

코로나19 치료제 사용 안내서 제10판 개정전후대비표

<중앙방역대책본부 자원지원팀 환자관리팀>

쪽

현행(9판)

10판 개정(안)

개정사유

[Part 1. 코로나19 치료제별 안내]

8	<p>(3) (대면진료 강화) 상급종합병원·종합병원·병원급 의료기관에서 외래환자*에 대해서도 처방 가능</p> <p>* 응급실은 타 응급환자 대응 필요성 등 고려 및 보건복지부, 응급의학회의 의견을 고려하여 입원환자만 처방 가능하며, 일반응급 등에 대해서는 처방 불가</p>	<p>(3) (대면진료 강화) 상급종합병원·종합병원·병원급 의료기관에서 외래환자*에 대해서도 처방 가능</p> <p>* 응급실은 지역응급의료기관 및 응급의료시설의 경우 입원 및 외래환자 모두 처방 가능, 권역응급의료센터 및 지역응급의료센터의 경우 응급환자에 대한 진료 기능 유지 필요성 등을 고려하여 입원환자에 대해서만 처방 가능</p>	- 보건복지부 변경 요청 사항 반영
9	<p>1) 병용금지 의약품</p> <p>- 팩스로비드와 함께 복용해서는 안 되는 의약품은 아미오다론 등 27개 [10쪽, 표1] 성분이고, 이 중 국내 허가가 있는 의약품 성분은 22개 [10쪽, 표2]</p> <p>※ 병용금지 의약품[세인트존스워트*성분 함유 일반의약품] [10쪽, 표3] 참고</p>	<p>1) 병용금지 의약품</p> <p>- 팩스로비드와 함께 복용해서는 안 되는 의약품은 아미오다론 등 30개 [10쪽, 표1] 성분이고, 이 중 국내 허가가 있는 의약품 성분은 28개 [10쪽, 표2]</p> <p>* 해당약제 중단 또는 대체 의약품 처방 후 팩스로비드 투여 가능한 의약품 21종, 해당약제 중단하더라도 팩스로비드 투여 불가한 의약품 7종</p> <p>※ 병용금지 의약품 22종 [세인트존스워트*성분 함유 일반의약품] [11쪽, 표3] 참고</p>	- 식약처 긴급사용승인 변경으로 팩스로비드 병용금지 의약품 추가에 따른 약물 개수 변경

10	<div><div><div><div>[표1] 팩스로비드 병용금지 (아미오다론·에피리나비르)</div><table><tr><th>연번</th><th>성분명</th></tr><tr><td>1</td><td>아미오다론</td></tr><tr><td>2</td><td>에르고타민</td></tr><tr><td>3</td><td>피로자이드</td></tr><tr><td>4</td><td>일명나일</td></tr><tr><td>5</td><td>심부스타틴</td></tr><tr><td>6</td><td>세인트존스워트</td></tr><tr><td>7</td><td>플레카이니드</td></tr><tr><td>8</td><td>로바스타틴</td></tr><tr><td>9</td><td>알부진</td></tr><tr><td>10</td><td>제티딘</td></tr><tr><td>11</td><td>라놀라진</td></tr><tr><td>12</td><td>드르나다론</td></tr><tr><td>13</td><td>플리진</td></tr><tr><td>14</td><td>클로자민</td></tr><tr><td>15</td><td>프리카리올</td></tr><tr><td>16</td><td>카르바마제핀</td></tr><tr><td>17</td><td>페노바르비탈</td></tr><tr><td>18</td><td>피니로인</td></tr><tr><td>19</td><td>리탈린</td></tr><tr><td>20</td><td>아탈라미드</td></tr><tr><td>21</td><td>로바스타틴</td></tr><tr><td>22</td><td>에필레프토그노인 (에필레프토그노인)</td></tr><tr><td>23</td><td>디히드로에르고타민</td></tr><tr><td>24</td><td>리니딘</td></tr><tr><td>25</td><td>에피리나비르</td></tr><tr><td>26</td><td>프로복시론</td></tr><tr><td>27</td><td>후라시론</td></tr></table><div>합계 27개 성분</div></div><div><div>[표2] 국내 허가받은 원형(복합제 포함) 총 22개 성분</div><div>■ 17종 : 현재 복용중인 경우, 해당 약제 복용 중단 후 또는 대체약을 처방 가능한 경우 팩스로비드 투여 가능</div><table><tr><th>연번</th><th>성분명</th><th>효능·효과</th></tr><tr><td>1</td><td>아미오다론</td><td>부정맥</td></tr><tr><td>2</td><td>에르고타민</td><td>편두통</td></tr><tr><td>3</td><td>피로자이드</td><td>정신분열증</td></tr><tr><td>4</td><td>일명나일</td><td>알기독성, 폐동맥고혈압</td></tr><tr><td>5</td><td>심부스타틴</td><td>고지혈증</td></tr><tr><td>6</td><td>플레카이니드</td><td>빈맥</td></tr><tr><td>7</td><td>로바스타틴</td><td>고지혈증</td></tr><tr><td>8</td><td>알부진</td><td>전립선 비대증</td></tr><tr><td>9</td><td>제티딘</td><td>통증</td></tr><tr><td>10</td><td>라놀라진</td><td>항암작용</td></tr><tr><td>11</td><td>드르나다론</td><td>심방세동</td></tr><tr><td>12</td><td>플리진</td><td>통증</td></tr><tr><td>13</td><td>클로자민</td><td>조현병</td></tr><tr><td>14</td><td>프리카리올</td><td>출혈증</td></tr><tr><td>15</td><td>카르바마제핀</td><td>부정맥</td></tr><tr><td>16</td><td>페노바르비탈</td><td>비강수술 (술전·술후)</td></tr><tr><td>17</td><td>피니로인</td><td>간질</td></tr></table><div>합계 16개 성분</div></div><div><div>■ 5종 : 현재 복용중인 경우, 해당 약제 복용 중단해야만 팩스로비드 투여 불가</div><table><tr><th>연번</th><th>성분명</th><th>효능·효과</th></tr><tr><td>1</td><td>세인트존스워트</td><td>불안, 우울증상</td></tr><tr><td>2</td><td>카르바마제핀</td><td>간질</td></tr><tr><td>3</td><td>페노바르비탈</td><td>간질</td></tr><tr><td>4</td><td>피니로인</td><td>간질</td></tr><tr><td>5</td><td>리탈린</td><td>알콜</td></tr><tr><td>6</td><td>아탈라미드</td><td>전립선암</td></tr></table><div>합계 6개 성분</div></div></div></div> <div><div><div>[표1] 팩스로비드 병용금지 (아미오다론·에피리나비르)</div><table><tr><th>연번</th><th>성분명</th></tr><tr><td>1</td><td>아미오다론</td></tr><tr><td>2</td><td>에르고타민</td></tr><tr><td>3</td><td>피로자이드</td></tr><tr><td>4</td><td>일명나일</td></tr><tr><td>5</td><td>심부스타틴</td></tr><tr><td>6</td><td>세인트존스워트</td></tr><tr><td>7</td><td>플레카이니드</td></tr><tr><td>8</td><td>로바스타틴</td></tr><tr><td>9</td><td>알부진</td></tr><tr><td>10</td><td>제티딘</td></tr><tr><td>11</td><td>라놀라진</td></tr><tr><td>12</td><td>드르나다론</td></tr><tr><td>13</td><td>플리진</td></tr><tr><td>14</td><td>클로자민</td></tr><tr><td>15</td><td>프리카리올</td></tr><tr><td>16</td><td>카르바마제핀</td></tr><tr><td>17</td><td>페노바르비탈</td></tr><tr><td>18</td><td>피니로인</td></tr><tr><td>19</td><td>리탈린</td></tr><tr><td>20</td><td>아탈라미드</td></tr><tr><td>21</td><td>로바스타틴</td></tr><tr><td>22</td><td>에필레프토그노인 (에필레프토그노인)</td></tr><tr><td>23</td><td>디히드로에르고타민</td></tr><tr><td>24</td><td>리니딘</td></tr><tr><td>25</td><td>에피리나비르</td></tr><tr><td>26</td><td>프로복시론</td></tr><tr><td>27</td><td>후라시론</td></tr><tr><td>28</td><td>리탈린</td></tr><tr><td>29</td><td>디히드로에르고타민</td></tr><tr><td>30</td><td>리탈린(정제)</td></tr><tr><td>31</td><td>리니딘</td></tr><tr><td>32</td><td>후라시론</td></tr><tr><td>33</td><td>에필레프토그노인</td></tr><tr><td>34</td><td>카르바마제핀</td></tr><tr><td>35</td><td>페노바르비탈</td></tr><tr><td>36</td><td>피니로인/이비카르보</td></tr><tr><td>37</td><td>리탈린</td></tr><tr><td>38</td><td>후라시론</td></tr><tr><td>39</td><td>보통프로복시론</td></tr></table><div>합계 39개 성분</div></div><div><div>[표2] 국내 허가받은 원형(복합제 포함) 총 28개 성분</div><div>■ 22종 : 현재 복용중인 경우, 해당 약제 복용 중단 후 또는 대체약을 처방 가능한 경우 팩스로비드 투여 가능</div><table><tr><th>연번</th><th>성분명</th><th>효능·효과</th></tr><tr><td>1</td><td>아미오다론</td><td>부정맥</td></tr><tr><td>2</td><td>에르고타민</td><td>편두통</td></tr><tr><td>3</td><td>피로자이드</td><td>정신분열증</td></tr><tr><td>4</td><td>일명나일</td><td>알기독성, 폐동맥고혈압</td></tr><tr><td>5</td><td>심부스타틴</td><td>고지혈증</td></tr><tr><td>6</td><td>플레카이니드</td><td>빈맥</td></tr><tr><td>7</td><td>로바스타틴</td><td>고지혈증</td></tr><tr><td>8</td><td>알부진</td><td>전립선 비대증</td></tr><tr><td>9</td><td>제티딘</td><td>통증</td></tr><tr><td>10</td><td>라놀라진</td><td>항암작용</td></tr><tr><td>11</td><td>드르나다론</td><td>심방세동</td></tr><tr><td>12</td><td>플리진</td><td>통증</td></tr><tr><td>13</td><td>클로자민</td><td>조현병</td></tr><tr><td>14</td><td>프리카리올</td><td>출혈증</td></tr><tr><td>15</td><td>카르바마제핀</td><td>부정맥</td></tr><tr><td>16</td><td>페노바르비탈</td><td>비강수술 (술전·술후)</td></tr><tr><td>17</td><td>피니로인</td><td>간질</td></tr><tr><td>18</td><td>리탈린</td><td>알콜</td></tr><tr><td>19</td><td>아탈라미드</td><td>전립선암</td></tr><tr><td>20</td><td>로바스타틴</td><td>간질</td></tr></table><div>합계 28개 성분</div></div><div><div>■ 7종 : 현재 복용중인 경우, 해당 약제 복용 중단해야만 팩스로비드 투여 불가</div><table><tr><th>연번</th><th>성분명</th><th>효능·효과</th></tr><tr><td>1</td><td>세인트존스워트</td><td>불안, 우울증상</td></tr><tr><td>2</td><td>카르바마제핀</td><td>간질</td></tr><tr><td>3</td><td>페노바르비탈</td><td>간질</td></tr><tr><td>4</td><td>피니로인</td><td>간질</td></tr><tr><td>5</td><td>리탈린</td><td>알콜</td></tr><tr><td>6</td><td>아탈라미드</td><td>전립선암</td></tr><tr><td>7</td><td>리탈린</td><td>간질</td></tr></table><div>합계 7개 성분</div></div></div>	연번	성분명	1	아미오다론	2	에르고타민	3	피로자이드	4	일명나일	5	심부스타틴	6	세인트존스워트	7	플레카이니드	8	로바스타틴	9	알부진	10	제티딘	11	라놀라진	12	드르나다론	13	플리진	14	클로자민	15	프리카리올	16	카르바마제핀	17	페노바르비탈	18	피니로인	19	리탈린	20	아탈라미드	21	로바스타틴	22	에필레프토그노인 (에필레프토그노인)	23	디히드로에르고타민	24	리니딘	25	에피리나비르	26	프로복시론	27	후라시론	연번	성분명	효능·효과	1	아미오다론	부정맥	2	에르고타민	편두통	3	피로자이드	정신분열증	4	일명나일	알기독성, 폐동맥고혈압	5	심부스타틴	고지혈증	6	플레카이니드	빈맥	7	로바스타틴	고지혈증	8	알부진	전립선 비대증	9	제티딘	통증	10	라놀라진	항암작용	11	드르나다론	심방세동	12	플리진	통증	13	클로자민	조현병	14	프리카리올	출혈증	15	카르바마제핀	부정맥	16	페노바르비탈	비강수술 (술전·술후)	17	피니로인	간질	연번	성분명	효능·효과	1	세인트존스워트	불안, 우울증상	2	카르바마제핀	간질	3	페노바르비탈	간질	4	피니로인	간질	5	리탈린	알콜	6	아탈라미드	전립선암	연번	성분명	1	아미오다론	2	에르고타민	3	피로자이드	4	일명나일	5	심부스타틴	6	세인트존스워트	7	플레카이니드	8	로바스타틴	9	알부진	10	제티딘	11	라놀라진	12	드르나다론	13	플리진	14	클로자민	15	프리카리올	16	카르바마제핀	17	페노바르비탈	18	피니로인	19	리탈린	20	아탈라미드	21	로바스타틴	22	에필레프토그노인 (에필레프토그노인)	23	디히드로에르고타민	24	리니딘	25	에피리나비르	26	프로복시론	27	후라시론	28	리탈린	29	디히드로에르고타민	30	리탈린(정제)	31	리니딘	32	후라시론	33	에필레프토그노인	34	카르바마제핀	35	페노바르비탈	36	피니로인/이비카르보	37	리탈린	38	후라시론	39	보통프로복시론	연번	성분명	효능·효과	1	아미오다론	부정맥	2	에르고타민	편두통	3	피로자이드	정신분열증	4	일명나일	알기독성, 폐동맥고혈압	5	심부스타틴	고지혈증	6	플레카이니드	빈맥	7	로바스타틴	고지혈증	8	알부진	전립선 비대증	9	제티딘	통증	10	라놀라진	항암작용	11	드르나다론	심방세동	12	플리진	통증	13	클로자민	조현병	14	프리카리올	출혈증	15	카르바마제핀	부정맥	16	페노바르비탈	비강수술 (술전·술후)	17	피니로인	간질	18	리탈린	알콜	19	아탈라미드	전립선암	20	로바스타틴	간질	연번	성분명	효능·효과	1	세인트존스워트	불안, 우울증상	2	카르바마제핀	간질	3	페노바르비탈	간질	4	피니로인	간질	5	리탈린	알콜	6	아탈라미드	전립선암	7	리탈린	간질
연번	성분명																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1	아미오다론																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
2	에르고타민																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
3	피로자이드																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
4	일명나일																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
5	심부스타틴																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
6	세인트존스워트																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
7	플레카이니드																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
8	로바스타틴																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
9	알부진																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
10	제티딘																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
11	라놀라진																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
12	드르나다론																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
13	플리진																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
14	클로자민																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
15	프리카리올																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
16	카르바마제핀																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
17	페노바르비탈																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
18	피니로인																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
19	리탈린																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
20	아탈라미드																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
21	로바스타틴																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
22	에필레프토그노인 (에필레프토그노인)																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
23	디히드로에르고타민																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
24	리니딘																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
25	에피리나비르																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
26	프로복시론																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
27	후라시론																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
연번	성분명	효능·효과																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1	아미오다론	부정맥																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2	에르고타민	편두통																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
3	피로자이드	정신분열증																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
4	일명나일	알기독성, 폐동맥고혈압																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
5	심부스타틴	고지혈증																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
6	플레카이니드	빈맥																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
7	로바스타틴	고지혈증																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
8	알부진	전립선 비대증																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
9	제티딘	통증																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
10	라놀라진	항암작용																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
11	드르나다론	심방세동																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
12	플리진	통증																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
13	클로자민	조현병																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
14	프리카리올	출혈증																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
15	카르바마제핀	부정맥																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
16	페노바르비탈	비강수술 (술전·술후)																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
17	피니로인	간질																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
연번	성분명	효능·효과																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1	세인트존스워트	불안, 우울증상																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2	카르바마제핀	간질																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
3	페노바르비탈	간질																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
4	피니로인	간질																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
5	리탈린	알콜																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
6	아탈라미드	전립선암																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
연번	성분명																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1	아미오다론																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
2	에르고타민																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
3	피로자이드																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
4	일명나일																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
5	심부스타틴																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
6	세인트존스워트																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
7	플레카이니드																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
8	로바스타틴																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
9	알부진																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
10	제티딘																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
11	라놀라진																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
12	드르나다론																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
13	플리진																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
14	클로자민																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
15	프리카리올																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
16	카르바마제핀																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
17	페노바르비탈																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
18	피니로인																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
19	리탈린																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
20	아탈라미드																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
21	로바스타틴																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
22	에필레프토그노인 (에필레프토그노인)																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
23	디히드로에르고타민																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
24	리니딘																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
25	에피리나비르																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
26	프로복시론																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
27	후라시론																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
28	리탈린																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
29	디히드로에르고타민																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
30	리탈린(정제)																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
31	리니딘																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
32	후라시론																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
33	에필레프토그노인																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
34	카르바마제핀																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
35	페노바르비탈																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
36	피니로인/이비카르보																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
37	리탈린																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
38	후라시론																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
39	보통프로복시론																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
연번	성분명	효능·효과																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1	아미오다론	부정맥																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2	에르고타민	편두통																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
3	피로자이드	정신분열증																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
4	일명나일	알기독성, 폐동맥고혈압																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
5	심부스타틴	고지혈증																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
6	플레카이니드	빈맥																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
7	로바스타틴	고지혈증																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
8	알부진	전립선 비대증																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
9	제티딘	통증																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
10	라놀라진	항암작용																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
11	드르나다론	심방세동																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
12	플리진	통증																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
13	클로자민	조현병																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
14	프리카리올	출혈증																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
15	카르바마제핀	부정맥																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
16	페노바르비탈	비강수술 (술전·술후)																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
17	피니로인	간질																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
18	리탈린	알콜																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
19	아탈라미드	전립선암																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
20	로바스타틴	간질																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
연번	성분명	효능·효과																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1	세인트존스워트	불안, 우울증상																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2	카르바마제핀	간질																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
3	페노바르비탈	간질																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
4	피니로인	간질																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
5	리탈린	알콜																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
6	아탈라미드	전립선암																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
7	리탈린	간질																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

