当URL）

<https://chugai-pharm.jp/content/dam/chugai/product/tam/dsyr/doc/TAM-000092.pdf>

以上

日医発第 1426 号（技術）

令和 5 年 1 1 月 1 0 日

都道府県医師会担当理事 殿

公益社団法人日本医師会常任理事

宮 川 政 昭

（公印省略）

オセルタミビルリン酸塩ドライシロップの在庫逼迫に伴う協力依頼

時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

今般、厚生労働省医政局医薬産業振興・医療情報企画課より、各都道府県等衛生主管部（局）宛てに標記の事務連絡が発出され、本会に対しても周知方依頼がありました。

今般のインフルエンザ感染症の流行に伴いオセルタミビルリン酸塩ドライシロップの需要が増加しており、当該品目の製造販売業者において限定出荷が生じております。製造販売業者においては、増産対応を進めているところではありますが、安定的に供給されるには一定の期間を要するとのことであります。

本事務連絡は、このような状況についての周知を依頼するとともに、限られた医療資源を必要な患者に適切に供給できるよう、当該品目が安定的に供給されるまでの間に対応いただきたいことについて周知を依頼するものです。

具体的には、当面の必要量に見合う量のみの購入をお願いしたいことや、吸入薬の利用が可能な 5 歳以上のインフルエンザ患者に対しては、吸入薬の処方を検討いただきたいこと等が示されています。

併せて、オセルタミビルリン酸塩カプセルを脱カプセルし、賦形剤を加えるなどの調剤上の工夫を行った上での調剤について示されており、製造販売業者からは、別添の通り、タミフルカプセル 75 を脱カプセルした場合の脱カプセル用量早見表が作成されております。早見表につきましては、製造販売業者のホームページにも掲載されておりますので、下記 URL をご参考ください

なお、本対応を行った場合の薬剤料の算定については、別途通知が発出されています（令和 5 年 1 1 月 9 日付け日医発第 1424 号（保険）を以て貴会宛てに発

出。)

つきましては、貴会におかれましても本件についてご了知いただくとともに、貴会管下関係医療機関等への周知方につきご高配賜りますようお願い申し上げます。

記

○脱カプセル用量早見表（製造販売業者のホームページ該当URL）

<https://chugai-pharm.jp/content/dam/chugai/product/tam/dsyr/doc/TAM-000092.pdf>

以上

事 務 連 絡
令和 5 年 11 月 8 日

公益社団法人 日本医師会 御中

厚生労働省医政局医薬産業振興・医療情報企画課

オセルタミビルリン酸塩ドライシロップの在庫逼迫に伴う協力依頼

厚生労働行政について、平素より多大なご協力を賜り、厚く御礼申し上げます。
今般、標記について、各都道府県・保健所設置市・特別区衛生主管部（局）宛 別紙写しのとおり連絡いたしましたので、貴会会員への周知につき御配慮いただきますようよろしくお願いいたします。医薬品の安定供給につきましては、平素より御尽力いただき、御礼申し上げます。

(写)

事 務 連 絡
令和 5 年 11 月 8 日

各

都 道 府 県
保健所設置市
特 別 区

 衛生主管部（局） 御中

厚生労働省医政局医薬産業振興・医療情報企画課

オセルタミビルリン酸塩ドライシロップの在庫逼迫に伴う協力依頼

医薬品の安定供給につきましては、平素より御尽力いただき、御礼申し上げます。

今般のインフルエンザ感染症の流行に伴いオセルタミビルリン酸塩ドライシロップの需要が増加しており、当該品目の製造販売業者において限定出荷が生じています。

オセルタミビルリン酸塩は、抗インフルエンザ薬として広く使用されている医療上重要な薬剤であり、当該品目の製造販売業者においてオセルタミビルリン酸塩ドライシロップの増産対応を進めていただいているところではあります。が、安定的に供給されるには一定の期間を要するところです。

このような状況について、貴管下関係医療機関、薬局及び医薬品卸売販売業者等に対して周知いただくとともに、限られた医療資源を必要な患者に適切に供給できるよう、オセルタミビルリン酸塩ドライシロップが安定的に供給されるまでの間、下記について周知をお願いしたく存じます。

記

1. オセルタミビルリン酸塩ドライシロップについて、返品が生じないよう、過剰な発注は厳に控えていただき、当面の必要量に見合う量のための購入をお願いしたいこと。
2. 医療機関におかれては、オセルタミビルリン酸塩ドライシロップについて、吸入薬の利用が可能な5歳以上のインフルエンザ患者に対しては、吸入薬の処方を検討いただきたいこと。

3. 医療機関及び薬局におかれては、オセルタミビルリン酸塩ドライシロップが不足している状況にあっても、当該品目を処方又は調剤する必要がある場合には、オセルタミビルリン酸塩カプセルを脱カプセルし、賦形剤を加えるなどの調剤上の工夫を行った上での調剤を検討いただきたいこと。
4. 薬局におかれては、処方されたオセルタミビルリン酸塩ドライシロップについて、自らの店舗だけでは供給が困難な場合であっても、系列店舗や地域における連携により、可能な限り患者への供給ができるよう調整をしていただきたいこと。

