

2018년도 제3차 약사심의위원회 회의록

1. 회의개요

① 회의일시 : 2018. 10. 11.(목요일) 16:00~16:50

② 회의장소 : 대회의실

③ 출석위원 : 재적위원 8명 중 6명 참석

- 위원장 : 김석기

- 위 원 : 장재호, 배강민, 김기남, 이광수, 이경옥

④ 불참위원 : 오진규, 하연희

⑤ 회의결과

- 4차 약사심의위원회 심의 내용 및 기본 방침 : 대체약 심의, 2019년 의약품 성분 입찰 경합 추천
- 2019년 의약품 입찰 : 성분입찰 2018.1.1 ~ 9.19 사용금액(상한가) 상위 130종 필수 실시
- 정확한 의사소통 : 필요시(p.r.n)처방 의약품, 혼동하기 쉬운 고주의 의약품(유사코드.외관.발음, 동일성분 다함량 약품)
- 건강보험심사평가원 병원평가정보(2017년 평가 결과)
- 2018년 약물관리사업 : 병동비치약품 유효기간 점검 및 교체, 냉장보관약품목록수정, 의약정보 제공(의약품집, 뉴스레터), 마약류통합관리시스템 도입, 지표 관리(외래 원외처방 약제 12품목 이상 다품목처방)
- 생산 중지 등으로 인한 대체약 및 신약

2. 논의 결과

① 4차 약사심의위원회 심의 내용 및 기본 방침

- 대체약(동일 성분.함량 제외) 심의
- 의약품 선정 시 안전성, 유효성, 경제성 고려
- 2019년 의약품 성분 입찰 경합 추천

② 2019년 의약품 입찰

- 지역거점공공병원 운영평가 - 3. 합리적 운영 - 1. 경영관리 - 3. 구매 관리 - ㉔ 의약품 구매관리

	의약품 구매원가 절감률(증감률)		성분별 입찰 시행 여부	의약품입 찰적격심 사제	의약품 대금결제 기한 준수(시범)	
	구매절감액	낙찰률			일반	마약 등
2017년	490,433천원	82.45%	시행	시행	2월구매- 12월결제	9월구매- 12월결제
2016년	548,613천원	82.69%	시행	시행	(년 30억원 이상 6개월 이내 의무)	
2015년	449,298천원	84.04%	(47.39%)	시행		

- 처방·조제 약품비 절감 장려금(첨부)

	계	사용량감소 장려금	저가구매 장려금
2017년 하반기	32,692,000원	12,920,000원	19,772,000원
2017년 상반기	23,802,000원	5,601,000원	18,201,000원
2016년 하반기	19,789,000원	3,817,000원	15,972,000원
2016년 상반기	13,958,000원	0원	13,958,000원
2015년	43,145,000원	19,446,000원	23,699,000원

- 성분 입찰(복수 추천) : 2018.1.1 ~ 9.19 사용금액(상한가) 상위 130종(퇴장방지의약품, 마약, 비급여약, 인공신장관류용제, 발사르탄제제 제외), 경합의약품이 추천되는 의약품(추천양식별도)

- 성분입찰품목의 경합의약품은 해당 진료과장 (랜딩과 및 사용량 20%이상 사용 진료과)이 추천
- 성분입찰품목에 경합의약품 추천이 없을 시 약사심의 위원회에서 추천
- 생산중지품목 추천 시 도내 종합병원이상 1곳, 국.공립병원 2곳 이상 납품 실적이 있는 의약품으로 납품 가능 (생산중지확인서 및 납품실적 확인서 제출요)

③ 정확한 의사소통

- 의약품 대체 및 신규로 수정
- 필요시(p.r.n)처방 의약품(별첨)
- 혼동하기 쉬운 고주의 의약품(유사코드.외관.발음, 동일성분 다함량 약품, 별첨)

④ 건강보험심사평가원 병원평가정보(외래 약제)

- 2017년 평가 결과(별첨)
- 주사제처방률, 근골격계 질환 약품목수, 6품목이상 처방비율은 평균보다, 전 분기 보다 좋은 평가를 받았으나, 항생제처방률, 호흡기계 질환 약품목수, 소화기관용 처방률은 평균보다 좋으나 전분기보다 좋지 않음

⑤ 2019년 약물관리사업 보고(별첨)