- 보건복지부 변경 요청 사항 반영

- 식약처 긴급사용승인 변경으로 팩스로비드 병용금지 의약품 추가에 따른 약물 개수 변경

- 식약처 긴급사용승인 변경으로 팩스로비드 병용금지 의약품 추가에 따른 약물 개수 및 에플레레논 외 추가

쪽	현행(9판)	10판 개정(안)	개정사유
12, 26, 125, 168	<p>(4) 투여대상자 선정 흐름도</p>	<p>(4) 투여대상자 선정 흐름도</p>	<p>- 식약처 긴급사용승인 변경으로 팍스로비드 병용금기 의약품 추가에 따른 약물 개수 및 애플레레논 외 추가하여 변경된 안내문</p>
13, 27, 126, 169	<p>▶ (DUR점검) 팍스로비드 투여 전 해당 약제와 함께 복용하면 안되는 의약품 확인</p> <p>① 비급여의약품인 '팍스로비드'는 함께 복용하면 안 되는 병용금기 의약품을 23개 성분이 있습니다. ⇒ 17종은 기존 복용 의약품 중단 및 대체의약품 처방 등 환자상태 고려하여 의료진이 판단 후 투여 가능, 반면 6종은 기존 복용 의약품 중단 하더라도 팍스로비드 투여 권장하지 않음</p> <p>② 의료진은 반드시 DUR 점검을 통해 해당 의약품의 복용 여부를 확인해야 합니다.</p> <p>③ 의료진은 DUR 점검을 통해 확인된 사항, 환자상태 등을 고려하여 투여 가능 여부를 결정합니다.</p>	<p>▶ (DUR점검) 팍스로비드 투여 전 해당 약제와 함께 복용하면 안되는 의약품 확인</p> <p>① 비급여의약품인 '팍스로비드'는 함께 복용하면 안 되는 병용금기 의약품 28개 성분이 있습니다. ⇒ 21종은 기존 복용 의약품 중단 및 대체의약품 처방 등 환자상태 고려하여 의료진이 판단 후 투여 가능, 반면 7종은 기존 복용 의약품 중단 하더라도 팍스로비드 투여 권장하지 않음</p> <p>② 의료진은 반드시 DUR 점검을 통해 해당 의약품의 복용 여부를 확인해야 합니다.</p> <p>③ 의료진은 DUR 점검을 통해 확인된 사항, 환자상태 등을 고려하여 투여 가능 여부를 결정합니다.</p>	<p>- 식약처 긴급사용승인 변경으로 팍스로비드 병용금기 의약품 추가에 따른 약물 개수 변경</p>
24	<p>(3) (대면진료 강화) 상급종합병원·종합병원·병원급 의료기관에서 외래환자에 대해서도 처방 가능</p> <p>* 응급실은 타 응급환자 대응 필요성, 약물 가능성 등 고려 및 보건복지부, 응급의학회와 의견을 고려하여 입원환자만 처방 가능하며, 일반응급 등에 대해서는 처방 불가</p>	<p>(3) (대면진료 강화) 상급종합병원·종합병원·병원급 의료기관에서 외래환자'에 대해서도 처방 가능</p> <p>* 응급실은 지역응급의료기관 및 응급의료시설의 경우 입원 및 외래환자 모두 처방 가능, 권역응급의료센터 및 지역응급의료센터의 경우 응급환자에 대한 진료 기능 유지 필요성 등을 고려하여 입원환자에 대해서만 처방 가능</p> <p>** 병원급 의료기관 원외처방은 특정 과목, 별도 참고 시설에 한정하지 않고, 일반의료체계 전환에 따라 전체 외래에서 처방 가능함</p>	<p>- 보건복지부 변경 요청 사항 반영</p>

쪽	현행(9판)	10판 개정(안)	개정사유
[Part 3. 서식 및 참고자료]			
84	<p>3) 이 약과의 중요 약물 상호작용</p> <p>리토나비르 또는 코비시스타트(cobicistat)를 함유하는 다른 의약품과 병용투여 시 용량조절은 필요하지 않다.</p> <p>리토나비르 또는 코비시 스타트-함유 HIV 또는 HCV 요법을 투여 중인 환자는 필요에 따라 투여를 지속한다.</p> <p>이 약과의 중요한 약물 상호작용에 대해서는 제품설명서의 다른 항목을 참조한다. 이 약 투여 전 및 투여 중 약물 상호작용의 가능성을 고려하고, 이 약 투여 중 병용 약물을 검토한다.</p>	<p>3) 이 약과의 중요 약물 상호작용</p> <p>이 약과의 중요한 약물 상호작용에 대해서는 긴급사용승인 내용의 다른 항목을 참조한다. 긴급사용승인 내용 중 제시된 상호작용 약물은 예시(guide)로서 이 약과 상호작용할 수 있는 모든 약물로 간주되면 안 된다. 의료전문인은 처방 정보 등 다른 적절한 자료를 통해 리토나비르와 같은 강력한 CYP3A 억제제와의 병용투여 또는 모니터링에 대한 전체적인 정보를 확인해야 한다. 이 약 투여 전 및 투여 중 약물 상호작용의 가능성을 고려하고, 이 약 투여 중 병용약물을 검토한다.</p> <p>리토나비르 또는 코비시스타트(cobicistat)를 함유하는 다른 의약품과 병용투여 시 용량조절은 필요하지 않다.</p> <p>리토나비르 또는 코비시스타트-함유 HIV 또는 HCV 요법을 받는 환자는 처방에 따라 투여를 지속한다.</p>	- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 추가 내용
85	<p>2) 체내 청소율이 CYP3A에 매우 의존적이고, CYP3A에 의해 약물 농도가 크게 상승할 경우 증대하거나 생명을 위협하는 반응이 있는 약물과의 병용투여</p> <ul style="list-style-type: none"> 알파1-아드레날린 수용체 길항제: 알푸조신 진통제: 페티딘, 프로폭시펜 항협심증약: 라놀라진 항부정맥약: 아마오다론, 드로네다론, 플레카이니드, 프레파페논, 퀴니딘 항통풍약: 콜키신 항정신병약: 루라시돈, 피모자이드, 클로자핀 양성 전립선 비대증약: 실로도신 심혈관계약: 에플레레논, 이바브라딘 맥각 유도제: 디히드로에르고타민, 에르고타민, 메틸에르고노빈 HMG-CoA 환원효소 억제제: 로바스타틴, 심바스타틴 PDE5 억제제: 폐동맥 고혈압 치료에 사용되는 실데나필(레버티오®) 진정제/수면제: 트리아졸람, 경구용 미다졸람 	<p>2) 아래에 제시된 약물은 예시(guide)로서 이 약과의 병용투여 금지인 모든 약물로 간주되면 안 된다. 의료전문인은 처방 정보 등 다른 적절한 자료를 통해 리토나비르와 같은 강력한 CYP3A 억제제와의 병용투여 또는 모니터링에 대한 전체적인 정보를 확인해야 한다.</p> <p>이 약은 체내 청소율이 CYP3A에 매우 의존적이고, CYP3A에 의해 약물 농도가 크게 상승할 경우 증대하거나 생명을 위협하는 반응이 있는 약물과의 병용투여 금지이다.</p> <ul style="list-style-type: none"> 알파1-아드레날린 수용체 길항제: 알푸조신 진통제: 페티딘, 프로폭시펜 항협심증약: 라놀라진 항부정맥약: 아마오다론, 드로네다론, 플레카이니드, 프레파페논, 퀴니딘 항통풍약: 콜키신 항정신병약: 루라시돈, 피모자이드, 클로자핀 양성 전립선 비대증약: 실로도신 심혈관계약: 에플레레논, 이바브라딘 맥각 유도제: 디히드로에르고타민, 에르고타민, 메틸에르고노빈 HMG-CoA 환원효소 억제제: 로바스타틴, 심바스타틴 면역 억제제: 보클로소포린 마이크로솜 중성지방 전달 단백질 억제제: 로미타피드 편두통약: 엘레트립탄, 우브로게판트 미네랄 코르티코이드 수용체 길항제: 피네레논 아편유사제 길항제: 날록세골 PDE5 억제제: 폐동맥 고혈압 치료에 사용되는 실데나필(레버티오®) 진정제/수면제: 트리아졸람, 경구용 미다졸람 세로토닌 수용체 1A 작용제/세로토닌 수용체 2A 길항제: 플리반세린 비소프레신 수용체 길항제: 돌밥탄 	- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 추가 내용

쪽	현행(9판)	10판 개정(안)	개정사유
85, 86	<p>3) 강력한 CYP3A 유도제인 약물과의 병용요법</p> <p>: 니르마트렐비르/리토나비르의 혈장 농도가 현저히 감소하여 바이러스 반응의 손실 및 내성(resistance)의 가능성이 있다. 이 약은 최근 중단된 CYP3A 유도제의 지연된 효과(offset)로 인해 다음 약물 중 하나를 중단한 직후에는 시작할 수 없다.</p> <ul style="list-style-type: none"> 항암제: 아팔루타미드 항경련제: 카르바마제핀, 페노바르비탈, 페니토인 항진균제: 리팜피신 생약 제제: 세인트 존스 워트(hypericum perforatum) 	<p>3) 강력한 CYP3A 유도제인 약물을 이 약과 병용할 경우</p> <p>: 니르마트렐비르 또는 리토나비르의 혈장 농도가 현저히 감소하여 바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 가능성이 있으므로 병용투여 금기이다. 다음의 약물은 투여 중단 후에도 CYP3A 유도의 효과가 지연되므로 중단한 직후에는 이 약의 투여를 시작할 수 없다.</p> <ul style="list-style-type: none"> 항암제: 아팔루타미드 항경련제: 카르바마제핀, 페노바르비탈, 프리미돈, 페니토인 남성 성욕증 막관통 전도도 조절제 강화제: 루마캐프토/이바캐프토 항균제: 리팜피신 생약 제제: 세인트 존스 워트(hypericum perforatum) 	- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 추가 내용
86, 87	<p>2) 허가 후 경험</p> <p>이 약의 허가 후 사용 중에 다음과 같은 이상반응이 확인되었다. 이는 불특정 규모의 모 집단에서 자발적으로 보고되었기 때문에 발생 빈도를 추정하거나 이 약 노출과의 인과관계를 확립하는 것이 항상 가능한 것은 아니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> 면역계: 과민반응 	<p>2) 긴급사용승인 후 경험</p> <p>이 약의 긴급사용승인 후 사용 중에 다음과 같은 이상반응이 확인되었다. 다음의 이상반응은 불특정 규모의 모 집단에서 자발적으로 보고되었기 때문에 발생 빈도 및 이 약과의 인과관계를 추정하기 어렵다.</p> <ul style="list-style-type: none"> 면역계: 과민반응 위장관: 복통, 구역 전신 및 투여 부위: 권태 	- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 추가 내용
87	<p>1) 약물 상호작용으로 인한 중대한 이상반응의 위험</p> <p>이 약은 CYP3A 억제제이다. 따라서 CYP3A에 의해 대사되는 약물을 투여받는 환자에서 이 약의 사용을 시작할 경우, 또는 이미 이 약을 투여하고 있는 환자에서 CYP3A에 의해 대사되는 약물의 사용을 시작할 경우에는 CYP3A에 의해 대사되는 약물의 혈장 농도가 증가할 수 있다. 이 약을 투여하고 있는 환자에서 CYP3A를 억제하거나 또는 유도하는 약물의 사용을 시작할 경우, 이 약의 혈장 농도를 증가 또는 감소시킬 수 있다. 이와 같은 상호작용은 아래의 결과를 유발할 수 있다.</p> <ul style="list-style-type: none"> 병용약물의 체내 노출의 증가로 인한 잠재적으로 심각하거나, 생명을 위협하거나 또는 치명적인 임상적으로 중대한(Significant) 이상반응 이 약의 체내 노출의 증가로 인한 임상적으로 중대한(Significant) 이상반응 이 약의 치료 효과의 상실 및 바이러스 내성(viral resistance)의 가능성 <p>이 약의 치료 전과 치료 중 약물 상호작용의 가능성은 이 약과의 투여 금기(표 1)를 참고해야 한다. 잠재적으로 중요한 약물 상호작용을 고려하고, 이 약의 치료 중 병용 약물을 검토하고 병용약물과 관련된 이상반응을 모니터링해야 한다.</p>	<p>1) 약물 상호작용으로 인한 중대한 이상반응의 위험</p> <p>CYP3A에 의해 대사되는 약물을 투여받는 환자에서 CYP3A 억제제인 이 약의 사용을 시작할 경우, 또는 이미 이 약을 투여하고 있는 환자에서 CYP3A에 의해 대사되는 약물의 사용을 시작할 경우에는 CYP3A에 의해 대사되는 약물의 혈장 농도가 증가할 수 있다. 이 약을 투여하고 있는 환자에서 CYP3A를 억제하거나 또는 유도하는 약물의 사용을 시작할 경우, 이 약의 혈장 농도를 증가 또는 감소시킬 수 있다. 이와 같은 상호작용은 아래의 결과를 유발할 수 있다.</p> <ul style="list-style-type: none"> 병용약물의 체내 노출의 증가로 인한 잠재적으로 심각하거나, 생명을 위협하거나 또는 치명적인 임상적으로 중대한(Significant) 이상반응 이 약의 체내 노출의 증가로 인한 임상적으로 중대한(Significant) 이상반응 이 약의 치료 효과의 상실 및 바이러스 내성(viral resistance)의 가능성 <p>약물 상호작용의 가능성(투여 금기 포함)은 표 1을 참고해야 한다. 표 1에 제시된 약물 목록은 예시로서 이 약과 상호작용할 수 있는 모든 약물로 간주되면 안 된다. 이 약의 치료 전과 치료 중 잠재적으로 중요한 약물 상호작용을 고려하고, 이 약의 치료 중 병용약물을 검토하고 병용약물과 관련된 이상반응을 모니터링해야 한다.</p>	- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 추가 내용