タミフルカプセル 75 脱カプセル用量早見表

【新生児・乳児用】

タミフルドライシロップ 3%が入手困難なケースでタミフルを処方する場合、タミフルカプセル 75mg を脱カプセルし、タミフルドライシロップ 3%の用法及び用量に従い投与出来ることを、厚生労働省は事務連絡（令和 5 年 11 月 8 日 「オセルタミビルリン酸塩ドライシロップの在庫逼迫に伴う協力依頼」）で周知しております。

【参考】 タミフルカプセル 75 を脱カプセルし、オセルタミビルを 3%濃度に調剤する場合の体重別用量早見表
 ＜新生児・乳児（1 歳未満）の用法及び用量として 3 mg/kg で調剤した場合＞

1回投与量						5日間投与量					
体重 (kg)	オセルタミビル (mg)	カプセル数	カプセル内容物重量 (mg)	乳糖賦形時の全量 (mg)	乳糖 (mg)	オセルタミビル (mg)	カプセル数	カプセル内容物重量 (mg)	乳糖賦形時の全量 (mg)	乳糖 (mg)	薬価 (円)
2.0	6.0	0.08	13	200	187	60	0.8	132	2,000	1,868	184.2
2.5	7.5	0.10	17	250	234	75	1.0	165	2,500	2,335	230.2
3.0	9.0	0.12	20	300	280	90	1.2	198	3,000	2,802	276.2
3.5	10.5	0.14	23	350	327	105	1.4	231	3,500	3,269	322.3
4.0	12.0	0.16	26	400	374	120	1.6	264	4,000	3,736	368.3
4.5	13.5	0.18	30	450	420	135	1.8	297	4,500	4,203	414.4
5.0	15.0	0.20	33	500	467	150	2.0	330	5,000	4,670	460.4
5.5	16.5	0.22	36	550	514	165	2.2	363	5,500	5,137	506.4
6.0	18.0	0.24	40	600	560	180	2.4	396	6,000	5,604	552.5
6.5	19.5	0.26	43	650	607	195	2.6	429	6,500	6,071	598.5
7.0	21.0	0.28	46	700	654	210	2.8	462	7,000	6,538	644.6
7.5	22.5	0.30	50	750	701	225	3.0	495	7,500	7,005	690.6
8.0	24.0	0.32	53	800	747	240	3.2	528	8,000	7,472	736.6
8.5	25.5	0.34	56	850	794	255	3.4	561	8,500	7,939	782.7
9.0	27.0	0.36	59	900	841	270	3.6	594	9,000	8,406	828.7
9.5	28.5	0.38	63	950	887	285	3.8	627	9,500	8,873	874.8
10.0	30.0	0.40	66	1,000	934	300	4.0	660	10,000	9,340	920.8
10.5	31.5	0.42	69	1,050	981	315	4.2	693	10,500	9,807	966.8
11.0	33.0	0.44	73	1,100	1,027	330	4.4	726	11,000	10,274	1,012.9
11.5	34.5	0.46	76	1,150	1,074	345	4.6	759	11,500	10,741	1,058.9
12.0	36.0	0.48	79	1,200	1,121	360	4.8	792	12,000	11,208	1,105.0
12.5	37.5	0.50	83	1,250	1,168	375	5.0	825	12,500	11,675	1,151.0
13.0	39.0	0.52	86	1,300	1,214	390	5.2	858	13,000	12,142	1,197.0

カプセル数が整数

*タミフルカプセル 75 は 1 カプセル中、オセルタミビルとして 75mg を含有し、カプセル内容物の重量は 165mg です。

*薬価は 2023 年 4 月時点です。

*タミフルドライシロップ 3% の電子化された添付文書「9.特定の背景を有する患者に関する注意」には以下の記載がございます。

9.7 小児等 副作用の発現に十分注意すること。低出生体重児又は 2 週齢未満の新生児、腎機能障害を有する小児等を対象とした有効性及び安全性を指標とした臨床試験は実施していない。

【参考】乳糖賦形時の予製方法

カプセル数	オセルタミビル (mg)	カプセル内容物重量 (mg)	乳糖賦形時の全量 (mg)	乳糖 (mg)
1	75	165	2,500	2,335
4	300	660	10,000	9,340
10	750	1,650	25,000	23,350
12	900	1,980	30,000	28,020
50	3,750	8,250	125,000	116,750
100	7,500	16,500	250,000	233,500

12 カプセルはタミフルドライシロップ 3% の 1 瓶 (30g) と同量になります。

(2023 年 11 月中外製薬作成)

タミフルカプセル 75 脱カプセル用量早見表

【幼小児用】

タミフルドライシロップ 3%が入手困難なケースでタミフルを処方する場合、タミフルカプセル 75mg を脱カプセルし、タミフルドライシロップ 3%の用法及び用量に従い投与出来ることを、厚生労働省は事務連絡（令和 5 年 11 月 8 日 「オセルタミビルリン酸塩ドライシロップの在庫逼迫に伴う協力依頼」）で周知しております。