- 병동비치약품 유효기간 점검 및 교체(19부서)
- 냉장보관약품목록수정 및 공지(5월 의약품집에 포함)
- 의약정보 제공(뉴스레터, 의약품집)
- 마약류통합관리시스템 도입(5월 18일)

○ 지표 관리(외래 원외처방약제 12품목 이상 다품목처방, 건강보험심사평가원 2018년 선별집중심사 항목)

[6] 생산 중지 등으로 인한 대체약 및 신약 보고

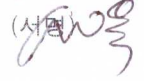
○ 중외해파린나트륨주사액1000아이유 외 14품목(별첨)

이상으로 2018년도 제 3차 약사심의위원회에 상정된 의안 전부
에 대하여 심의를 종료하고 위원장이 폐회를 선언하다.(16:50)

위 약사심의위원회 심의를 명확하게 하기 위하여 이 회의록을
작성하고 위원장 및 위원이 다음에 기명날인(서명)하다.

2018년 10월 11일

전라북도 남원의료원 약사심의위원회

위원장	진료부장	김 석 기	 (서명)
위 원	관리부장	오 진 규	(서명)
위 원	내과장	장 재 호	 (서명)
위 원	가정의학과장	배 강 민	 (서명)
위 원	정형외과장	김 기 남	 (서명)
위 원	외과장	이 광 수	 (서명)
위 원	약제과장	이 경 옥	 (서명)
위 원	간호과장	하 연 희	(서명)

▶ 처방·조제 약품비 절감 장려금 현황

(단위 : 원)

순번	대상기간	종별	요양기호	요양기관명	시도	사용량감소 장려금	저가구매 장려금	처방조제 약품비 절감 장려금	장려금 미지급 사유
1	2017상반기	종합병원	35100087	전라북도 남원의료원	전북	5,601,000	18,201,000	23,802,000	-

1. 대상기간 : 처방·조제 약품비 절감 장려금 사업대상 진료분 (예)2015년 상반기 : 2015년 1월 ~ 6월 진료분 (2015년 1 ~ 8월 심사결정분)
2. 처방·조제 약품비 절감 장려금 : 사용량감소 장려금 + 저가구매 장려금 (천 원 미만절사)
3. 장려금 미지급 사유 : X:10만원 미만 지급기관, Y:고가도지표가 복지부장관이 정한 수준 이상인 기관, Z:행정처분기관

▶ 사용량 감소 장려금 현황

(단위: 원, %)

대상기간	진료구분	사용량감소 장려금								
		약품비			PCI			장려금		
		기대 약품비(a)	실제 약품비(b)	절감액(a-b)	전년 동기간(c)	대상 기간(d)	감소량(c-d)	지급률	산출 금액	미산출 사유
2017상반기	입원	50,558,428	41,375,497	9,182,931	1.09	0.87	0.22	40.2	3,691,000	-
2017상반기	외래	1,699,549,867	1,693,879,879	5,669,988	1.07	1.05	0.02	33.7	1,910,000	-

1. 기대약품비(a): 전년도 동일기간의 상병분류별 투약일당 약품비를 기준으로 대상기간의 상병분류별 투약일수를 반영하여 산출한 약품비
※ 상병분류 : 입원은 입원환자분류체계(KDRG), 외래는 외래환자분류체계(KOPG)
※ 전년도 동일기간 약품비 산출시 사업기간 약가로 보정
2. 실제약품비(b): 산출대상기간의 입원 및 외래 원내·원외처방시 발생한 실제 약품비
3. 사용량감소 약품비 절감액(a-b): 기대약품비 - 실제약품비

(단위 : 원)

기대약품비	실제약품비	절감액	의미
10,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000 절감
5,000,000	10,000,000	- 5,000,000	5,000,000 증가