쪽	현행(9판)	10판 개정(안)	개정사유																																																				
88	<p>5. 약물 상호작용</p> <p>1) 이 약이 다른 약물에 영향을 미칠 가능성</p> <p>이 약(니르마트렐비르/리토나비르)은 CYP3A의 억제제로서 CYP3A에 의해 주로 대사되는 약물의 혈장 농도를 증가시킬 수 있다. 체내 제거에서 CYP3A에 크게 의존하고, CYP3A에 의해 약물 농도가 크게 상승할 경우 중대하거나 생명을 위협하는 반응이 있는 약물은 이 약과 병용 금기이다(투여 금기 및 표 1 참조). CYP3A의 기질과의 병용투여는 표 1과 같이 용량 조절 또는 추가적인 모니터링이 필요할 수 있다.</p> <p>2) 다른 약물이 이 약에 영향을 미칠 가능성</p> <p>이 약(니르마트렐비르/리토나비르)은 CYP3A의 기질이다. 따라서 CYP3A를 유도하는 약물은 이 약의 혈장 농도와 치료 효과를 감소시킬 수 있다.</p> <p>3) 확립된 또는 기타 잠재적으로 중요한 약물 상호작용</p> <p>표 1은 금기 약물을 포함하여 임상적으로 중요한 약물 상호작용을 포함한다. 표 1에 포함된 약물은 예시(guide)로서 이 약과 상호작용할 수 있는 모든 약물로 간주되면 안된다. 처방의는 포괄적인 정보에 대해 적절한 참고자료 등을 활용해야 한다(투여 금기 항 참조).</p>	<p>5. 약물 상호작용</p> <p>1) 이 약이 다른 약물에 영향을 미칠 가능성</p> <p>이 약(니르마트렐비르/리토나비르)은 강력한 CYP3A의 억제제로서 CYP3A에 의해 주로 대사되는 약물의 혈장 농도를 증가시킬 수 있다. 체내 제거에서 CYP3A에 크게 의존하고, CYP3A에 의해 약물 농도가 크게 상승할 경우 중대하거나 생명을 위협하는 반응이 있는 약물은 이 약과 병용 금기이다(투여 금기 및 표 1 참조). CYP3A의 기질과의 병용투여는 표 1과 같이 용량 조절 또는 추가적인 모니터링이 필요할 수 있다.</p> <p>2) 다른 약물이 이 약에 영향을 미칠 가능성</p> <p>이 약(니르마트렐비르/리토나비르)은 CYP3A의 기질이다. 따라서 CYP3A를 유도하는 약물은 이 약의 혈장 농도와 치료 효과를 감소시킬 수 있다.</p> <p>3) 확립된 또는 기타 잠재적으로 중요한 약물 상호작용</p> <p>표 1은 금기 약물을 포함하여 임상적으로 중요한 약물 상호작용을 포함한다. 표 1에 제시된 약물은 예시로서 이 약과 상호작용할 수 있는 모든 약물로 간주되면 안된다. 의료전문인은 처방 정보 등 다른 적절한 자료를 통해 리토나비르와 같은 강력한 CYP3A 억제제와의 병용투여 또는 모니터링에 대한 전체적인 정보를 확인해야 한다.</p>	<p>- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 추가 내용</p>																																																				
88	<p>표 1 : 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요한 약물 상호작용</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>약물 계열</th><th>성분명</th><th>농도에의 영향</th><th>임상적 견해(Clinical Comments)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>알파1-아드레날린 수용체 길항제</td><td>알부조신</td><td>↑알부조신</td><td>저혈압의 가능성으로 인해 병용투여 금기</td></tr> <tr> <td>진통제</td><td>페티딘 프로폭시펜</td><td>↑페티딘 ↑프로폭시펜</td><td>심각한 호흡억제 또는 혈액학적 이상의 가능성으로 병용투여 금기</td></tr> <tr> <td>항협심증약</td><td>라놀라진</td><td>↑라놀라진</td><td>중대한 및/또는 생명을 위협하는 반응의 가능성으로 병용투여 금기</td></tr> <tr> <td rowspan="2">항부정맥약</td><td>아미오다론 드로네다론 플레카이니드 프레파페논 퀴니딘</td><td>↑항부정맥약</td><td>심장 부정맥의 가능성으로 인해 병용투여 금기</td></tr> <tr> <td>베프리딜 리도카인(전신투여)</td><td>↑항부정맥약</td><td>주의하여 투여해야 하며, 가능한 경우 항부정맥약의 치료 농도 모니터링이 권장됨</td></tr> </tbody> </table>	약물 계열	성분명	농도에의 영향	임상적 견해(Clinical Comments)	알파1-아드레날린 수용체 길항제	알부조신	↑알부조신	저혈압의 가능성으로 인해 병용투여 금기	진통제	페티딘 프로폭시펜	↑페티딘 ↑프로폭시펜	심각한 호흡억제 또는 혈액학적 이상의 가능성으로 병용투여 금기	항협심증약	라놀라진	↑라놀라진	중대한 및/또는 생명을 위협하는 반응의 가능성으로 병용투여 금기	항부정맥약	아미오다론 드로네다론 플레카이니드 프레파페논 퀴니딘	↑항부정맥약	심장 부정맥의 가능성으로 인해 병용투여 금기	베프리딜 리도카인(전신투여)	↑항부정맥약	주의하여 투여해야 하며, 가능한 경우 항부정맥약의 치료 농도 모니터링이 권장됨	<p>표 1 : 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요한 약물 상호작용</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>약물 계열</th><th>성분명</th><th>농도에의 영향</th><th>임상적 견해(Clinical Comments)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">알파1-아드레날린 수용체 길항제</td><td>알부조신</td><td>↑알부조신</td><td>저혈압의 가능성으로 인해 병용투여 금기</td></tr> <tr> <td>탐스로신</td><td>↑탐스로신</td><td>병용투여를 피할 것</td></tr> <tr> <td rowspan="2">진통제</td><td>페티딘</td><td>↑페티딘</td><td>심각한 호흡억제 또는 혈액학적 이상의 가능성으로 병용투여 금기</td></tr> <tr> <td>프로폭시펜</td><td>↑프로폭시펜</td><td>중대한 및/또는 생명을 위협하는 반응의 가능성으로 병용투여 금기</td></tr> <tr> <td>항협심증약</td><td>라놀라진</td><td>↑라놀라진</td><td>중대한 및/또는 생명을 위협하는 반응의 가능성으로 병용투여 금기</td></tr> <tr> <td rowspan="2">항부정맥약</td><td>아미오다론 드로네다론 플레카이니드 프레파페논 퀴니딘</td><td>↑항부정맥약</td><td>심장 부정맥의 가능성으로 인해 병용투여 금기</td></tr> <tr> <td>베프리딜 리도카인(전신투여)</td><td>↑항부정맥약</td><td>주의하여 투여해야 하며, 가능한 경우 항부정맥약의 치료 농도 모니터링이 권장됨</td></tr> </tbody> </table>	약물 계열	성분명	농도에의 영향	임상적 견해(Clinical Comments)	알파1-아드레날린 수용체 길항제	알부조신	↑알부조신	저혈압의 가능성으로 인해 병용투여 금기	탐스로신	↑탐스로신	병용투여를 피할 것	진통제	페티딘	↑페티딘	심각한 호흡억제 또는 혈액학적 이상의 가능성으로 병용투여 금기	프로폭시펜	↑프로폭시펜	중대한 및/또는 생명을 위협하는 반응의 가능성으로 병용투여 금기	항협심증약	라놀라진	↑라놀라진	중대한 및/또는 생명을 위협하는 반응의 가능성으로 병용투여 금기	항부정맥약	아미오다론 드로네다론 플레카이니드 프레파페논 퀴니딘	↑항부정맥약	심장 부정맥의 가능성으로 인해 병용투여 금기	베프리딜 리도카인(전신투여)	↑항부정맥약	주의하여 투여해야 하며, 가능한 경우 항부정맥약의 치료 농도 모니터링이 권장됨	<p>- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 변경 내용(표 1: 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요한 약물 상호작용 중 알파1-아드레날린 수용체 길항제 성분 추가 및 항부정맥약 성분 제외)</p>
약물 계열	성분명	농도에의 영향	임상적 견해(Clinical Comments)																																																				
알파1-아드레날린 수용체 길항제	알부조신	↑알부조신	저혈압의 가능성으로 인해 병용투여 금기																																																				
진통제	페티딘 프로폭시펜	↑페티딘 ↑프로폭시펜	심각한 호흡억제 또는 혈액학적 이상의 가능성으로 병용투여 금기																																																				
항협심증약	라놀라진	↑라놀라진	중대한 및/또는 생명을 위협하는 반응의 가능성으로 병용투여 금기																																																				
항부정맥약	아미오다론 드로네다론 플레카이니드 프레파페논 퀴니딘	↑항부정맥약	심장 부정맥의 가능성으로 인해 병용투여 금기																																																				
	베프리딜 리도카인(전신투여)	↑항부정맥약	주의하여 투여해야 하며, 가능한 경우 항부정맥약의 치료 농도 모니터링이 권장됨																																																				
약물 계열	성분명	농도에의 영향	임상적 견해(Clinical Comments)																																																				
알파1-아드레날린 수용체 길항제	알부조신	↑알부조신	저혈압의 가능성으로 인해 병용투여 금기																																																				
	탐스로신	↑탐스로신	병용투여를 피할 것																																																				
진통제	페티딘	↑페티딘	심각한 호흡억제 또는 혈액학적 이상의 가능성으로 병용투여 금기																																																				
	프로폭시펜	↑프로폭시펜	중대한 및/또는 생명을 위협하는 반응의 가능성으로 병용투여 금기																																																				
항협심증약	라놀라진	↑라놀라진	중대한 및/또는 생명을 위협하는 반응의 가능성으로 병용투여 금기																																																				
항부정맥약	아미오다론 드로네다론 플레카이니드 프레파페논 퀴니딘	↑항부정맥약	심장 부정맥의 가능성으로 인해 병용투여 금기																																																				
	베프리딜 리도카인(전신투여)	↑항부정맥약	주의하여 투여해야 하며, 가능한 경우 항부정맥약의 치료 농도 모니터링이 권장됨																																																				