【参考】 タミフルカプセル 75 を脱カプセルし、オセルタミビルを 3%濃度に調剤する場合の体重別用量早見表
 ＜幼小児（1 歳以上）の用法及び用量として 2 mg/kg で調剤した場合＞

1回投与量						5日間投与量					
体重 (kg)	オセルタミビル (mg)	カプセル数	カプセル内容物重量 (mg)	乳糖賦形時の全量 (mg)	乳糖 (mg)	オセルタミビル (mg)	カプセル数	カプセル内容物重量 (mg)	乳糖賦形時の全量 (mg)	乳糖 (mg)	薬価 (円)
9	18	0.24	40	600	560	180	2.4	396	6,000	5,604	552.5
10	20	0.27	44	667	623	200	2.7	440	6,667	6,227	613.9
11	22	0.29	48	733	685	220	2.9	484	7,333	6,849	675.3
12	24	0.32	53	800	747	240	3.2	528	8,000	7,472	736.6
13	26	0.35	57	867	809	260	3.5	572	8,667	8,095	798.0
14	28	0.37	62	933	872	280	3.7	616	9,333	8,717	859.4
15	30	0.40	66	1,000	934	300	4.0	660	10,000	9,340	920.8
16	32	0.43	70	1,067	996	320	4.3	704	10,667	9,963	982.2
17	34	0.45	75	1,133	1,059	340	4.5	748	11,333	10,585	1,043.6
18	36	0.48	79	1,200	1,121	360	4.8	792	12,000	11,208	1,105.0
19	38	0.51	84	1,267	1,183	380	5.1	836	12,667	11,831	1,166.3
20	40	0.53	88	1,333	1,245	400	5.3	880	13,333	12,453	1,227.7
21	42	0.56	92	1,400	1,308	420	5.6	924	14,000	13,076	1,289.1
22	44	0.59	97	1,467	1,370	440	5.9	968	14,667	13,699	1,350.5
23	46	0.61	101	1,533	1,432	460	6.1	1,012	15,333	14,321	1,411.9
24	48	0.64	106	1,600	1,494	480	6.4	1,056	16,000	14,944	1,473.3
25	50	0.67	110	1,667	1,557	500	6.7	1,100	16,667	15,567	1,534.7
26	52	0.69	114	1,733	1,619	520	6.9	1,144	17,333	16,189	1,596.1
27	54	0.72	119	1,800	1,681	540	7.2	1,188	18,000	16,812	1,657.4
28	56	0.75	123	1,867	1,743	560	7.5	1,232	18,667	17,435	1,718.8
29	58	0.77	128	1,933	1,806	580	7.7	1,276	19,333	18,057	1,780.2
30	60	0.80	132	2,000	1,868	600	8.0	1,320	20,000	18,680	1,841.6
31	62	0.83	136	2,067	1,930	620	8.3	1,364	20,667	19,303	1,903.0
32	64	0.85	141	2,133	1,993	640	8.5	1,408	21,333	19,925	1,964.4
33	66	0.88	145	2,200	2,055	660	8.8	1,452	22,000	20,548	2,025.8
34	68	0.91	150	2,267	2,117	680	9.1	1,496	22,667	21,171	2,087.1
35	70	0.93	154	2,333	2,179	700	9.3	1,540	23,333	21,793	2,148.5
36	72	0.96	158	2,400	2,242	720	9.6	1,584	24,000	22,416	2,209.9
37	74	0.99	163	2,467	2,304	740	9.9	1,628	24,667	23,039	2,271.3
37.5	75	1.00	165	2,500	2,335	750	10.0	1,650	25,000	23,350	2,302.0

カプセル数が整数

*タミフルカプセル 75 は 1 カプセル中、オセルタミビルとして 75mg を含有し、カプセル内容物の重量は 165mg です。

*薬価は 2023 年 4 月時点です。

【参考】乳糖賦形時の予製方法

カプセル数	オセルタミビル (mg)	カプセル内容物重量 (mg)	乳糖賦形時の全量 (mg)	乳糖 (mg)
1	75	165	2,500	2,335
4	300	660	10,000	9,340
10	750	1,650	25,000	23,350
12	900	1,980	30,000	28,020
50	3,750	8,250	125,000	116,750
100	7,500	16,500	250,000	233,500

12 カプセルはタミフルドライシロップ 3%の 1 瓶（30g）と同量になります。

（2023 年 11 月中外製薬作成）

公印省略

5 薬 第 1 4 4 3 号
令和5年11月10日

公益社団法人福岡県医師会会長 殿

福岡県保健医療介護部長
(薬務課監視係)

オセルタミビルリン酸塩ドライシロップの在庫逼迫に伴う協力依頼

このことについて、別添のとおり厚生労働省医政局医薬産業振興・医療情報企画課から事務連絡がありましたので、御了知の上、貴会会員に対して周知をお願いします。