4. PCI: 약품비고가도지표(Prescribing Costliness Index) 요양기간의 약품비 수준을 나타내는 상대평가지표 (입원, 외래 각각 산출)
※ 약품비고가도지표가 1.2이면 동일평가군보다 20%의 약품비를 더 발생했다는 의미
※ 동일평가군은 동일종병(상급종합병원, 종합병원, 병원(보건의료원포함))
5. 지급률: 최소 10% ~ 최대 50% (PCI 1.0 일때 : 35%, PCI에 따라 차등지급, 보건복지부 고시 제2014- 143호[별표5] 참조)
6. 산출금액(천 원미만 절사): 약품비 절감액(a-b) * 지급률
7. 장려금 미산출 사유코드: A:폐업기관, B: 서면청구기관, C: 요양기관종별변경, D: 진료개월수 미만, E: 명세서건수 미만, G: 요양기관기호변경, I: 전년도 청구가 없는 기관, T·U: 약품비미절감기관, V·W: PCI미감소기관
※ 진료개월수미만: 청구 진료월이 6개월 미만인 경우
(예)2015년 상반기:2015년 1~8월 심사결정분의 진료월(2015년 1~6월)중 6개월미만이거나 2014년 1~8월 심사결정분의 진료월(2014년 1~6월)중 6개월미만인 경우
※ 명세서건수미만: 청구 명세서건수가 120건 미만인 경우

▶ 처방·조제 약품비 절감 장려금 현황

(단위 : 원)

순번	대상기간	종별	요양기호	요양기관명	시도	사용량감소 장려금	저가구매 장려금	처방조제 약품비 절감 장려금	장려금 미지급 사유
1	2017하반기	종합병원	35100087	전라북도 남원의료원	전북	12,920,000	19,772,000	32,692,000	-

1. 대상기간 : 처방·조제 약품비 절감 장려금 사업대상 진료분 (예)2015년 상반기 : 2015년 1월 ~ 6월 진료분 (2015년 1 ~ 8월 심사결정분)
2. 처방·조제 약품비 절감 장려금 : 사용량감소 장려금 + 저가구매 장려금 (천 원 미만절사)
3. 장려금 미지급 사유 : X:10만원 미만 지급기관, Y:고가도지표가 복지부장관이 정한 수준 이상인 기관, Z:행정처분기관

▶ 사용량 감소 장려금 현황

(단위: 원, %)

대상기간	진료구분	사용량감소 장려금								
		약품비			PCI			장려금		
		기대약품비(a)	실제약품비(b)	절감액(a-b)	전년동기간(c)	대상기간(d)	감소량(c-d)	지급률	산출금액	미산출사유
2017하반기	입원	49,087,925	40,709,158	8,378,767	0.85	0.75	0.10	46.7	3,912,000	-
2017하반기	외래	1,797,118,388	1,770,386,608	26,731,780	1.06	1.05	0.01	33.7	9,008,000	-

1. 기대약품비(a): 전년도 동일기간의 상병분류별 투약일당 약품비를 기준으로 대상기간의 상병분류별 투약일수를 반영하여 산출한 약품비
※ 상병분류 : 입원은 입원환자분류체계(KDRG), 외래는 외래환자분류체계(KOPG)
※ 전년도 동일기간 약품비 산출시 사업기간 약가로 보정
2. 실제약품비(b): 산출대상기간의 입원 및 외래 원내·원외처방시 발생한 실제 약품비
3. 사용량감소 약품비 절감액(a-b): 기대약품비 - 실제약품비

(단위 : 원)

기대약품비	실제약품비	절감액	의미
10,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000 절감
5,000,000	10,000,000	- 5,000,000	5,000,000 증가

4. PCI: 약품비고가도지표(Prescribing Costliness Index) 요양기간의 약품비 수준을 나타내는 상대평가지표 (입원, 외래 각각 산출)

※ 약품비고가도지표가 1.2이면 동일평가군보다 20%의 약품비를 더 발생했다는 의미
※ 동일평가군은 동일중병(상급종합병원, 종합병원, 병원(보건의료원포함))

5. 지급률: 최소 10% ~ 최대 50% (PCI 1.0 일때 : 35%, PCI에 따라 차등지급, 보건복지부 고시 제2014- 143호 [별표5] 참조)

6. 산출금액(천 원미만 절사): 약품비 절감액(a-b) * 지급률

7. 장려금 미산출 사유코드: A:폐업기관, B: 서면청구기관, C: 요양기관종별변경, D: 진료개월수 미만, E: 명세서건수 미만, G: 요양기관기호변경, I: 전년도 청구가 없는 기관, T·U: 약품비미절감기관, V·W: PCI미감소기관

※ 진료개월수미만: 청구 진료월이 6개월 미만인 경우

(예)2015년 상반기:2015년 1~8월 심사결정분의 진료월(2015년 1~6월)중 6개월미만이거나
2014년 1~8월 심사결정분의 진료월(2014년 1~6월)중 6개월미만인 경우

※ 명세서건수미만: 청구 명세서건수가 120건 미만인 경우

건강보험심사평가원-병원평가정보(외래약제) 2017년 전라북도 종합병원(총 10개의 병원이 검색되었습니다.)