쪽	현행(9판)	10판 개정(안)	개정사유																												
89	<table border="1"> <tr> <th>항암제</th><td>아팔루타마이드</td><td>↓ 니르마트엘비르/ 리토나비르</td><td>바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성으로 인해 병용투여 금지</td></tr> <tr> <td></td><td>아베마시클립 세리티닙 다사티닙 엔코라페닙 아이보시데닙 네라티닙 닐로티닙 베네토클락스 빈블라스틴 빈크리스틴</td><td>↑ 항암제</td><td>·엔코라페닙 또는 아이보시데닙은 QT 간격 연장과 같은 중대한 이상반응의 잠재적 위험으로 인해 병용투여는 권장되지 않음 ·네라티닙, 베네토클락스 또는 이브루티닙의 병용투여는 권장되지 않음 ·빈블라스틴과 빈크리스틴의 병용은 심각한 혈액학적 또는 위장관 부작용을 유발할 수 있음 ·추가적인 정보는 해당 항암제의 허가사항을 참고할 것</td></tr> <tr> <th>항응고제</th><td>와파린</td><td>↑ ↓ 와파린</td><td>·와파린과의 병용투여가 필요한 경우 INR을 모니터링 할 것</td></tr> <tr> <td></td><td>리바록사반</td><td>↑ 리바록사반</td><td>·출혈 위험의 증가로 인해 병용투여를 피해야 함</td></tr> <tr> <td></td><td>다비가트란^a</td><td>↑ 다비가트란</td><td>·다비가트란 투여 시 출혈 위험 증가 ·다비가트란 적응증 및 신기능에 따라 다비가트란의 투여용량을 감소시키거나 병용을 피한다. 자세한 사항은 다비가트란 허가사항을 참고할 것</td></tr> </table>	항암제	아팔루타마이드	↓ 니르마트엘비르/ 리토나비르	바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성으로 인해 병용투여 금지		아베마시클립 세리티닙 다사티닙 엔코라페닙 아이보시데닙 네라티닙 닐로티닙 베네토클락스 빈블라스틴 빈크리스틴	↑ 항암제	·엔코라페닙 또는 아이보시데닙은 QT 간격 연장과 같은 중대한 이상반응의 잠재적 위험으로 인해 병용투여는 권장되지 않음 ·네라티닙, 베네토클락스 또는 이브루티닙의 병용투여는 권장되지 않음 ·빈블라스틴과 빈크리스틴의 병용은 심각한 혈액학적 또는 위장관 부작용을 유발할 수 있음 ·추가적인 정보는 해당 항암제의 허가사항을 참고할 것	항응고제	와파린	↑ ↓ 와파린	·와파린과의 병용투여가 필요한 경우 INR을 모니터링 할 것		리바록사반	↑ 리바록사반	·출혈 위험의 증가로 인해 병용투여를 피해야 함		다비가트란 ^a	↑ 다비가트란	·다비가트란 투여 시 출혈 위험 증가 ·다비가트란 적응증 및 신기능에 따라 다비가트란의 투여용량을 감소시키거나 병용을 피한다. 자세한 사항은 다비가트란 허가사항을 참고할 것	<table border="1"> <tr> <th>항암제</th><td>아팔루타마이드 아베마시클립 세리티닙 다사티닙 엔코라페닙 이브루티닙 아이보시데닙 네라티닙 닐로티닙 베네토클락스 빈블라스틴 빈크리스틴</td><td>↓ 니르마트엘비르/ 리토나비르 ↑ 항암제</td><td>·바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성으로 인해 병용투여 금지 ·병용투여를 피할 것 ·이 약과 엔코라페닙 또는 아이보시데닙의 병용은 QT 간격 연장과 같은 중대한 이상반응의 잠재적 위험이 있음 ·이 약과 빈블라스틴 또는 빈크리스틴의 병용은 심각한 혈액학적 또는 위장관 부작용을 유발할 수 있음 ·추가적인 정보는 해당 항암제의 허가사항을 참고할 것</td></tr> <tr> <th>항응고제</th><td>와파린 리바록사반 다비가트란^a</td><td>↑ ↓ 와파린 ↑ 리바록사반 ↑ 다비가트란</td><td>·와파린과의 병용투여가 필요한 경우 INR을 모니터링 할 것 ·병용투여를 피할 것 ·이 약과 리바록사반의 병용은 출혈 위험 증가의 가능성이 있음 ·병용투여를 피하거나 다비가트란 적응증 및 신기능에 따라 다비가트란의 투여용량을 감소시킬 것 ·이 약과 다비가트란의 병용은 출혈 위험 증가의 가능성이 있음 ·추가적인 정보는 다비가트란 허가사항을 참고할 것</td></tr> </table>	항암제	아팔루타마이드 아베마시클립 세리티닙 다사티닙 엔코라페닙 이브루티닙 아이보시데닙 네라티닙 닐로티닙 베네토클락스 빈블라스틴 빈크리스틴	↓ 니르마트엘비르/ 리토나비르 ↑ 항암제	·바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성으로 인해 병용투여 금지 ·병용투여를 피할 것 ·이 약과 엔코라페닙 또는 아이보시데닙의 병용은 QT 간격 연장과 같은 중대한 이상반응의 잠재적 위험이 있음 ·이 약과 빈블라스틴 또는 빈크리스틴의 병용은 심각한 혈액학적 또는 위장관 부작용을 유발할 수 있음 ·추가적인 정보는 해당 항암제의 허가사항을 참고할 것	항응고제	와파린 리바록사반 다비가트란 ^a	↑ ↓ 와파린 ↑ 리바록사반 ↑ 다비가트란	·와파린과의 병용투여가 필요한 경우 INR을 모니터링 할 것 ·병용투여를 피할 것 ·이 약과 리바록사반의 병용은 출혈 위험 증가의 가능성이 있음 ·병용투여를 피하거나 다비가트란 적응증 및 신기능에 따라 다비가트란의 투여용량을 감소시킬 것 ·이 약과 다비가트란의 병용은 출혈 위험 증가의 가능성이 있음 ·추가적인 정보는 다비가트란 허가사항을 참고할 것	<p>- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 변경 내용(표 1: 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요한 약물 상호작용 중 항암제 및 항응고제 성분 추가)</p>
항암제	아팔루타마이드	↓ 니르마트엘비르/ 리토나비르	바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성으로 인해 병용투여 금지																												
	아베마시클립 세리티닙 다사티닙 엔코라페닙 아이보시데닙 네라티닙 닐로티닙 베네토클락스 빈블라스틴 빈크리스틴	↑ 항암제	·엔코라페닙 또는 아이보시데닙은 QT 간격 연장과 같은 중대한 이상반응의 잠재적 위험으로 인해 병용투여는 권장되지 않음 ·네라티닙, 베네토클락스 또는 이브루티닙의 병용투여는 권장되지 않음 ·빈블라스틴과 빈크리스틴의 병용은 심각한 혈액학적 또는 위장관 부작용을 유발할 수 있음 ·추가적인 정보는 해당 항암제의 허가사항을 참고할 것																												
항응고제	와파린	↑ ↓ 와파린	·와파린과의 병용투여가 필요한 경우 INR을 모니터링 할 것																												
	리바록사반	↑ 리바록사반	·출혈 위험의 증가로 인해 병용투여를 피해야 함																												
	다비가트란 ^a	↑ 다비가트란	·다비가트란 투여 시 출혈 위험 증가 ·다비가트란 적응증 및 신기능에 따라 다비가트란의 투여용량을 감소시키거나 병용을 피한다. 자세한 사항은 다비가트란 허가사항을 참고할 것																												
항암제	아팔루타마이드 아베마시클립 세리티닙 다사티닙 엔코라페닙 이브루티닙 아이보시데닙 네라티닙 닐로티닙 베네토클락스 빈블라스틴 빈크리스틴	↓ 니르마트엘비르/ 리토나비르 ↑ 항암제	·바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성으로 인해 병용투여 금지 ·병용투여를 피할 것 ·이 약과 엔코라페닙 또는 아이보시데닙의 병용은 QT 간격 연장과 같은 중대한 이상반응의 잠재적 위험이 있음 ·이 약과 빈블라스틴 또는 빈크리스틴의 병용은 심각한 혈액학적 또는 위장관 부작용을 유발할 수 있음 ·추가적인 정보는 해당 항암제의 허가사항을 참고할 것																												
항응고제	와파린 리바록사반 다비가트란 ^a	↑ ↓ 와파린 ↑ 리바록사반 ↑ 다비가트란	·와파린과의 병용투여가 필요한 경우 INR을 모니터링 할 것 ·병용투여를 피할 것 ·이 약과 리바록사반의 병용은 출혈 위험 증가의 가능성이 있음 ·병용투여를 피하거나 다비가트란 적응증 및 신기능에 따라 다비가트란의 투여용량을 감소시킬 것 ·이 약과 다비가트란의 병용은 출혈 위험 증가의 가능성이 있음 ·추가적인 정보는 다비가트란 허가사항을 참고할 것																												
89	<table border="1"> <tr> <th>항경련제</th><td>카르바마제핀^a 페노바르비탈 페니토인</td><td>↓ 니르마트엘비르/ 리토나비르 ↑ 카르바마제핀 ↓ 페노바르비탈 ↓ 페니토인</td><td>·바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성으로 인해 병용투여 금지</td></tr> </table>	항경련제	카르바마제핀 ^a 페노바르비탈 페니토인	↓ 니르마트엘비르/ 리토나비르 ↑ 카르바마제핀 ↓ 페노바르비탈 ↓ 페니토인	·바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성으로 인해 병용투여 금지	<table border="1"> <tr> <th>항경련제</th><td>카르바마제핀^a 페노바르비탈 프리미돈 페니토인</td><td>↓ 니르마트엘비르/ 리토나비르 ↑ 카르바마제핀 ↑ 페노바르비탈 ↑ 페니토인</td><td>·바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성으로 인해 병용투여 금지</td></tr> </table>	항경련제	카르바마제핀 ^a 페노바르비탈 프리미돈 페니토인	↓ 니르마트엘비르/ 리토나비르 ↑ 카르바마제핀 ↑ 페노바르비탈 ↑ 페니토인	·바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성으로 인해 병용투여 금지	<p>- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 변경 내용(표 1: 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요한 약물 상호작용 중 항경련제 성분 추가 및 제외)</p>																				
항경련제	카르바마제핀 ^a 페노바르비탈 페니토인	↓ 니르마트엘비르/ 리토나비르 ↑ 카르바마제핀 ↓ 페노바르비탈 ↓ 페니토인	·바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성으로 인해 병용투여 금지																												
항경련제	카르바마제핀 ^a 페노바르비탈 프리미돈 페니토인	↓ 니르마트엘비르/ 리토나비르 ↑ 카르바마제핀 ↑ 페노바르비탈 ↑ 페니토인	·바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성으로 인해 병용투여 금지																												
89	<table border="1"> <tr> <th>항진균제</th><td>보리코나졸 케토코나졸 황산이사부코나조늄 이트라코나졸^a</td><td>↓ 보리코나졸 ↑ 케토코나졸 ↑ 황산이사부코나조늄 ↑ 이트라코나졸^a</td><td>·병용투여는 권장되지 않음 ·추가적인 정보는 해당 항진균제의 허가사항을 참고할 것</td></tr> </table>	항진균제	보리코나졸 케토코나졸 황산이사부코나조늄 이트라코나졸 ^a	↓ 보리코나졸 ↑ 케토코나졸 ↑ 황산이사부코나조늄 ↑ 이트라코나졸 ^a	·병용투여는 권장되지 않음 ·추가적인 정보는 해당 항진균제의 허가사항을 참고할 것	<table border="1"> <tr> <th>항진균제</th><td>보리코나졸 케토코나졸 황산이사부코나조늄 이트라코나졸^a</td><td>↓ 보리코나졸 ↑ 케토코나졸 ↑ 황산이사부코나조늄 ↑ 이트라코나졸^a ↓ 니르마트엘비르/ 리토나비르</td><td>·병용투여를 피할 것 ·추가적인 정보는 해당 항진균제의 허가사항을 참고할 것</td></tr> </table>	항진균제	보리코나졸 케토코나졸 황산이사부코나조늄 이트라코나졸 ^a	↓ 보리코나졸 ↑ 케토코나졸 ↑ 황산이사부코나조늄 ↑ 이트라코나졸 ^a ↓ 니르마트엘비르/ 리토나비르	·병용투여를 피할 것 ·추가적인 정보는 해당 항진균제의 허가사항을 참고할 것	<p>- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 변경 내용(표 1: 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요한 약물 상호작용 중 항진균제 영향 성분 추가)</p>																				
항진균제	보리코나졸 케토코나졸 황산이사부코나조늄 이트라코나졸 ^a	↓ 보리코나졸 ↑ 케토코나졸 ↑ 황산이사부코나조늄 ↑ 이트라코나졸 ^a	·병용투여는 권장되지 않음 ·추가적인 정보는 해당 항진균제의 허가사항을 참고할 것																												
항진균제	보리코나졸 케토코나졸 황산이사부코나조늄 이트라코나졸 ^a	↓ 보리코나졸 ↑ 케토코나졸 ↑ 황산이사부코나조늄 ↑ 이트라코나졸 ^a ↓ 니르마트엘비르/ 리토나비르	·병용투여를 피할 것 ·추가적인 정보는 해당 항진균제의 허가사항을 참고할 것																												
89, 90	<table border="1"> <tr> <th>항-HIV 프로테아제 억제제</th><td>암프레나비르 아타자나비르 다루나비르 포삼프레나비르 인디나비르 넬피나비르 사퀴나비르 티프라나비르</td><td>↑ 프로테아제 억제제</td><td>·추가적인 정보는 해당 프로테아제 억제제의 허가사항을 참고할 것 ·리토나비르 또는 코비시스타트-함유 HIV 요법을 투여 중인 환자는 처방에 따른 병용투여 시 이 약 또는 프로테아제 억제제의 이상반응 증가 여부를 모니터링 할 것</td></tr> </table>	항-HIV 프로테아제 억제제	암프레나비르 아타자나비르 다루나비르 포삼프레나비르 인디나비르 넬피나비르 사퀴나비르 티프라나비르	↑ 프로테아제 억제제	·추가적인 정보는 해당 프로테아제 억제제의 허가사항을 참고할 것 ·리토나비르 또는 코비시스타트-함유 HIV 요법을 투여 중인 환자는 처방에 따른 병용투여 시 이 약 또는 프로테아제 억제제의 이상반응 증가 여부를 모니터링 할 것	<table border="1"> <tr> <th>항-HIV 프로테아제 억제제</th><td>암프레나비르 아타자나비르 다루나비르 포삼프레나비르 인디나비르 넬피나비르 사퀴나비르 티프라나비르</td><td>↑ 프로테아제 억제제</td><td>·추가적인 정보는 해당 프로테아제 억제제의 허가사항을 참고할 것 ·리토나비르 또는 코비시스타트-함유 HIV 요법을 투여 중인 환자는 처방에 따른 병용투여를 지속할 것. 이 약 또는 프로테아제 억제제의 이상반응 증가 여부를 모니터링 할 것</td></tr> </table>	항-HIV 프로테아제 억제제	암프레나비르 아타자나비르 다루나비르 포삼프레나비르 인디나비르 넬피나비르 사퀴나비르 티프라나비르	↑ 프로테아제 억제제	·추가적인 정보는 해당 프로테아제 억제제의 허가사항을 참고할 것 ·리토나비르 또는 코비시스타트-함유 HIV 요법을 투여 중인 환자는 처방에 따른 병용투여를 지속할 것. 이 약 또는 프로테아제 억제제의 이상반응 증가 여부를 모니터링 할 것	<p>- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 변경 내용(표 1: 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요한 약물 상호작용 중 항-HIV 프로테아제 억제제 성분 제외)</p>																				
항-HIV 프로테아제 억제제	암프레나비르 아타자나비르 다루나비르 포삼프레나비르 인디나비르 넬피나비르 사퀴나비르 티프라나비르	↑ 프로테아제 억제제	·추가적인 정보는 해당 프로테아제 억제제의 허가사항을 참고할 것 ·리토나비르 또는 코비시스타트-함유 HIV 요법을 투여 중인 환자는 처방에 따른 병용투여 시 이 약 또는 프로테아제 억제제의 이상반응 증가 여부를 모니터링 할 것																												
항-HIV 프로테아제 억제제	암프레나비르 아타자나비르 다루나비르 포삼프레나비르 인디나비르 넬피나비르 사퀴나비르 티프라나비르	↑ 프로테아제 억제제	·추가적인 정보는 해당 프로테아제 억제제의 허가사항을 참고할 것 ·리토나비르 또는 코비시스타트-함유 HIV 요법을 투여 중인 환자는 처방에 따른 병용투여를 지속할 것. 이 약 또는 프로테아제 억제제의 이상반응 증가 여부를 모니터링 할 것																												

쪽	현행(9판)	10판 개정(안)	개정사유																												
90	<table border="1"> <tr> <td>항-HIV 약물</td><td> 디다노신 델라비르딘 에파비렌즈 마라비록 넬비라핀 칼테그라비르 지도부딘 빅테그라비르/엠시 트라빈/테노포비르 </td><td> ↑ 디다노신 ↑ 에파비렌즈 ↑ 마라비록 ↓ 칼테그라비르 ↓ 지도부딘 ↑ 빅테그라비르/↔엠시 트라빈/↑ 테노포비르 </td><td> 추가적인 정보는 해당 항-HIV 약물의 허가사항을 참고할 것 </td></tr> </table>	항-HIV 약물	디다노신 델라비르딘 에파비렌즈 마라비록 넬비라핀 칼테그라비르 지도부딘 빅테그라비르/엠시 트라빈/테노포비르	↑ 디다노신 ↑ 에파비렌즈 ↑ 마라비록 ↓ 칼테그라비르 ↓ 지도부딘 ↑ 빅테그라비르/↔엠시 트라빈/↑ 테노포비르	추가적인 정보는 해당 항-HIV 약물의 허가사항을 참고할 것	<table border="1"> <tr> <td>항-HIV 약물</td><td> 디다노신 델라비르딘 에파비렌즈 마라비록 넬비라핀 칼테그라비르 지도부딘 빅테그라비르/엠시 트라빈/테노포비르 </td><td> ↑ 디다노신 ↑ 에파비렌즈 ↑ 마라비록 ↑ 넬비라핀 ↑ 칼테그라비르 ↓ 지도부딘 ↑ 빅테그라비르/↔엠시 트라빈/↑ 테노포비르 </td><td> 추가적인 정보는 해당 항-HIV 약물의 허가사항을 참고할 것 </td></tr> </table>	항-HIV 약물	디다노신 델라비르딘 에파비렌즈 마라비록 넬비라핀 칼테그라비르 지도부딘 빅테그라비르/엠시 트라빈/테노포비르	↑ 디다노신 ↑ 에파비렌즈 ↑ 마라비록 ↑ 넬비라핀 ↑ 칼테그라비르 ↓ 지도부딘 ↑ 빅테그라비르/↔엠시 트라빈/↑ 테노포비르	추가적인 정보는 해당 항-HIV 약물의 허가사항을 참고할 것	- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 변경 내용(표 1: 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요한 약물 상호작용 중 항-HIV 약물 성분 제외)																				
항-HIV 약물	디다노신 델라비르딘 에파비렌즈 마라비록 넬비라핀 칼테그라비르 지도부딘 빅테그라비르/엠시 트라빈/테노포비르	↑ 디다노신 ↑ 에파비렌즈 ↑ 마라비록 ↓ 칼테그라비르 ↓ 지도부딘 ↑ 빅테그라비르/↔엠시 트라빈/↑ 테노포비르	추가적인 정보는 해당 항-HIV 약물의 허가사항을 참고할 것																												
항-HIV 약물	디다노신 델라비르딘 에파비렌즈 마라비록 넬비라핀 칼테그라비르 지도부딘 빅테그라비르/엠시 트라빈/테노포비르	↑ 디다노신 ↑ 에파비렌즈 ↑ 마라비록 ↑ 넬비라핀 ↑ 칼테그라비르 ↓ 지도부딘 ↑ 빅테그라비르/↔엠시 트라빈/↑ 테노포비르	추가적인 정보는 해당 항-HIV 약물의 허가사항을 참고할 것																												
90	<table border="1"> <tr> <td>항균제 (Antimycobacterial)</td><td>리팜피신</td><td>↓ 니르마트렐비르/ 리토나비르</td><td>바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성으로 인해 병용투여 금기 리파부틴과 같은 다른 항진균제로의 대체를 고려할 것</td></tr> <tr> <td></td><td>베다퀼린</td><td>↑ 베다퀼린</td><td>추가적인 정보는 베타퀼린의 허가사항을 참고할 것</td></tr> <tr> <td></td><td>리파부틴</td><td>↑ 리파부틴</td><td>리파부틴의 용량감량은 리파부틴의 허가사항을 참고할 것</td></tr> </table>	항균제 (Antimycobacterial)	리팜피신	↓ 니르마트렐비르/ 리토나비르	바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성으로 인해 병용투여 금기 리파부틴과 같은 다른 항진균제로의 대체를 고려할 것		베다퀼린	↑ 베다퀼린	추가적인 정보는 베타퀼린의 허가사항을 참고할 것		리파부틴	↑ 리파부틴	리파부틴의 용량감량은 리파부틴의 허가사항을 참고할 것	<table border="1"> <tr> <td>항균제 (Antimycobacterial)</td><td>리팜피신</td><td>↓ 니르마트렐비르/ 리토나비르</td><td>바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성으로 인해 병용투여 금기 리파부틴과 같은 다른 항진균제로의 대체를 고려할 것</td></tr> <tr> <td></td><td>베다퀼린</td><td>↑ 베다퀼린</td><td>추가적인 정보는 베타퀼린의 허가사항을 참고할 것</td></tr> <tr> <td></td><td>리파부틴</td><td>↑ 리파부틴</td><td>리파부틴의 용량감량은 리파부틴의 허가사항을 참고할 것</td></tr> <tr> <td></td><td>리파펜틴</td><td>↓ 니르마트렐비르/ 리토나비르</td><td>병용투여를 피할 것</td></tr> </table>	항균제 (Antimycobacterial)	리팜피신	↓ 니르마트렐비르/ 리토나비르	바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성으로 인해 병용투여 금기 리파부틴과 같은 다른 항진균제로의 대체를 고려할 것		베다퀼린	↑ 베다퀼린	추가적인 정보는 베타퀼린의 허가사항을 참고할 것		리파부틴	↑ 리파부틴	리파부틴의 용량감량은 리파부틴의 허가사항을 참고할 것		리파펜틴	↓ 니르마트렐비르/ 리토나비르	병용투여를 피할 것	- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 변경 내용(표 1: 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요한 약물 상호작용 중 항균제 성분 추가)
항균제 (Antimycobacterial)	리팜피신	↓ 니르마트렐비르/ 리토나비르	바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성으로 인해 병용투여 금기 리파부틴과 같은 다른 항진균제로의 대체를 고려할 것																												
	베다퀼린	↑ 베다퀼린	추가적인 정보는 베타퀼린의 허가사항을 참고할 것																												
	리파부틴	↑ 리파부틴	리파부틴의 용량감량은 리파부틴의 허가사항을 참고할 것																												
항균제 (Antimycobacterial)	리팜피신	↓ 니르마트렐비르/ 리토나비르	바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성으로 인해 병용투여 금기 리파부틴과 같은 다른 항진균제로의 대체를 고려할 것																												
	베다퀼린	↑ 베다퀼린	추가적인 정보는 베타퀼린의 허가사항을 참고할 것																												
	리파부틴	↑ 리파부틴	리파부틴의 용량감량은 리파부틴의 허가사항을 참고할 것																												
	리파펜틴	↓ 니르마트렐비르/ 리토나비르	병용투여를 피할 것																												
90	추가	<table border="1"> <tr> <td>양성 전립선 비대증약</td><td>실로도신</td><td>↑ 실로도신</td><td>기립성 저혈압의 가능성으로 병용투여 금기</td></tr> </table>	양성 전립선 비대증약	실로도신	↑ 실로도신	기립성 저혈압의 가능성으로 병용투여 금기	- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 변경 내용(표 1: 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요한 약물 상호작용 중 양성 전립선 비대증약 성분 추가)																								
양성 전립선 비대증약	실로도신	↑ 실로도신	기립성 저혈압의 가능성으로 병용투여 금기																												
90	<table border="1"> <tr> <td>심장 배당체</td><td>디곡신</td><td>↑ 디곡신</td><td>병용투여 시 혈청 디곡신 수치를 모니터링하며 주의하여 투여할 것 추가적인 정보는 디곡신의 허가사항을 참고할 것</td></tr> </table>	심장 배당체	디곡신	↑ 디곡신	병용투여 시 혈청 디곡신 수치를 모니터링하며 주의하여 투여할 것 추가적인 정보는 디곡신의 허가사항을 참고할 것	<table border="1"> <tr> <td>심장 배당체</td><td>디곡신</td><td>↑ 디곡신</td><td>주의하여 투여해야 하며, 혈청 디곡신 수치를 모니터링할 것 추가적인 정보는 디곡신의 허가사항을 참고할 것</td></tr> </table>	심장 배당체	디곡신	↑ 디곡신	주의하여 투여해야 하며, 혈청 디곡신 수치를 모니터링할 것 추가적인 정보는 디곡신의 허가사항을 참고할 것	- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 변경 내용(표 1: 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요한 약물 상호작용 중 심장 배당체 성분 추가)																				
심장 배당체	디곡신	↑ 디곡신	병용투여 시 혈청 디곡신 수치를 모니터링하며 주의하여 투여할 것 추가적인 정보는 디곡신의 허가사항을 참고할 것																												
심장 배당체	디곡신	↑ 디곡신	주의하여 투여해야 하며, 혈청 디곡신 수치를 모니터링할 것 추가적인 정보는 디곡신의 허가사항을 참고할 것																												
90	추가	<table border="1"> <tr> <td>심혈관계 약물</td><td>에플레레논</td><td>↑ 에플레레논</td><td>고칼륨혈증의 가능성으로 병용투여 금기</td></tr> <tr> <td></td><td>이바브라딘</td><td>↑ 이바브라딘</td><td>서맥 또는 전도 장애의 가능성으로 병용투여 금기</td></tr> <tr> <td></td><td>알리스키렌 티카그렐러 보라팍사 클로피도그렐</td><td> ↑ 알리스키렌 ↑ 티카그렐러 ↑ 보라팍사 ↓ 클로피도그렐 활성대사체 </td><td>병용투여를 피할 것</td></tr> </table>	심혈관계 약물	에플레레논	↑ 에플레레논	고칼륨혈증의 가능성으로 병용투여 금기		이바브라딘	↑ 이바브라딘	서맥 또는 전도 장애의 가능성으로 병용투여 금기		알리스키렌 티카그렐러 보라팍사 클로피도그렐	↑ 알리스키렌 ↑ 티카그렐러 ↑ 보라팍사 ↓ 클로피도그렐 활성대사체	병용투여를 피할 것	- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 변경 내용(표 1: 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요한 약물 상호작용 중 심혈관계 약물 성분 추가)																
심혈관계 약물	에플레레논	↑ 에플레레논	고칼륨혈증의 가능성으로 병용투여 금기																												
	이바브라딘	↑ 이바브라딘	서맥 또는 전도 장애의 가능성으로 병용투여 금기																												
	알리스키렌 티카그렐러 보라팍사 클로피도그렐	↑ 알리스키렌 ↑ 티카그렐러 ↑ 보라팍사 ↓ 클로피도그렐 활성대사체	병용투여를 피할 것																												

쪽	현행(9판)	10판 개정(안)	개정사유																																
91	추가	<table> <tr> <td>남성 섬유증 막힘단 전도도 조절 강화제</td><td>루마케프토/ 이바케프토</td><td>↓ 니르마트엘비르/ 리토나비르</td><td>바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성으로 인해 병용투여 금 기</td></tr> <tr> <td></td><td>이바케프토</td><td>↑ 이바케프토</td><td></td></tr> <tr> <td></td><td>엘렉사케프토/ 테자케프토/ 이바케프토</td><td>↑ 엘렉사케프토/ 테자케프토/ 이바케프토</td><td>이 약과 병용투여 시 용량을 감량할 것 추가적인 정보는 해당 품목의 허가사항 을 참고할 것</td></tr> <tr> <td></td><td>테자케프토/ 이바케프토</td><td>↑ 테자케프토/ 이바케프토</td><td></td></tr> </table>	남성 섬유증 막힘단 전도도 조절 강화제	루마케프토/ 이바케프토	↓ 니르마트엘비르/ 리토나비르	바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성으로 인해 병용투여 금 기		이바케프토	↑ 이바케프토			엘렉사케프토/ 테자케프토/ 이바케프토	↑ 엘렉사케프토/ 테자케프토/ 이바케프토	이 약과 병용투여 시 용량을 감량할 것 추가적인 정보는 해당 품목의 허가사항 을 참고할 것		테자케프토/ 이바케프토	↑ 테자케프토/ 이바케프토		- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 변경 내용(표 1: 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요 한 약물 상호작용 중 남성 섬유증 막힘단 전도도 조절 강화제 성분 추가)																
남성 섬유증 막힘단 전도도 조절 강화제	루마케프토/ 이바케프토	↓ 니르마트엘비르/ 리토나비르	바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성으로 인해 병용투여 금 기																																
	이바케프토	↑ 이바케프토																																	
	엘렉사케프토/ 테자케프토/ 이바케프토	↑ 엘렉사케프토/ 테자케프토/ 이바케프토	이 약과 병용투여 시 용량을 감량할 것 추가적인 정보는 해당 품목의 허가사항 을 참고할 것																																
	테자케프토/ 이바케프토	↑ 테자케프토/ 이바케프토																																	
91	<table> <tr> <td>직접 작용-HCV</td><td>엘바스비르/그라조프프레비르 글레카프레비르/피브렌타스비르</td><td>↑ 항바이러스제</td><td>증가된 그라조프프레비르 농도는 ALT 상승을 유발할 수 있음 리토나비르와 글레카프레비르/피브렌타스비르의 병용투여는 권장되지 않음</td></tr> <tr> <td></td><td>오비타스비르/파리타프레비르/리토나비르 및 다사부비르</td><td></td><td>추가적인 정보는 오비타스비르/파리타프레비르/ 리토나비르 및 다사부비르의 허가사항을 참고할 것</td></tr> <tr> <td></td><td>소포스부비르/벨파타스비르/복실라프레비르</td><td></td><td>추가적인 정보는 소포스부비르/벨파타스비르/ 복실라프레비르의 허가사항을 참고할 것</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>리토나비르, 항유 HCV 요법을 투여 중인 환자는 처방에 따른 투여를 지속할 것 병용투여 시 이 약 또는 HCV의 이상반응 증가 여부를 모니터링 할 것</td></tr> </table>	직접 작용-HCV	엘바스비르/그라조프프레비르 글레카프레비르/피브렌타스비르	↑ 항바이러스제	증가된 그라조프프레비르 농도는 ALT 상승을 유발할 수 있음 리토나비르와 글레카프레비르/피브렌타스비르의 병용투여는 권장되지 않음		오비타스비르/파리타프레비르/리토나비르 및 다사부비르		추가적인 정보는 오비타스비르/파리타프레비르/ 리토나비르 및 다사부비르의 허가사항을 참고할 것		소포스부비르/벨파타스비르/복실라프레비르		추가적인 정보는 소포스부비르/벨파타스비르/ 복실라프레비르의 허가사항을 참고할 것				리토나비르, 항유 HCV 요법을 투여 중인 환자는 처방에 따른 투여를 지속할 것 병용투여 시 이 약 또는 HCV의 이상반응 증가 여부를 모니터링 할 것	<table> <tr> <td>직접 작용-HCV</td><td>엘바스비르/ 그라조프프레비르 글레카프레비르/ 피브렌타스비르</td><td>↑ 항바이러스제</td><td>병용투여를 피할 것 이 약과 병용으로 증가된 그라조프프레비르 농도는 ALT 상승을 유발할 수 있음</td></tr> <tr> <td></td><td>오비타스비르/ 파리타프레비르/ 리토나비르 및 다사부비르</td><td></td><td>추가적인 정보는 오비타스비르/파리타프레비르/ 리토나비르 및 다사부비르의 허가사 항을 참고할 것</td></tr> <tr> <td></td><td>소포스부비르/ 벨파타스비르/ 복실라프레비르</td><td></td><td>추가적인 정보는 소포스부비르/벨파타스비르/ 복실라프레비르의 허가사항을 참고할 것</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>리토나비르, 항유 HCV 요법을 투여 중인 환자는 처방에 따른 투여를 지속할 것 병용투여 시 이 약 또는 HCV의 이상반응 증가 여부를 모 니터링 할 것</td></tr> </table>	직접 작용-HCV	엘바스비르/ 그라조프프레비르 글레카프레비르/ 피브렌타스비르	↑ 항바이러스제	병용투여를 피할 것 이 약과 병용으로 증가된 그라조프프레비르 농도는 ALT 상승을 유발할 수 있음		오비타스비르/ 파리타프레비르/ 리토나비르 및 다사부비르		추가적인 정보는 오비타스비르/파리타프레비르/ 리토나비르 및 다사부비르의 허가사 항을 참고할 것		소포스부비르/ 벨파타스비르/ 복실라프레비르		추가적인 정보는 소포스부비르/벨파타스비르/ 복실라프레비르의 허가사항을 참고할 것				리토나비르, 항유 HCV 요법을 투여 중인 환자는 처방에 따른 투여를 지속할 것 병용투여 시 이 약 또는 HCV의 이상반응 증가 여부를 모 니터링 할 것	- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 변경 내용(표 1: 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요 한 약물 상호작용 중 직접 작용-H CV 약물의 임상적 견해 수정)
직접 작용-HCV	엘바스비르/그라조프프레비르 글레카프레비르/피브렌타스비르	↑ 항바이러스제	증가된 그라조프프레비르 농도는 ALT 상승을 유발할 수 있음 리토나비르와 글레카프레비르/피브렌타스비르의 병용투여는 권장되지 않음																																
	오비타스비르/파리타프레비르/리토나비르 및 다사부비르		추가적인 정보는 오비타스비르/파리타프레비르/ 리토나비르 및 다사부비르의 허가사항을 참고할 것																																
	소포스부비르/벨파타스비르/복실라프레비르		추가적인 정보는 소포스부비르/벨파타스비르/ 복실라프레비르의 허가사항을 참고할 것																																
			리토나비르, 항유 HCV 요법을 투여 중인 환자는 처방에 따른 투여를 지속할 것 병용투여 시 이 약 또는 HCV의 이상반응 증가 여부를 모니터링 할 것																																
직접 작용-HCV	엘바스비르/ 그라조프프레비르 글레카프레비르/ 피브렌타스비르	↑ 항바이러스제	병용투여를 피할 것 이 약과 병용으로 증가된 그라조프프레비르 농도는 ALT 상승을 유발할 수 있음																																
	오비타스비르/ 파리타프레비르/ 리토나비르 및 다사부비르		추가적인 정보는 오비타스비르/파리타프레비르/ 리토나비르 및 다사부비르의 허가사 항을 참고할 것																																
	소포스부비르/ 벨파타스비르/ 복실라프레비르		추가적인 정보는 소포스부비르/벨파타스비르/ 복실라프레비르의 허가사항을 참고할 것																																
			리토나비르, 항유 HCV 요법을 투여 중인 환자는 처방에 따른 투여를 지속할 것 병용투여 시 이 약 또는 HCV의 이상반응 증가 여부를 모 니터링 할 것																																
92	<table> <tr> <td>면역 억제제</td><td>사이클로스포린 타크리롤무스 시롤리무스</td><td>↑ 사이클로스포린 ↑ 타크리롤무스 ↑ 시롤리무스</td><td>면역 억제제에 대한 치료 농도 모니터링이 권장되며, 혈청 농도 모니터링이 어려운 경우 이 약의 사용은 권장되지 않음 이 약과 시롤리무스의 병용투여는 권장되지 않음 추가적인 정보는 해당 면역 억제제의 허가사항을 참고할 것</td></tr> </table>	면역 억제제	사이클로스포린 타크리롤무스 시롤리무스	↑ 사이클로스포린 ↑ 타크리롤무스 ↑ 시롤리무스	면역 억제제에 대한 치료 농도 모니터링이 권장되며, 혈청 농도 모니터링이 어려운 경우 이 약의 사용은 권장되지 않음 이 약과 시롤리무스의 병용투여는 권장되지 않음 추가적인 정보는 해당 면역 억제제의 허가사항을 참고할 것	<table> <tr> <td>면역 억제제</td><td>보글로스포르인</td><td>↑ 보글로스포르인</td><td>급성 및/또는 만성 신독성 가능성으로 인 해 병용투여 금지</td></tr> <tr> <td></td><td>사이클로스포린 타크리롤무스</td><td>↑ 사이클로스포린 ↑ 타크리롤무스</td><td>혈청 농도 모니터링이 어려운 경우 병용 투여를 피할 것 병용투여 시, 면역 억제제의 용량을 조절 하고, 면역 억제제의 농도 및 면역 억제 제 관련 이상반응을 모니터링하는 것이 권장됨. 추가적인 정보는 개별 면역 억제 제 허가사항을 참고하고, 환자의 면역 억 제 요법 전문의에게 전문적인 상담을 받 을 것</td></tr> <tr> <td></td><td>에베로리무스 시롤리무스</td><td>↑ 에베로리무스 ↑ 시롤리무스</td><td>병용투여를 피할 것</td></tr> </table>	면역 억제제	보글로스포르인	↑ 보글로스포르인	급성 및/또는 만성 신독성 가능성으로 인 해 병용투여 금지		사이클로스포린 타크리롤무스	↑ 사이클로스포린 ↑ 타크리롤무스	혈청 농도 모니터링이 어려운 경우 병용 투여를 피할 것 병용투여 시, 면역 억제제의 용량을 조절 하고, 면역 억제제의 농도 및 면역 억제 제 관련 이상반응을 모니터링하는 것이 권장됨. 추가적인 정보는 개별 면역 억제 제 허가사항을 참고하고, 환자의 면역 억 제 요법 전문의에게 전문적인 상담을 받 을 것		에베로리무스 시롤리무스	↑ 에베로리무스 ↑ 시롤리무스	병용투여를 피할 것	- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 변경 내용(표 1: 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요 한 약물 상호작용 중 면역억제제 성분 추가)																
면역 억제제	사이클로스포린 타크리롤무스 시롤리무스	↑ 사이클로스포린 ↑ 타크리롤무스 ↑ 시롤리무스	면역 억제제에 대한 치료 농도 모니터링이 권장되며, 혈청 농도 모니터링이 어려운 경우 이 약의 사용은 권장되지 않음 이 약과 시롤리무스의 병용투여는 권장되지 않음 추가적인 정보는 해당 면역 억제제의 허가사항을 참고할 것																																
면역 억제제	보글로스포르인	↑ 보글로스포르인	급성 및/또는 만성 신독성 가능성으로 인 해 병용투여 금지																																
	사이클로스포린 타크리롤무스	↑ 사이클로스포린 ↑ 타크리롤무스	혈청 농도 모니터링이 어려운 경우 병용 투여를 피할 것 병용투여 시, 면역 억제제의 용량을 조절 하고, 면역 억제제의 농도 및 면역 억제 제 관련 이상반응을 모니터링하는 것이 권장됨. 추가적인 정보는 개별 면역 억제 제 허가사항을 참고하고, 환자의 면역 억 제 요법 전문의에게 전문적인 상담을 받 을 것																																
	에베로리무스 시롤리무스	↑ 에베로리무스 ↑ 시롤리무스	병용투여를 피할 것																																
92	<table> <tr> <td>지속형 베타-아드레날린 수용제 작용제</td><td>살메테롤</td><td>↑ 살메테롤</td><td>QT 연장, 심계항진, 동성 빈맥(sinus tachycardia)을 포함하여 살메테롤과 관련된 심혈관 부작용의 위험을 증가시킬 수 있는바, 병용투여가 권장되지 않음</td></tr> </table>	지속형 베타-아드레날린 수용제 작용제	살메테롤	↑ 살메테롤	QT 연장, 심계항진, 동성 빈맥(sinus tachycardia)을 포함하여 살메테롤과 관련된 심혈관 부작용의 위험을 증가시킬 수 있는바, 병용투여가 권장되지 않음	<table> <tr> <td>지속형 베타-아드레날린 수용제 작용제</td><td>살메테롤</td><td>↑ 살메테롤</td><td>병용투여를 피할 것 이 약과 살메테롤의 병용은 QT 연장, 심 계항진, 동성 빈맥(sinus tachycardia)을 포함하여 살메테롤과 관련된 심혈관 부 작용의 위험을 증가시킬 수 있음</td></tr> </table>	지속형 베타-아드레날린 수용제 작용제	살메테롤	↑ 살메테롤	병용투여를 피할 것 이 약과 살메테롤의 병용은 QT 연장, 심 계항진, 동성 빈맥(sinus tachycardia)을 포함하여 살메테롤과 관련된 심혈관 부 작용의 위험을 증가시킬 수 있음	- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 변경 내용(표 1: 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요 한 약물 상호작용 중 지속형 베타- 아드레날린 수용제 작용제의 임상 적 견해 수정)																								
지속형 베타-아드레날린 수용제 작용제	살메테롤	↑ 살메테롤	QT 연장, 심계항진, 동성 빈맥(sinus tachycardia)을 포함하여 살메테롤과 관련된 심혈관 부작용의 위험을 증가시킬 수 있는바, 병용투여가 권장되지 않음																																
지속형 베타-아드레날린 수용제 작용제	살메테롤	↑ 살메테롤	병용투여를 피할 것 이 약과 살메테롤의 병용은 QT 연장, 심 계항진, 동성 빈맥(sinus tachycardia)을 포함하여 살메테롤과 관련된 심혈관 부 작용의 위험을 증가시킬 수 있음																																