병원명	항생제처방률	주사제처방률	약품목수(원외처방약제)	유소아급성중이염항생제처방률
예수병원	주상병J00-J06 급성상기도 감염, 약효분류번호 611 ~ 615, 618, 619, 621(sulfasalazine 제외), 625, 629(Quinolone계열만 해당), 641(metronidazole만 해당)	외래에서 주사제 투여가 불가피한 약제(약효분류번호 111, 112, 121, 142, 241, 249, 333, 396, 341, 349, 421, 429, 431, 439, 490, 617, 631, 632, 633, 635, 636, 712, 713, 719, 721, 722, 728, 729)는 제외(비급여제외), 검사 및 처치목적 등 제외	약품목수(원외처방약제) 처방건당 약품목수: 호흡기계 질환(주상병 J00-J06, J20-J22, J30-J39), 근골격계 질환(주상병 M15-M19, M50-M54), 소화기관용약(약효분류번호 232, 234, 236, 237, 239, 소화기관용 약 처방이 필요한 일부질환-소화기계 질환(K20-K93), 소화기관 악성신생물(C15-C26), 관절 병증(M00-M25), 배병증(M40-M54))-은 평가대상 상병에서 배제함	유소아급성중이염항생제처방률 (H650, H651, H660)(항생제 필요:중증 급성중이염인 경우, 6개월 이내 연령, 24 개월 이내 연령이면서 급성중이염 확진, 급성 고막 천공 혹은 이루가 발생한 경우, 동반질환에서 항생제가 필요한 경우, 최근 항생제를 이미 복용한 경우, 2~3일 후 추적 관찰이 불가능한 경우, 이미 타병원에서 경과관찰을 시행한 경우)
동군산병원	1등급	1등급	2등급	
	1등급	3등급	3등급	
남원의료원	2등급	2등급	2등급	등급제 외
익산병원	2등급	2등급	4등급	
전주고려병원	2등급	3등급	2등급	
고창병원	2등급	4등급	3등급	
군산의료원	3등급	2등급	3등급	
정읍아산병원	3등급	2등급	5등급	
대자인병원	3등급	3등급	3등급	
전주병원	4등급	2등급	5등급	

전라북도남원의료원(전체병원평균)

평가대상 기간	항생제처방률	주사제처방률	호흡기계 질환 약품목수	근골격계 질환 약품목수	6품목이상 처방비율	소화기관용 약 처방률	유소아급성중이염항생제처방 률
2017	24.79 (39.68)	7.40 (16.53)	3.87 (4.69)-1등급	3.17 (3.57)-2등급	0.93(1.00)	0.97(1.00)	
2/2. 2016	24.01 (40.90)	11.10 (16.80)	3.85 (4.48)-1등급	3.32 (3.50)-3등급	0.96(1.00)	0.96(1.00)	
1/2. 2016	29.79 (44.43)	10.89 (18.14)	4.08 (4.64)-2등급	3.28 (3.54)-2등급	0.87(1.00)	0.96(1.00)	
2/2. 2015	42.23 (43.42)	12.00 (17.73)	3.59 (4.50)-1등급	3.15 (3.52)-2등급	0.81(1.00)	1.03(1.00)	
1/2. 2015	43.02 (44.51)	12.76 (19.29)	4.00 (4.63)-1등급	3.09 (3.59)-2등급	0.94(1.00)	1.04(1.00)	82.00 (84.19)
2/2. 2014	45.74 (42.75)	13.14 (18.16)	3.93 (4.50)-1등급	3.18 (3.57)-2등급	1.03(1.00)	1.04(1.00)	
1/2. 2014	46.58 (44.51)	10.51 (19.54)	4.31 (4.63)-2등급	3.11 (3.61)-2등급			
2/2. 2013	51.39 (43.49)	11.67 (18.66)	4.36 (4.59)-3등급	3.20 (3.62)-2등급			
1/2. 2013	30.29 (45.23)	10.20 (19.90)	3.67 (4.59)-1등급	3.32 (3.62)-2등급			
2/2. 2012	26.71 (44.26)	11.49 (19.23)	3.79 (4.45)-1등급	3.43 (3.57)-3등급			
1/2. 2012	32.23 (45.78)	10.36 (20.76)	4.20 (4.58)	3.35 (3.61)			
2/2. 2011	37.14 (45.35)	10.57 (19.88)	4.35 (4.50)	3.47 (3.59)			
1/2. 2011	38.0 (45.0)	10.4 (8.7)	5.0 (4.5)	3.4 (3.5)			
2/2. 2010	42.9 (47.3)	10.8 (8.9)	5.1 (4.4)	3.8 (3.5)			
1/2. 2010	37.8 (44.4)	9.7 (8.7)	5.1 (4.4)	4.3 (3.6)			