쪽	현행(9판)	10판 개정(안)	개정사유																				
92	추가	<table border="1"> <tr> <td>마이크로솜 중성지방 전달 단백질 (MTTP) 억제제</td><td>로미타피드</td><td>↑로미타피드</td><td>간독성 및 위장관 이상반응 가능성으로 병용투여 금지</td></tr> <tr> <td>편두통약</td><td>엘레트립탄</td><td>↑엘레트립탄</td><td>심혈관 및 뇌혈관 사례를 포함하는 중대 한 이상반응 가능성으로, 이 약 투여 후 적어도 72시간 동안 병용투여 금지</td></tr> <tr> <td></td><td>우브로게판트</td><td>↑우브로게판트</td><td>중대한 이상반응 가능성으로 병용투여 금지</td></tr> <tr> <td></td><td>리메게판트</td><td>↑리메게판트</td><td>병용투여를 피할 것</td></tr> <tr> <td>미네랄 코르티코이드 수용체 길항제</td><td>피네레논</td><td>↑피네레논</td><td>고칼륨혈증, 저혈압 및 저나트륨혈증을 포함하는 중대한 이상반응 가능성으로 병용투여 금지</td></tr> </table>	마이크로솜 중성지방 전달 단백질 (MTTP) 억제제	로미타피드	↑로미타피드	간독성 및 위장관 이상반응 가능성으로 병용투여 금지	편두통약	엘레트립탄	↑엘레트립탄	심혈관 및 뇌혈관 사례를 포함하는 중대 한 이상반응 가능성으로, 이 약 투여 후 적어도 72시간 동안 병용투여 금지		우브로게판트	↑우브로게판트	중대한 이상반응 가능성으로 병용투여 금지		리메게판트	↑리메게판트	병용투여를 피할 것	미네랄 코르티코이드 수용체 길항제	피네레논	↑피네레논	고칼륨혈증, 저혈압 및 저나트륨혈증을 포함하는 중대한 이상반응 가능성으로 병용투여 금지	- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 변경 내용(표 1: 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요 한 약물 상호작용 중 마이크로솜 중성지방 전달 단백질 (MTTP) 억 제제, 편두통약, 미네랄 코르티코이 드 수용체 길항제 성분 추가)
마이크로솜 중성지방 전달 단백질 (MTTP) 억제제	로미타피드	↑로미타피드	간독성 및 위장관 이상반응 가능성으로 병용투여 금지																				
편두통약	엘레트립탄	↑엘레트립탄	심혈관 및 뇌혈관 사례를 포함하는 중대 한 이상반응 가능성으로, 이 약 투여 후 적어도 72시간 동안 병용투여 금지																				
	우브로게판트	↑우브로게판트	중대한 이상반응 가능성으로 병용투여 금지																				
	리메게판트	↑리메게판트	병용투여를 피할 것																				
미네랄 코르티코이드 수용체 길항제	피네레논	↑피네레논	고칼륨혈증, 저혈압 및 저나트륨혈증을 포함하는 중대한 이상반응 가능성으로 병용투여 금지																				
92	<table border="1"> <tr> <td>마약성 진통제</td><td>펜타닐</td><td>↑펜타닐</td><td>병용투여 시 치료 및 이상반응(치명적인 호흡억제 포함)에 대한 모니터링이 권장됨</td></tr> <tr> <td></td><td>메타돈</td><td>↓메타돈</td><td>메타돈을 투여받고 있는 환자에서 이 약을 병용하여 투여할 경우, 환자를 모니터링하여 메타돈 금단 효과의 여부를 확인하고 그에 따라 메타돈 용량조절을 고려할 것</td></tr> </table>	마약성 진통제	펜타닐	↑펜타닐	병용투여 시 치료 및 이상반응(치명적인 호흡억제 포함)에 대한 모니터링이 권장됨		메타돈	↓메타돈	메타돈을 투여받고 있는 환자에서 이 약을 병용하여 투여할 경우, 환자를 모니터링하여 메타돈 금단 효과의 여부를 확인하고 그에 따라 메타돈 용량조절을 고려할 것	<table border="1"> <tr> <td>마약성 진통제</td><td>펜타닐 하드로코돈 옥시코돈</td><td>↑펜타닐 ↑하드로코돈 ↑옥시코돈</td><td>병용투여 시 치료 및 이상반응(치명적인 호흡억제 포함)에 대한 모니터링이 권장됨 병용투여가 필요한 경우, 마약성 진통제 의 용량을 감량하고 환자의 상태를 면밀 하게 모니터링 할 것 추가적인 정보는 개별 마약성 진통제의 허가사항을 참고할 것</td></tr> <tr> <td></td><td>메타돈</td><td>↓메타돈</td><td>메타돈을 투여받고 있는 환자에서 이 약을 병용하여 투여할 경우, 환자를 모니터링하 여 메타돈 금단 효과의 여부를 확인하고 그에 따라 메타돈 용량조절을 고려할 것</td></tr> </table>	마약성 진통제	펜타닐 하드로코돈 옥시코돈	↑펜타닐 ↑하드로코돈 ↑옥시코돈	병용투여 시 치료 및 이상반응(치명적인 호흡억제 포함)에 대한 모니터링이 권장됨 병용투여가 필요한 경우, 마약성 진통제 의 용량을 감량하고 환자의 상태를 면밀 하게 모니터링 할 것 추가적인 정보는 개별 마약성 진통제의 허가사항을 참고할 것		메타돈	↓메타돈	메타돈을 투여받고 있는 환자에서 이 약을 병용하여 투여할 경우, 환자를 모니터링하 여 메타돈 금단 효과의 여부를 확인하고 그에 따라 메타돈 용량조절을 고려할 것	- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 변경 내용(표 1: 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요 한 약물 상호작용 중 마약성 진통 제 성분 추가)				
마약성 진통제	펜타닐	↑펜타닐	병용투여 시 치료 및 이상반응(치명적인 호흡억제 포함)에 대한 모니터링이 권장됨																				
	메타돈	↓메타돈	메타돈을 투여받고 있는 환자에서 이 약을 병용하여 투여할 경우, 환자를 모니터링하여 메타돈 금단 효과의 여부를 확인하고 그에 따라 메타돈 용량조절을 고려할 것																				
마약성 진통제	펜타닐 하드로코돈 옥시코돈	↑펜타닐 ↑하드로코돈 ↑옥시코돈	병용투여 시 치료 및 이상반응(치명적인 호흡억제 포함)에 대한 모니터링이 권장됨 병용투여가 필요한 경우, 마약성 진통제 의 용량을 감량하고 환자의 상태를 면밀 하게 모니터링 할 것 추가적인 정보는 개별 마약성 진통제의 허가사항을 참고할 것																				
	메타돈	↓메타돈	메타돈을 투여받고 있는 환자에서 이 약을 병용하여 투여할 경우, 환자를 모니터링하 여 메타돈 금단 효과의 여부를 확인하고 그에 따라 메타돈 용량조절을 고려할 것																				
92	추가	<table border="1"> <tr> <td>신경정신과 약물</td><td>수보렉산트</td><td>↑수보렉산트</td><td>병용투여를 피할 것</td></tr> </table>	신경정신과 약물	수보렉산트	↑수보렉산트	병용투여를 피할 것	- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 변경 내용(표 1: 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요 한 약물 상호작용 중 신경정신과 약물 성분 추가)																
신경정신과 약물	수보렉산트	↑수보렉산트	병용투여를 피할 것																				
92, 93	<table border="1"> <tr> <td>PDE5 억제제</td><td>페동맥 고혈압 치료제로 사용되는 실데나필(레바티오®)</td><td>↑실데나필</td><td>시각 이상, 저혈압, 발기 시간 지연 및 실 신을 포함한 실데나필 관련 이상반응의 가능성으로 인해 병용투여 금지</td></tr> </table>	PDE5 억제제	페동맥 고혈압 치료제로 사용되는 실데나필(레바티오®)	↑실데나필	시각 이상, 저혈압, 발기 시간 지연 및 실 신을 포함한 실데나필 관련 이상반응의 가능성으로 인해 병용투여 금지	<table border="1"> <tr> <td>PDE5 억제제 (폐동맥 고혈압에 사용 시)</td><td>실데나필(레바티오®)</td><td>↑실데나필</td><td>시각 이상, 저혈압, 발기 시간 지연 및 실 신을 포함한 실데나필 관련 이상반응의 가능성으로 인해 병용투여 금지</td></tr> <tr> <td></td><td>타다라필 (애드서카®)</td><td>↑타다라필</td><td>병용투여를 피할 것</td></tr> <tr> <td>PDE5 억제제 (발기부전에 사용 시)</td><td>아바나필</td><td>↑아바나필</td><td>안전하고 효과적인 아바나필 투여 요법 이 확립되지 않았기 때문에 이 약과 아 바나필을 병용투여하지 말 것</td></tr> <tr> <td></td><td>실데나필 타다라필 바데나필</td><td>↑실데나필 ↑타다라필 ↑바데나필</td><td>이 약과 실데나필, 타다라필 또는 바데나 필을 병용투여 할 때 용량조절이 권장됨 .자세한 정보는 개별 PDE5 억제제의 허가 사항을 참조할 것</td></tr> </table>	PDE5 억제제 (폐동맥 고혈압에 사용 시)	실데나필(레바티오®)	↑실데나필	시각 이상, 저혈압, 발기 시간 지연 및 실 신을 포함한 실데나필 관련 이상반응의 가능성으로 인해 병용투여 금지		타다라필 (애드서카®)	↑타다라필	병용투여를 피할 것	PDE5 억제제 (발기부전에 사용 시)	아바나필	↑아바나필	안전하고 효과적인 아바나필 투여 요법 이 확립되지 않았기 때문에 이 약과 아 바나필을 병용투여하지 말 것		실데나필 타다라필 바데나필	↑실데나필 ↑타다라필 ↑바데나필	이 약과 실데나필, 타다라필 또는 바데나 필을 병용투여 할 때 용량조절이 권장됨 .자세한 정보는 개별 PDE5 억제제의 허가 사항을 참조할 것	- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 변경 내용(표 1: 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요 한 약물 상호작용 중 PDE5 억제 제 성분 추가)
PDE5 억제제	페동맥 고혈압 치료제로 사용되는 실데나필(레바티오®)	↑실데나필	시각 이상, 저혈압, 발기 시간 지연 및 실 신을 포함한 실데나필 관련 이상반응의 가능성으로 인해 병용투여 금지																				
PDE5 억제제 (폐동맥 고혈압에 사용 시)	실데나필(레바티오®)	↑실데나필	시각 이상, 저혈압, 발기 시간 지연 및 실 신을 포함한 실데나필 관련 이상반응의 가능성으로 인해 병용투여 금지																				
	타다라필 (애드서카®)	↑타다라필	병용투여를 피할 것																				
PDE5 억제제 (발기부전에 사용 시)	아바나필	↑아바나필	안전하고 효과적인 아바나필 투여 요법 이 확립되지 않았기 때문에 이 약과 아 바나필을 병용투여하지 말 것																				
	실데나필 타다라필 바데나필	↑실데나필 ↑타다라필 ↑바데나필	이 약과 실데나필, 타다라필 또는 바데나 필을 병용투여 할 때 용량조절이 권장됨 .자세한 정보는 개별 PDE5 억제제의 허가 사항을 참조할 것																				

쪽	현행(9판)	10판 개정(안)	개정사유								
93	추가	<table border="1"> <tr> <td>아편유사체 길항제</td><td>날록세론</td><td>↑날록세론</td><td>아편유사체 금단 증후군 가능성으로 병용투여 금지</td></tr> </table>	아편유사체 길항제	날록세론	↑날록세론	아편유사체 금단 증후군 가능성으로 병용투여 금지	- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 변경 내용(표 1: 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요한 약물 상호작용 중 아편유사체 길항제 성분 추가)				
아편유사체 길항제	날록세론	↑날록세론	아편유사체 금단 증후군 가능성으로 병용투여 금지								
93	<table border="1"> <tr> <td>전신 코르티코스테로이드</td><td>베타메타손 부데소니드 시클레소니드 덱사메타손 플루티카손 메틸프레드니솔론 모메타손 프레드니손 트리암시놀론</td><td>↑코르티코스테로이드</td><td>쿠싱 증후군 및 부신 억제 위험이 증가함 베클로메타손과 프레드니솔론을 포함하는 다른 코르티코스테로이드로의 대체를 고려할 것</td></tr> </table>	전신 코르티코스테로이드	베타메타손 부데소니드 시클레소니드 덱사메타손 플루티카손 메틸프레드니솔론 모메타손 프레드니손 트리암시놀론	↑코르티코스테로이드	쿠싱 증후군 및 부신 억제 위험이 증가함 베클로메타손과 프레드니솔론을 포함하는 다른 코르티코스테로이드로의 대체를 고려할 것	<table border="1"> <tr> <td>일차적으로 CYP3A로 대사되는 코르티코스테로이드</td><td>베타메타손 부데소니드 시클레소니드 덱사메타손 플루티카손 메틸프레드니솔론 모메타손 프레드니손 트리암시놀론</td><td>↑코르티코스테로이드</td><td>강력한 CYP3A 억제제에 의해서 노출이 유의하게 증가하는 코르티코스테로이드와의 병용투여(모든 투여 경로) 시 쿠싱 증후군 및 부신억제의 위험이 증가할 수 있음. 그러나, 강력한 CYP3A4 억제제의 단기간 사용과 관련한 쿠싱증후군 및 부신억제의 위험은 낮음 베클로메타손, 프레드니손과 프레드니솔론을 포함하는 다른 코르티코스테로이드로 대체를 고려할 것</td></tr> </table>	일차적으로 CYP3A로 대사되는 코르티코스테로이드	베타메타손 부데소니드 시클레소니드 덱사메타손 플루티카손 메틸프레드니솔론 모메타손 프레드니손 트리암시놀론	↑코르티코스테로이드	강력한 CYP3A 억제제에 의해서 노출이 유의하게 증가하는 코르티코스테로이드와의 병용투여(모든 투여 경로) 시 쿠싱 증후군 및 부신억제의 위험이 증가할 수 있음. 그러나, 강력한 CYP3A4 억제제의 단기간 사용과 관련한 쿠싱증후군 및 부신억제의 위험은 낮음 베클로메타손, 프레드니손과 프레드니솔론을 포함하는 다른 코르티코스테로이드로 대체를 고려할 것	- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 변경 내용(표 1: 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요한 약물 상호작용 중 일차적으로 CYP3A로 대사되는 코르티코스테로이드의 임상적 견해 수정)
전신 코르티코스테로이드	베타메타손 부데소니드 시클레소니드 덱사메타손 플루티카손 메틸프레드니솔론 모메타손 프레드니손 트리암시놀론	↑코르티코스테로이드	쿠싱 증후군 및 부신 억제 위험이 증가함 베클로메타손과 프레드니솔론을 포함하는 다른 코르티코스테로이드로의 대체를 고려할 것								
일차적으로 CYP3A로 대사되는 코르티코스테로이드	베타메타손 부데소니드 시클레소니드 덱사메타손 플루티카손 메틸프레드니솔론 모메타손 프레드니손 트리암시놀론	↑코르티코스테로이드	강력한 CYP3A 억제제에 의해서 노출이 유의하게 증가하는 코르티코스테로이드와의 병용투여(모든 투여 경로) 시 쿠싱 증후군 및 부신억제의 위험이 증가할 수 있음. 그러나, 강력한 CYP3A4 억제제의 단기간 사용과 관련한 쿠싱증후군 및 부신억제의 위험은 낮음 베클로메타손, 프레드니손과 프레드니솔론을 포함하는 다른 코르티코스테로이드로 대체를 고려할 것								
93	추가	<table border="1"> <tr> <td>세로토닌 수용체 1A 작용제/세로토닌 수용체 2A 길항제</td><td>플리반세린</td><td>↑플리반세린</td><td>저혈압, 실신 및 CNS 우울증 가능성으로 병용투여 금지</td></tr> <tr> <td>바소프레신 수용체 길항제</td><td>톨바탄</td><td>↑톨바탄</td><td>탈수, 저혈량증 및 고칼륨혈증 가능성으로 병용투여 금지</td></tr> </table>	세로토닌 수용체 1A 작용제/세로토닌 수용체 2A 길항제	플리반세린	↑플리반세린	저혈압, 실신 및 CNS 우울증 가능성으로 병용투여 금지	바소프레신 수용체 길항제	톨바탄	↑톨바탄	탈수, 저혈량증 및 고칼륨혈증 가능성으로 병용투여 금지	- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 변경 내용(표 1: 확립된 상호작용 및 기타 잠재적으로 중요한 약물 상호작용 중 세로토닌 수용체 1A 작용제/세로토닌 수용체 2A 길항제, 바소프레신 수용체 길항제 성분 추가)
세로토닌 수용체 1A 작용제/세로토닌 수용체 2A 길항제	플리반세린	↑플리반세린	저혈압, 실신 및 CNS 우울증 가능성으로 병용투여 금지								
바소프레신 수용체 길항제	톨바탄	↑톨바탄	탈수, 저혈량증 및 고칼륨혈증 가능성으로 병용투여 금지								
103	추가	<p>(5) 바이러스 RNA 반동</p> <p>이 약 및 위약의 투여 시작(Day 1)으로부터 10일차(Day 10) 및/또는 14일차(Day 14) 시점에 채취한 비인두 샘플에서 SARS-CoV-2 RNA 배출 수치의 증가(즉, 바이러스 RNA 반동)가 관찰되었다. 바이러스 RNA 반동의 빈도는 평가 기준(반동의 정의 등)에 따라 다양했으나, 전반적으로 이 약 및 위약 투여군에서 유사하게 관찰되었다. 모든 시점(치료 및 치료 후 기간을 포함)의 비인두 샘플에서 정량 한계 하한 미만(LLOQ)의 바이러스 RNA 결과는 이 약 투여군 대비 위약 투여군에서 더욱 낮게 관찰되었다. 바이러스 RNA 반동과 주요 임상 결과(이 약의 5일 치료과정부터 28일차(Day 28)까지 코로나-19 관련 입원 또는 모든 원인에 의한 사망), Mpro 서열 분석으로 측정된 약물 내성과의 연관성은 관찰되지 않았다. 이 약 또는 위약 투여 후 관찰된 바이러스 RNA 증가의 임상적 연관성은 알려지지 않았다.</p>	- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 추가 내용								