병동비치약품(공차) 및 관리대장

[인공신장실]

약 품 내 역				2018년 3 월 1 일		2018년 9 월 3 일	
약 품 명	함량	단위	수량	유효기간	비고	유효기간	비고
응급 Kit							
제일아트로핀 황산염(차광)	1ml	amp	6	20.04.17		20. 4. 17	
대한에피네프린(차광)	1ml	amp	10	20.11.29		20. 11. 29	
아 데 노 코	6mg	vial	2	20.05.29		20. 5. 29	
탄산수소나트륨	20mg	amp	2	19.12.21		19. 12. 21	
중외글루콘산칼슘주사액	20	mL/앰플	2	20.08.07 21. 1. 3		21. 1. 3	
염산도파민프리믹스160mg	500ml	팩	1	19.07.11		19. 7. 11	
그외 약품							
중외50%포도당주사액 100ml	100	ml/병	3	19.04.19		19. 10. 12	
제일클로르페니라민말레산염주사액	2	ml/앰플	3	20.09.06		21. 5. 16	
큐란주사50밀리그램(염산라니티딘)	2	ml/앰플	1	20.03.07		21. 4. 9	
삼진히드랄라진염산염주사	1	앰플	1	18.12.14		19. 12. 7	
케토신주사	1	ml/앰플	3	19.10.24		20. 5. 27	
멕솔주(차광)	2	ml/앰플	1	20.01.23		21. 3. 4	
냉장보관 및 기타 약품보관 이상유무				이상유무	비고	이상유무	비고
공 차 인 : 장미영			병동확인	장미영		장미영	
약 사 : 이 경 옥			약국확인	이경옥		이경옥	

냉장(동)보관약(2018. 5)

번호	투여경로	원내코드	품명	규격	단위	보관 및 가투약	번호	투여경로	원내코드	품명	규격	단위	보관 및 가투약
1	내복	florin	플로리네프정(초산플루	1	정	냉장, 2~8℃	43	주사	tresib	트레시바플렉스터치주	3	mL/관	냉장, 밀봉
2	내복	yucl-d	유크라듀오건조시럽	1	ml	조제 후 냉장	44	주사	tru0.7	트루리시티 0.75밀리그램	0.5	mL/펜	냉장보관
3	외용	propes	프로페스질서방정(디노	1	정	냉동(-20℃ 이하)	45	주사	tru1.5	트루리시티 1.5밀리그램	0.5	mL/펜	냉장보관
4	외용	tach-s	타코실	7.5	cm/매	냉장	46	주사	j235	유한2%염산리도카인	1.8	ml/병	냉장, 밀봉
5	외용	alcain	알카인0.5%점안액(염	1	ml	냉장(차갑게)	47	주사	adacel	아다셀주	0.5m	vial	냉장, 밀봉
6	주사	alosti	알로스티주사(알프로스	2	ml/관	냉장, 밀봉	48	주사	bcg-p	경피용건조BCG백신	g/0.1	amp	냉장
7	주사	ativ-i	아티반주사(로라제팜)	1	ml/앰플	냉장	49	주사	dtap	보령디티에이피백신주	0.5	ml/병	냉장, 밀봉
8	주사	durato	듀라토신주	1	ml/앰플	냉장보관	50	주사	enc0.7	보령세포배양일본뇌염	0.7	mL/병	냉장, 밀봉
9	주사	elig22(20	엘리가드주22.5밀리그	1	관	냉장(2~8℃)	51	주사	enceph	보령세포배양일본뇌염	1	병	냉장, 밀봉
10	주사	epok11	에포카인프리필드주10	0.5	ml/관	냉장	52	주사	euhib	유히브주(헤모필루스인	0.5	ml/관	냉장, 밀봉
11	주사	epok41	에포카인프리필드주40	0.4	ml/관	냉장	53	주사	gardas	가다실주	0.5m	vial	냉암소
12	주사	forste	포스테오주(테리파라타	2.4	mL/펜	냉장(2~8℃)	54	주사	hepa-b	헤파빅	0.5m	vial	냉장
13	주사	hum-np	휴물린 엔 킥펜주 100	3	ml/관	냉장	55	주사	hepa-c	헤파박스-진 티에프주	0.5m	vial	냉장
14	주사	huma-m	휴마로그믹스25퀵펜주	3	ml/관	냉장	56	주사	hepa-v	헤파박스-진 티에프주	1ml	vial	냉장
15	주사	huma50	휴마로그믹스50퀵펜주	3	ml/관	냉장 보	57	주사	jevax	씨디제박스주		vial	냉장(차
16	주사	humalo	휴마로그퀵펜주100단	3	ml/관	냉장	58	주사	menveo	멘비오[(수막구균 A,C	0.5	ml/병	냉장, 2~8℃
17	주사	humu-r	휴물린알주100단위(휴	1	병	냉장	59	주사	pentax	펜탁심주(흡착디프테리	0.5	mL/관	냉장, 밀봉
18	주사	hyalfo	하이알포르테주(히알루	2	ml/관	냉장(2~8℃)	60	주사	prev13	프리베나13주(폐렴구	0.5m	ed sy	냉장보관
19	주사	hyp-t	하이퍼테트주(항파상균	250	.U/병	냉장	61	주사	preven(p	프리베나13주성인용(1	0.5m	ed sy	냉장보관
20	주사	iv-2.5	아이비-글로불린에스	50	ml/병	냉장	62	내복	rotari	로타릭스		vial	냉장, 차
21	주사	ivf-c	아이브이에프씨주5000	5000	.U/병	냉소, 차	63	주사	suduva	수두박스주0.7ml	0.7ml		냉장(밀
22	주사	jenast	예나스테론주(에난토스	1	ml/앰플	? 냉소(2~8℃)	64	주사	synflo	신플로릭스	0.5m	ed sy	냉장(2~8℃)
23	주사	keta50	휴온스케타민염산염주	10	ml/병	냉소(15℃ 이하)	65	주사	td	티디 퓨어	0.5m	ed sy	냉장
24	주사	kovax	코박스건조살무사항독	###	.U/병	냉장	66	주사	tetrax	테트락심주	0.5m	ed sy	냉장보관
25	주사	lantus	란투스주술로스타(인슐	3	ml/관	냉장(차갑게)	67	주사	tuberc	튜베르쿨린피피디알티	1ml	vial	냉장(2~8℃)
26	주사	levemi	레버미어플렉스펜주10	3	ml/펜	냉장■밀봉	68	주사	vaqt-a(S	박타프리필드시린지(A	1	ml/관	냉장, 2~8℃
27	주사	m.v.h	엠.브이.에취주(바이알	5	ml/병	냉장	69	주사	zosta	조스타박스주(대상포진	1	병	냉장, 밀봉
28	주사	med100	메디톡신주100단위(클	1	병	냉장보관	70	주사	fluari(유	플루아릭스테트라프리	0.5	ml/관	냉장, 밀봉
29	주사	mir120	미세라프리필드주120	0.3	ml/관	냉장보관	71	주사	skyc-4	스카이셀플루4가프리필	0.5	ml/관	냉장, 밀봉
30	주사	nesp20	네스프 프리필드시린지	1	ml/관	냉장(2~8℃)	72	주사	skyc-i	스카이셀플루프리필드	0.5	ml/관	냉장, 밀봉
31	주사	nesp40	네스프 프리필드시린지	1	ml/관	냉장(2~8℃)	73	주사	skycel	스카이셀플루프리필드	0.25	ml/관	냉장, 밀봉
32	주사	nesp60	네스프 프리필드시린지	1	ml/관	냉장(2~8℃)	74	주사	epokin	에포카인프리필드주10	1	mL/관	냉장
33	주사	novo-f	노보래피드플렉스펜주	3	ml/펜	냉장보관	75	주사	elig7	엘리가드주7.5밀리그램	1	관	냉장(2~8℃)
34	주사	novo-m	노보믹스30플렉스펜주	3	ml/펜	냉장	76	주사	garda9	가다실 9 프리필드시린	0.5	mL/관	냉장, 밀봉
35	주사	oxytoc	중외옥시토신주	1	ml/앰플	냉장	77	주사	nesp120	네스프 프리필드시린지	0.5	mL/관	냉장, 밀봉
36	주사	prolia	프롤리아프리필드시린	1	mL/관	냉장(2~8℃)	78	주사	rocaro	로카론주(로쿠로니움브	5	mL/병	냉장, 밀봉
37	주사	s-m	종근당항산스트렙토마	1	병	건냉암소	79	주사	mmr2(SK	엠엠알II(홍역, 유행성이	0.5	mL/병	냉장, 밀봉
38	주사	sandos	산도스타틴주사0.1밀리	1	ml/앰플	냉장	80	주사	avax160	아박심160U성인용주(A	0.5	mL/관	냉장, 밀봉
39	주사	succic	석시콜린주50mg/mL(	2	ml/앰플	냉장(2~8℃)	81	주사	avax80	아박심80U소아용주(A	0.5	mL/관	냉장, 밀봉
40	주사	synact	시낙텐주(테트라코악테	1	ml/앰플	냉장보관	82	주사	polio	코박스폴리오PF주(프리	0.5	mL/관	냉장, 밀봉
41	주사	tomipo	한울토미포란주500밀리	0.5	g/병	15℃이하	83	주사	skyzos	스카이조스터주(대상포	0.5	mL/병	냉장, 밀봉
42	주사	toujeo	투제오주술로스타(인슐	1.5	mL/카트리지	냉장, 밀봉							