쪽	현행(9판)	10판 개정(안)	개정사유
114, 115	<p>일반적으로 파스로비드를 복용하면 안 되는 경우</p> <p>다음의 경우에는 파스로비드를 복용하지 마십시오.</p> <p>▲ 니르마트렐비르, 리토나비르 또는 파스로비드의 성분에 대해 알레르기가 있는 경우.</p> <p>▲ 다음 의약품 중 하나라도 복용 중인 경우.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 알푸조신 - 페티딘, 프로폭시렌 - 라놀라진 - 아미오다론, 드로네다론, 플레카이니드, 프로파케논, 퀴니딘 - 콜키신 - 루라시돈, 페모자이드, 클로자핀 - 디히드로에르고타민, 에르고타민, 메틸에르고노빈 - 로바스타틴, 심바스타틴 - 폐동맥 고혈압(PAH) 치료에 사용되는 실레나필(레비티오®) - 트리아졸람, 경구용 미다졸람 - 아플루타미드 - 카르바마제핀, 페노바르비탈, 페니토인 - 리팜피신 - 세인트존스워트(Hypericum perforatum) 	<p>일반적으로 파스로비드를 복용하면 안 되는 경우</p> <p>다음의 경우에는 파스로비드를 복용하지 마십시오.</p> <p>▲ 니르마트렐비르, 리토나비르 또는 파스로비드의 성분에 대해 알레르기가 있는 경우.</p> <p>▲ 다음 의약품 중 하나라도 복용 중인 경우.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 알푸조신 - 페티딘, 프로폭사렌 - 라놀라진 - 아미오다론, 드로네다론, 플레카이니드, 프로파케논, 퀴니딘 - 콜키신 - 루라시돈, 페모자이드, 클로자핀 - 실로도신 - 에클레레논, 이비브라린 - 디히드로에르고타민, 에르고타민, 메틸에르고노빈 - 로바스타틴, 심바스타틴 - 보클로소핀 - 로타비르드 - 엘레트립란, 우브로게판트 - 피네레논 - 날록세골 - 폐동맥 고혈압 치료에 사용되는 실레나필(레비티오®) - 트리아졸람, 경구용 미다졸람 - 졸리반 세린 - 플말란 - 아플루타미드 - 카르바마제핀, 페노바르비탈, 프리미돈, 페니토인 - 루마케 프로/이바게 프로 - 리팜피신 - 세인트존스워트(Hypericum perforatum) 	<p>- 식약처 긴급사용승인 통지서 변경 승인 중 추가 내용</p>
129, 130	<p>2-11 파스로비드 복용설명서</p> <p>경구용 코로나19 치료제 '파스로비드' 복용설명서</p> <p>파스로비드를 복용하기 전에 의사에게 알려야 할 사항은 무엇인가요?</p> <p>약사가 아래 사항에 해당되는 경우에 알려주세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 약물 알레르기가 있는 경우 • 간질환 또는 신장질환이 있는 경우 • 수유 중인 경우 • 중대한 질환이 있는 경우 • 임신했거나 임신 예정인 경우 <p>전문의약품 및 일반의약품, 비타민 등 영양제, 생약 보조제를 포함하여 현재 복용 중인 모든 의약품을 조제약사 혹은 의사(관리의료기관)에게 알려주세요.</p> <p>약 복용 중간에 추가된 새로운 의약품을 복용하게 될 경우 조제약사 혹은 의사(관리의료기관)에게 알린 후 새로운 약을 복용하세요.</p> <p>이 약 복용 후에 나타나는 이상사례는 조제약사 혹은 의사(관리의료기관)에게 알려주세요. 아래의 방법이 따라 한국요약정보관리원으로 부작용을 보고하시기까지 상당한화 (제1044-0223)로 문의하실 수 있습니다.</p> <p>파스로비드' 어떻게 복용하나요?</p> <p>1일 2회, 총 10회분 중단 없이 복용</p> <p>• 식사와 관계없이 복용 가능. 5일간 총 10회분 복용 중단 없이 치료과정을 완료하는 것이 중요함.</p> <p>• 12시간 간격으로 복용해야 함으로 주 처방 복용 시간을 생활 습관 상 잊지 않고 복용하기 위한 시간으로 정해두세요. (제1044-0223)</p> <p>유의사항</p> <p>약 복용을 잊은 경우</p> <p>조제약사 혹은 의사(관리의료기관)에게 연락하시고 아래와 같이 복용하세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 복용을 잊은지 8시간 이내인 경우 <ul style="list-style-type: none"> - 이전한 시간에 바로 복용하고 다음 처방하는 후에 정해진 시간에 복용 - 이후 복용 시간 형태로 유지 ② 복용을 잊은지 8시간 초과인 경우 <ul style="list-style-type: none"> - 이전한 시간에는 약을 먹지 않고 예정한 다음 처방에 복용 - 이후 복용 시간 형태로 유지 <p>한꺼번에 두 배의 용량을 복용하지 마세요</p>	<p>2-11 파스로비드 복용설명서</p> <p>경구용 코로나19 치료제 '파스로비드' 복용설명서</p> <p>파스로비드를 복용하기 전에 의사에게 알려야 할 사항은 무엇인가요?</p> <p>약사가 아래 사항에 해당되는 경우에 알려주세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 약물 알레르기가 있는 경우 • 간질환 또는 신장질환이 있는 경우 • 수유 중인 경우 • 중대한 질환이 있는 경우 • 임신했거나 임신 예정인 경우 <p>전문의약품 및 일반의약품, 비타민 등 영양제, 생약 보조제를 포함하여 현재 복용 중인 모든 의약품을 조제약사 혹은 의사(관리의료기관)에게 알려주세요.</p> <p>약 복용 중간에 추가된 새로운 의약품을 복용하게 될 경우 조제약사 혹은 의사(관리의료기관)에게 알린 후 새로운 약을 복용하세요.</p> <p>이 약 복용 후에 나타나는 이상사례는 조제약사 혹은 의사(관리의료기관)에게 알려주세요. 아래의 방법이 따라 한국요약정보관리원으로 부작용을 보고하시기까지 상당한화 (제1044-0223)로 문의하실 수 있습니다.</p> <p>파스로비드' 어떻게 복용하나요?</p> <p>1일 2회, 총 10회분 중단 없이 복용</p> <p>• 식사와 관계없이 복용 가능. 5일간 총 10회분 복용 중단 없이 치료과정을 완료하는 것이 중요함.</p> <p>• 12시간 간격으로 복용해야 함으로 주 처방 복용 시간을 생활 습관 상 잊지 않고 복용하기 위한 시간으로 정해두세요. (제1044-0223)</p> <p>유의사항</p> <p>약 복용을 잊은 경우</p> <p>조제약사 혹은 의사(관리의료기관)에게 연락하시고 아래와 같이 복용하세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 복용을 잊은지 8시간 이내인 경우 <ul style="list-style-type: none"> - 이전한 시간에 바로 복용하고 다음 처방하는 후에 정해진 시간에 복용 - 이후 복용 시간 형태로 유지 ② 복용을 잊은지 8시간 초과인 경우 <ul style="list-style-type: none"> - 이전한 시간에는 약을 먹지 않고 예정한 다음 처방에 복용 - 이후 복용 시간 형태로 유지 <p>한꺼번에 두 배의 용량을 복용하지 마세요</p>	<p>- 파스로비드 복용설명서 중 복용방법 그림 변경 및 제약사 콜센터 전화번호 안내</p>