소식/공지

의약품집			
작성자	이경옥	작성일	2018-06-12
		조회수	73

Download : 의약품집(201805).xls (4 M) 다운로드 38 회

2018년 5월 현재 본원에서 사용되고 있는 의약품을 수록하였습니다. (첨부파일)

전체목록은

1. 내복약 (포-위장약 및 시럽은 내복약 끝부분에 별도)
2. 외용약 제형별
3. 주사약 (기초수액, 영양수액제 먼저 있음)
4. 백신류, 마취약 등
5. 마약(다홍색)
6. 현재고 사용 후 사용하지 않을 약(연한녹색) 및 최근신약
7. 원외처방전용약(연한파랑) 및 사용 시 구입약(황갈색)
8. 류마티스내과약(원외처방전용약)

원내코드 순서로 되어 있습니다. (노랑-항정신성의약품)

약품설명부분(X~AE열)에 미 기재되거나 수정이 안 된 부분은 보완하겠습니다.

냉장(동)보관약, 제한항생제 사용사유서 등이 첨부되어있습니다.

문의 원내번호 1201번(약제과장)

** 의약품부작용 보고

1. 본원 의료정보시스템에서 약물유해반응 등록 및 확인(공유)

* 약물유해반응 등록 - 처방 화면의 약물유해 클릭

* 약물유해반응 확인(공유) - 기 등록 환자 처방 화면의 약물유해 색상 바뀌어 있음, 클릭하면 내역 확인

2. 원내, 전북대학교병원 지역의약품안전센터 보고

** 본원 의료정보시스템과 비트컴퓨터(드럭인포) 연동하여 약품정보 서비스 운영

1. 제공 정보 내역 : 약품정보검색(의약품 상세 검색, 제품식별 검색), 약품정보, 성분정보, 복약지도, 상호작용, 임제비
실사지침, 대체가능, 신장애용량 등

2. 이용방법 (첨부파일) : [처방 입력] 화면에서 조회하고자 하는 약품입력 후 순번 ⇒ [더블클릭]

** 의약품정보 인터넷 사이트

1. druginfo : 유료 아이디 'moonag', 비밀번호 '2064'

(기존 유료 정보 및 상병코드, 행위정의, 행위심사지침 추가 제공)

2. 약학정보원 : www.health.kr

3. KIMS

소식/공지

의약정보(2018. 3. Vol 13. No 1)

작성자	이경옥	작성일	2018-03-20	조회수	65
-----	-----	-----	------------	-----	----

Download : 뉴스레터(의약정보2018-3).xls (156 Kb) [다운로드](#)
Download : 마약류 취급의무 보고 제도_안내용_리플릿.pdf (6 M) [다운로드](#)