쪽	현행(9판)	10판 개정(안)	개정사유																																																																																																																																																																																																										
[Part 4. 의약품 부작용 보고]																																																																																																																																																																																																													
175	○ “팍스로비드”는 다른 약물과 상호작용이 있으므로 동시에 사용 하여서는 안되는 27개 성분(국내 허가품목은 22개 성분, 붙임1) 제제에 대해 ‘의약품안전사용서비스(DUR)’를 통해 각 성분별 금기 사유를 확인하시고,	○ “팍스로비드”는 다른 약물과 상호작용이 있으므로 동시에 사용 하여서는 안되는 39개 성분(국내 허가품목은 28개 성분, 붙임1) 제제에 대해 ‘의약품안전사용서비스(DUR)’를 통해 각 성분별 금기 사유를 확인하시고,	- 식약처 긴급사용승인 변경으로 팍스로비드 병용금기 의약품 추가에 따른 약물 개수 변경																																																																																																																																																																																																										
176	- 다만, 아팔루타미드 등 6개 성분(참고) 제제는 바이러스 반응의 소실 및 내성 가능성이 있어 동시 투여 및 중단 직후 병용 투여 금기임을 꼭 확인하시기 바랍니다.	- 다만, 아팔루타미드 등 7개 성분(참고) 제제는 바이러스 반응의 소실 및 내성 가능성이 있어 동시 투여 및 중단 직후 병용 투여 금기임을 꼭 확인하시기 바랍니다.	- 식약처 긴급사용승인 변경으로 팍스로비드 병용금기 의약품 추가에 따른 약물 개수 변경																																																																																																																																																																																																										
129, 130	<div><div>[붙임1] “팍스로비드”와의 병용금기 대상 품목 현황</div><table><tr><th>연번</th><th>성분명</th><th>주요 위험성</th></tr><tr><td>1</td><td>드로네리돈</td><td>심방세동으로 인한 발병 위험성 감소</td></tr><tr><td>2</td><td>라놀라진</td><td>협심증</td></tr><tr><td>3</td><td>로바스타틴</td><td>고지혈증</td></tr><tr><td>4</td><td>리튬화인</td><td>결핵</td></tr><tr><td>5</td><td>세인트존스워트</td><td>불안, 우울 증상</td></tr><tr><td>6</td><td>실데나필</td><td>발기부전, 세동맥고혈압</td></tr><tr><td>7</td><td>심바스타틴</td><td>고지혈증</td></tr><tr><td>8</td><td>아미요다론</td><td>부종</td></tr><tr><td>9</td><td>아플루타미드</td><td>전립선암</td></tr><tr><td>10</td><td>알푸로신</td><td>전립선 비대증</td></tr><tr><td>11</td><td>에르고타민</td><td>빈두증</td></tr><tr><td>12</td><td>카르바마제핀</td><td>간질</td></tr><tr><td>13</td><td>콜키신</td><td>통풍</td></tr><tr><td>14</td><td>클로자민</td><td>조현병</td></tr><tr><td>15</td><td>르니마졸람</td><td>불안증</td></tr><tr><td>16</td><td>피노박서비탈</td><td>간질</td></tr><tr><td>17</td><td>페니로인</td><td>간질</td></tr><tr><td>18</td><td>페티딘</td><td>각혈한 통증의 완화, 진정, 진경</td></tr><tr><td>19</td><td>프로파케논</td><td>부정맥</td></tr><tr><td>20</td><td>플레카이니드</td><td>빈맥</td></tr><tr><td>21</td><td>피오자이드</td><td>항산분열증</td></tr><tr><td>22</td><td>비탈에르고노빈</td><td>(출혈방지 및 지혈)</td></tr><tr><td>23</td><td>디히드로에르고타민</td><td>(출혈방지 및 지혈)</td></tr><tr><td>24</td><td>미다올람(장구)</td><td>*</td></tr><tr><td>25</td><td>퀴니딘</td><td>*</td></tr><tr><td>26</td><td>프로파카논</td><td>*</td></tr><tr><td>27</td><td>후라시돈</td><td>*</td></tr></table><div>* 국내 허가된 상세 품목 정보는 “의약품안전나라(https://hedrug.mfds.go.kr)” → 의약품 등 검색에서 확인 가능</div></div>	연번	성분명	주요 위험성	1	드로네리돈	심방세동으로 인한 발병 위험성 감소	2	라놀라진	협심증	3	로바스타틴	고지혈증	4	리튬화인	결핵	5	세인트존스워트	불안, 우울 증상	6	실데나필	발기부전, 세동맥고혈압	7	심바스타틴	고지혈증	8	아미요다론	부종	9	아플루타미드	전립선암	10	알푸로신	전립선 비대증	11	에르고타민	빈두증	12	카르바마제핀	간질	13	콜키신	통풍	14	클로자민	조현병	15	르니마졸람	불안증	16	피노박서비탈	간질	17	페니로인	간질	18	페티딘	각혈한 통증의 완화, 진정, 진경	19	프로파케논	부정맥	20	플레카이니드	빈맥	21	피오자이드	항산분열증	22	비탈에르고노빈	(출혈방지 및 지혈)	23	디히드로에르고타민	(출혈방지 및 지혈)	24	미다올람(장구)	*	25	퀴니딘	*	26	프로파카논	*	27	후라시돈	*	<div><div>[참고] “팍스로비드” 병용금기 성분 상세정보</div><div>[I] 일반 병용금기 대상 성분(16개 성분)</div><table><tr><th>연번</th><th>병용금기 성분명</th><th>금기 사유</th></tr><tr><td>1</td><td>아이오다론 함유제제</td><td>심장 부정맥의 가능성</td></tr><tr><td>2</td><td>에르고타민 함유제제</td><td>사지 및 중추신경계를 포함하는 기타 조직의 혈관 경련 및 위장통을 특징으로 하는 급성 맥박 특성의 잠재적인 가능성</td></tr><tr><td>3</td><td>피오자이드 함유제제</td><td>심장 부정맥과 같은 중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응</td></tr><tr><td>4</td><td>실데나필 함유제제</td><td>사지 이상, 저혈압, 발기 시간 지연 및 심신통 포함한 실데나필 관련 이상반응의 가능성</td></tr><tr><td>5</td><td>심바스타틴 함유제제</td><td>통풍은 골관절염을 포함하는 근육병증의 잠재적인 가능성이 있어 투여 시작으로부터 최소 12시간 전에 심바스타틴의 사용을 중단할 것</td></tr><tr><td>6</td><td>플레카이니드 함유제제</td><td>심장 부정맥의 가능성</td></tr><tr><td>7</td><td>로바스타틴 함유제제</td><td>통풍은 골관절염을 포함하는 근육병증의 잠재적인 가능성이 있어 투여 시작으로부터 최소 12시간 전에 로바스타틴의 사용을 중단할 것</td></tr><tr><td>8</td><td>알푸로신 함유제제</td><td>심장 부정맥의 가능성</td></tr><tr><td>9</td><td>에르고타민 함유제제</td><td>심각한 호흡기 장애 또는 혈관성 이상 가능성</td></tr><tr><td>10</td><td>라놀라진 함유제제</td><td>중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응의 가능성</td></tr><tr><td>11</td><td>드로네리돈 함유제제</td><td>심장 부정맥의 가능성</td></tr><tr><td>12</td><td>콜키신 함유제제</td><td>심장 일/또는 간 장애가 있는 환자에서 중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응의 가능성</td></tr><tr><td>13</td><td>클로자민 함유제제</td><td>심장 부정맥과 같은 중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응</td></tr><tr><td>14</td><td>트리아졸람 함유제제</td><td>과도한 진정 및 호흡기 억제 가능성</td></tr><tr><td>15</td><td>프로파케논 함유제제</td><td>심장 부정맥의 가능성</td></tr><tr><td>16</td><td>비탈에르고노빈 (비탈에르고노빈) 함유제제</td><td>사지 및 중추신경계를 포함하는 기타 조직의 혈관 경련 및 위장통을 특징으로 하는 급성 맥박 특성의 잠재적인 가능성</td></tr></table></div>	연번	병용금기 성분명	금기 사유	1	아이오다론 함유제제	심장 부정맥의 가능성	2	에르고타민 함유제제	사지 및 중추신경계를 포함하는 기타 조직의 혈관 경련 및 위장통을 특징으로 하는 급성 맥박 특성의 잠재적인 가능성	3	피오자이드 함유제제	심장 부정맥과 같은 중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응	4	실데나필 함유제제	사지 이상, 저혈압, 발기 시간 지연 및 심신통 포함한 실데나필 관련 이상반응의 가능성	5	심바스타틴 함유제제	통풍은 골관절염을 포함하는 근육병증의 잠재적인 가능성이 있어 투여 시작으로부터 최소 12시간 전에 심바스타틴의 사용을 중단할 것	6	플레카이니드 함유제제	심장 부정맥의 가능성	7	로바스타틴 함유제제	통풍은 골관절염을 포함하는 근육병증의 잠재적인 가능성이 있어 투여 시작으로부터 최소 12시간 전에 로바스타틴의 사용을 중단할 것	8	알푸로신 함유제제	심장 부정맥의 가능성	9	에르고타민 함유제제	심각한 호흡기 장애 또는 혈관성 이상 가능성	10	라놀라진 함유제제	중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응의 가능성	11	드로네리돈 함유제제	심장 부정맥의 가능성	12	콜키신 함유제제	심장 일/또는 간 장애가 있는 환자에서 중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응의 가능성	13	클로자민 함유제제	심장 부정맥과 같은 중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응	14	트리아졸람 함유제제	과도한 진정 및 호흡기 억제 가능성	15	프로파케논 함유제제	심장 부정맥의 가능성	16	비탈에르고노빈 (비탈에르고노빈) 함유제제	사지 및 중추신경계를 포함하는 기타 조직의 혈관 경련 및 위장통을 특징으로 하는 급성 맥박 특성의 잠재적인 가능성	<div><div>[참고] “팍스로비드” 병용금기 성분 상세정보</div><div>[II] 일반 병용금기 대상 성분(22개 성분)</div><table><tr><th>연번</th><th>병용금기 성분명</th><th>금기 사유</th></tr><tr><td>1</td><td>아이오다론 함유제제</td><td>심장 부정맥의 가능성</td></tr><tr><td>2</td><td>에르고타민 함유제제</td><td>사지 및 중추신경계를 포함하는 기타 조직의 혈관 경련 및 위장통을 특징으로 하는 급성 맥박 특성의 잠재적인 가능성</td></tr><tr><td>3</td><td>피오자이드 함유제제</td><td>심장 부정맥과 같은 중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응</td></tr><tr><td>4</td><td>실데나필 함유제제</td><td>사지 이상, 저혈압, 발기 시간 지연 및 심신통 포함한 실데나필 관련 이상반응의 가능성</td></tr><tr><td>5</td><td>심바스타틴 함유제제</td><td>통풍은 골관절염을 포함하는 근육병증의 잠재적인 가능성이 있어 투여 시작으로부터 최소 12시간 전에 심바스타틴의 사용을 중단할 것</td></tr><tr><td>6</td><td>플레카이니드 함유제제</td><td>심장 부정맥의 가능성</td></tr><tr><td>7</td><td>로바스타틴 함유제제</td><td>통풍은 골관절염을 포함하는 근육병증의 잠재적인 가능성이 있어 투여 시작으로부터 최소 12시간 전에 로바스타틴의 사용을 중단할 것</td></tr><tr><td>8</td><td>알푸로신 함유제제</td><td>심장 부정맥의 가능성</td></tr><tr><td>9</td><td>페티딘 함유제제</td><td>심각한 호흡기 장애 또는 혈관성 이상 가능성</td></tr><tr><td>10</td><td>라놀라진 함유제제</td><td>중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응의 가능성</td></tr><tr><td>11</td><td>드로네리돈 함유제제</td><td>심장 부정맥의 가능성</td></tr><tr><td>12</td><td>콜키신 함유제제</td><td>심장 일/또는 간 장애가 있는 환자에서 중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응의 가능성</td></tr><tr><td>13</td><td>클로자민 함유제제</td><td>심장 부정맥과 같은 중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응</td></tr><tr><td>14</td><td>트리아졸람 함유제제</td><td>과도한 진정 및 호흡기 억제 가능성</td></tr><tr><td>15</td><td>프로파케논 함유제제</td><td>심장 부정맥의 가능성</td></tr><tr><td>16</td><td>비탈에르고노빈 (비탈에르고노빈) 함유제제</td><td>사지 및 중추신경계를 포함하는 기타 조직의 혈관 경련 및 위장통을 특징으로 하는 급성 맥박 특성의 잠재적인 가능성</td></tr><tr><td>17</td><td>아플루타미드 함유제제</td><td>전립선암</td></tr><tr><td>18</td><td>피네라논 함유제제</td><td>고혈압, 저혈압 및 저니트로글리세린을 포함하는 중대한 이상반응 가능성</td></tr><tr><td>19</td><td>이비프라민 함유제제</td><td>서맥 또는 천도 장애의 가능성</td></tr><tr><td>20</td><td>실로포신 함유제제</td><td>기립성 저혈압의 가능성</td></tr><tr><td>21</td><td>올비탄 함유제제</td><td>발수, 저혈압 및 고혈압을 유발 가능성</td></tr></table></div>	연번	병용금기 성분명	금기 사유	1	아이오다론 함유제제	심장 부정맥의 가능성	2	에르고타민 함유제제	사지 및 중추신경계를 포함하는 기타 조직의 혈관 경련 및 위장통을 특징으로 하는 급성 맥박 특성의 잠재적인 가능성	3	피오자이드 함유제제	심장 부정맥과 같은 중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응	4	실데나필 함유제제	사지 이상, 저혈압, 발기 시간 지연 및 심신통 포함한 실데나필 관련 이상반응의 가능성	5	심바스타틴 함유제제	통풍은 골관절염을 포함하는 근육병증의 잠재적인 가능성이 있어 투여 시작으로부터 최소 12시간 전에 심바스타틴의 사용을 중단할 것	6	플레카이니드 함유제제	심장 부정맥의 가능성	7	로바스타틴 함유제제	통풍은 골관절염을 포함하는 근육병증의 잠재적인 가능성이 있어 투여 시작으로부터 최소 12시간 전에 로바스타틴의 사용을 중단할 것	8	알푸로신 함유제제	심장 부정맥의 가능성	9	페티딘 함유제제	심각한 호흡기 장애 또는 혈관성 이상 가능성	10	라놀라진 함유제제	중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응의 가능성	11	드로네리돈 함유제제	심장 부정맥의 가능성	12	콜키신 함유제제	심장 일/또는 간 장애가 있는 환자에서 중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응의 가능성	13	클로자민 함유제제	심장 부정맥과 같은 중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응	14	트리아졸람 함유제제	과도한 진정 및 호흡기 억제 가능성	15	프로파케논 함유제제	심장 부정맥의 가능성	16	비탈에르고노빈 (비탈에르고노빈) 함유제제	사지 및 중추신경계를 포함하는 기타 조직의 혈관 경련 및 위장통을 특징으로 하는 급성 맥박 특성의 잠재적인 가능성	17	아플루타미드 함유제제	전립선암	18	피네라논 함유제제	고혈압, 저혈압 및 저니트로글리세린을 포함하는 중대한 이상반응 가능성	19	이비프라민 함유제제	서맥 또는 천도 장애의 가능성	20	실로포신 함유제제	기립성 저혈압의 가능성	21	올비탄 함유제제	발수, 저혈압 및 고혈압을 유발 가능성	- 식약처 긴급사용승인 변경으로 팍스로비드 병용금기 의약품 추가에 따른 약물 개수 및 에플레레논 외 추가
연번	성분명	주요 위험성																																																																																																																																																																																																											
1	드로네리돈	심방세동으로 인한 발병 위험성 감소																																																																																																																																																																																																											
2	라놀라진	협심증																																																																																																																																																																																																											
3	로바스타틴	고지혈증																																																																																																																																																																																																											
4	리튬화인	결핵																																																																																																																																																																																																											
5	세인트존스워트	불안, 우울 증상																																																																																																																																																																																																											
6	실데나필	발기부전, 세동맥고혈압																																																																																																																																																																																																											
7	심바스타틴	고지혈증																																																																																																																																																																																																											
8	아미요다론	부종																																																																																																																																																																																																											
9	아플루타미드	전립선암																																																																																																																																																																																																											
10	알푸로신	전립선 비대증																																																																																																																																																																																																											
11	에르고타민	빈두증																																																																																																																																																																																																											
12	카르바마제핀	간질																																																																																																																																																																																																											
13	콜키신	통풍																																																																																																																																																																																																											
14	클로자민	조현병																																																																																																																																																																																																											
15	르니마졸람	불안증																																																																																																																																																																																																											
16	피노박서비탈	간질																																																																																																																																																																																																											
17	페니로인	간질																																																																																																																																																																																																											
18	페티딘	각혈한 통증의 완화, 진정, 진경																																																																																																																																																																																																											
19	프로파케논	부정맥																																																																																																																																																																																																											
20	플레카이니드	빈맥																																																																																																																																																																																																											
21	피오자이드	항산분열증																																																																																																																																																																																																											
22	비탈에르고노빈	(출혈방지 및 지혈)																																																																																																																																																																																																											
23	디히드로에르고타민	(출혈방지 및 지혈)																																																																																																																																																																																																											
24	미다올람(장구)	*																																																																																																																																																																																																											
25	퀴니딘	*																																																																																																																																																																																																											
26	프로파카논	*																																																																																																																																																																																																											
27	후라시돈	*																																																																																																																																																																																																											
연번	병용금기 성분명	금기 사유																																																																																																																																																																																																											
1	아이오다론 함유제제	심장 부정맥의 가능성																																																																																																																																																																																																											
2	에르고타민 함유제제	사지 및 중추신경계를 포함하는 기타 조직의 혈관 경련 및 위장통을 특징으로 하는 급성 맥박 특성의 잠재적인 가능성																																																																																																																																																																																																											
3	피오자이드 함유제제	심장 부정맥과 같은 중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응																																																																																																																																																																																																											
4	실데나필 함유제제	사지 이상, 저혈압, 발기 시간 지연 및 심신통 포함한 실데나필 관련 이상반응의 가능성																																																																																																																																																																																																											
5	심바스타틴 함유제제	통풍은 골관절염을 포함하는 근육병증의 잠재적인 가능성이 있어 투여 시작으로부터 최소 12시간 전에 심바스타틴의 사용을 중단할 것																																																																																																																																																																																																											
6	플레카이니드 함유제제	심장 부정맥의 가능성																																																																																																																																																																																																											
7	로바스타틴 함유제제	통풍은 골관절염을 포함하는 근육병증의 잠재적인 가능성이 있어 투여 시작으로부터 최소 12시간 전에 로바스타틴의 사용을 중단할 것																																																																																																																																																																																																											
8	알푸로신 함유제제	심장 부정맥의 가능성																																																																																																																																																																																																											
9	에르고타민 함유제제	심각한 호흡기 장애 또는 혈관성 이상 가능성																																																																																																																																																																																																											
10	라놀라진 함유제제	중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응의 가능성																																																																																																																																																																																																											
11	드로네리돈 함유제제	심장 부정맥의 가능성																																																																																																																																																																																																											
12	콜키신 함유제제	심장 일/또는 간 장애가 있는 환자에서 중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응의 가능성																																																																																																																																																																																																											
13	클로자민 함유제제	심장 부정맥과 같은 중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응																																																																																																																																																																																																											
14	트리아졸람 함유제제	과도한 진정 및 호흡기 억제 가능성																																																																																																																																																																																																											
15	프로파케논 함유제제	심장 부정맥의 가능성																																																																																																																																																																																																											
16	비탈에르고노빈 (비탈에르고노빈) 함유제제	사지 및 중추신경계를 포함하는 기타 조직의 혈관 경련 및 위장통을 특징으로 하는 급성 맥박 특성의 잠재적인 가능성																																																																																																																																																																																																											
연번	병용금기 성분명	금기 사유																																																																																																																																																																																																											
1	아이오다론 함유제제	심장 부정맥의 가능성																																																																																																																																																																																																											
2	에르고타민 함유제제	사지 및 중추신경계를 포함하는 기타 조직의 혈관 경련 및 위장통을 특징으로 하는 급성 맥박 특성의 잠재적인 가능성																																																																																																																																																																																																											
3	피오자이드 함유제제	심장 부정맥과 같은 중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응																																																																																																																																																																																																											
4	실데나필 함유제제	사지 이상, 저혈압, 발기 시간 지연 및 심신통 포함한 실데나필 관련 이상반응의 가능성																																																																																																																																																																																																											
5	심바스타틴 함유제제	통풍은 골관절염을 포함하는 근육병증의 잠재적인 가능성이 있어 투여 시작으로부터 최소 12시간 전에 심바스타틴의 사용을 중단할 것																																																																																																																																																																																																											
6	플레카이니드 함유제제	심장 부정맥의 가능성																																																																																																																																																																																																											
7	로바스타틴 함유제제	통풍은 골관절염을 포함하는 근육병증의 잠재적인 가능성이 있어 투여 시작으로부터 최소 12시간 전에 로바스타틴의 사용을 중단할 것																																																																																																																																																																																																											
8	알푸로신 함유제제	심장 부정맥의 가능성																																																																																																																																																																																																											
9	페티딘 함유제제	심각한 호흡기 장애 또는 혈관성 이상 가능성																																																																																																																																																																																																											
10	라놀라진 함유제제	중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응의 가능성																																																																																																																																																																																																											
11	드로네리돈 함유제제	심장 부정맥의 가능성																																																																																																																																																																																																											
12	콜키신 함유제제	심장 일/또는 간 장애가 있는 환자에서 중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응의 가능성																																																																																																																																																																																																											
13	클로자민 함유제제	심장 부정맥과 같은 중대한 일/또는 생명을 위협하는 반응																																																																																																																																																																																																											
14	트리아졸람 함유제제	과도한 진정 및 호흡기 억제 가능성																																																																																																																																																																																																											
15	프로파케논 함유제제	심장 부정맥의 가능성																																																																																																																																																																																																											
16	비탈에르고노빈 (비탈에르고노빈) 함유제제	사지 및 중추신경계를 포함하는 기타 조직의 혈관 경련 및 위장통을 특징으로 하는 급성 맥박 특성의 잠재적인 가능성																																																																																																																																																																																																											
17	아플루타미드 함유제제	전립선암																																																																																																																																																																																																											
18	피네라논 함유제제	고혈압, 저혈압 및 저니트로글리세린을 포함하는 중대한 이상반응 가능성																																																																																																																																																																																																											
19	이비프라민 함유제제	서맥 또는 천도 장애의 가능성																																																																																																																																																																																																											
20	실로포신 함유제제	기립성 저혈압의 가능성																																																																																																																																																																																																											
21	올비탄 함유제제	발수, 저혈압 및 고혈압을 유발 가능성																																																																																																																																																																																																											
180	추가	<div>[II] 동시투여 및 중단 직후 병용금기 대상 성분(7개 성분)</div> <table><tr><th>연번</th><th>병용금기 성분명</th><th>금기사유</th></tr><tr><td>1</td><td>아팔루타미드 함유제제</td><td>바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성</td></tr><tr><td>2</td><td>카르바마제핀 함유제제</td><td>바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성</td></tr><tr><td>3</td><td>페노박서비탈 함유제제</td><td>바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성</td></tr><tr><td>4</td><td>페니로인 함유제제</td><td>바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성</td></tr><tr><td>5</td><td>리팜피신 함유제제</td><td>바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성</td></tr><tr><td>6</td><td>세인트존스워트 함유제제</td><td>바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성</td></tr><tr><td>7</td><td>프리미돈</td><td>바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성</td></tr></table>	연번	병용금기 성분명	금기사유	1	아팔루타미드 함유제제	바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성	2	카르바마제핀 함유제제	바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성	3	페노박서비탈 함유제제	바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성	4	페니로인 함유제제	바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성	5	리팜피신 함유제제	바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성	6	세인트존스워트 함유제제	바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성	7	프리미돈	바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성	- 식약처 긴급사용승인 변경으로 팍스로비드 병용금기 의약품 추가에 따른 약물 개수 및 프리미돈 추가																																																																																																																																																																																		
연번	병용금기 성분명	금기사유																																																																																																																																																																																																											
1	아팔루타미드 함유제제	바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성																																																																																																																																																																																																											
2	카르바마제핀 함유제제	바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성																																																																																																																																																																																																											
3	페노박서비탈 함유제제	바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성																																																																																																																																																																																																											
4	페니로인 함유제제	바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성																																																																																																																																																																																																											
5	리팜피신 함유제제	바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성																																																																																																																																																																																																											
6	세인트존스워트 함유제제	바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성																																																																																																																																																																																																											
7	프리미돈	바이러스 반응의 손실 및 내성 발현의 잠재적인 가능성																																																																																																																																																																																																											