2018년 3월 의약정보를 알려드립니다. (첨부파일)

1. 신약소개(프롤리아프리필드시린지)
 2. 의약정보(마약류 취급보고 제도-본원 마약류)
 3. 안전성,보형정보
 4. 약제과소식
- 문의 원내번호 1201번(약제과장)

소식/공지

의약정보(2018. 9. Vol 13. No 2)

작성자

이경옥

작성일

2018-09-28

조회수

25

Download : 뉴스레터(의약정보2018-9).xls (157 Kb) [다운로드](#)

Download : (붙임)의약품 적정사용을 위한 주의정보201809.xlsx (166 Kb) [다운로드](#)

Download : 품효능군중복_20180701.xlsx (539 Kb) [다운로드](#)

2018년 9월 의약정보를 알려드립니다. (첨부파일)

1. 신약소개(닥사스정500마이크로그램(로플루밀라스트)_(0.5mg/1정))
2. 의약정보(해열진통소염제(효능군중복주의))
3. 안전성.보험정보
4. 약제과소식

문의 원내번호 1201번(약제과장)

** 의약품 적정사용을 위한 주의 정보(첨부파일)-의약품 적정사용을 위해 용량주의 성분, 투여기간주의 성분, 효능군 중복주의 성분(첨부파일), 노인주의 성분, 분할주의 의약품 정보 공고(식품의약품안전처공고 제2018-371호)

소식/공지

마약류 주사약 처방 입력 변경(마약류주사약입력표 추가, 필요시 소수점 이하 입력)

작성자

이경옥

작성일

2018-05-02

조회수

69

Download : 뉴스레터(의약정보2018-3).xls (156 Kb) 다운로드 : 11 회

Download : 마약류 취급의무 보고 제도_안내용_리플릿.pdf (6 M) 다운로드 : 14 회

Download : 마약류주사약입력표.xlsx (17 Kb) 다운로드 : 7 회

시행일 : 2018년 5월 1일

마약류 주사약 필요시 소수점 이하 입력

** 투약량 '0.5' 앰플 일때 처방 수량 '0.5' 입력(약값 '1'앰플 계산, 잔류마약류 '0.5'앰플 발생)

2018년 5월 18일부터 시행되는 '마약류 취급보고 제도'에 따라 '마약류통합관리시스템'에 투약량을 보고 해야 합니다.

이에 처방 수량에 정확한 투약량(필요시 소수점 이하)을 입력하여 주시기 바랍니다.

본원 마약류 주사약 현황(마약류주사약입력표-파일첨부)

원내코드	성분	제품명	규격	단위	비고
fent-i	fentanyl citrate (as fentanyl 0.1mg(50μg/mL))	대한펜타닐주사액_ (펜타닐시트르산염, 0.1mg/2mL)	2	mL/앰플 (PP)	0.01mg/ 0.2ml/ 0.1앰플
morphi	morphine hydrochloride 10mg(10mg/mL)	염몰핀주사(모르핀 염산염수화물)_ (10mg/1mL)	1	mL/앰플	1mg/ 0.1ml/ 0.1앰플
morps5	morphine sulfate 5mg(1mg/mL)	비씨모르핀황산염수 화물주사_ (5mg/5mL)	5	mL/앰플	0.5mg/ 0.5ml/ 0.1앰플
pethid	pethidine hydrochloride 50mg(50mg/mL)	하나염산페치딘주사_ (50mg/1mL)	1	mL/앰플	5mg/ 0.1ml/ 0.1앰플
anep5 (anep5z)	propofol 50mg (10mg/mL)	아네폴주사(프로포 폴)_ (50mg/5mL)	5	mL/앰플	5mg/ 0.5ml/ 0.1앰플
free12 (free12z)	propofol 0.12g (10mg/mL)	프리폴-엠시디주(프 로포폴)_ (0.12g/12mL)	12	mL/병	12mg/ 1.2ml/ 0.1앰플
ativ-i	lorazepam 4mg (4mg/mL)	아티반주사(로라제 팜)_ (4mg/1mL)	1	mL/앰플	0.4mg/ 0.1ml/ 0.1앰플
diazep	diazepam 10mg (5mg/mL)	대원디아제팜주사액_ (10mg/2mL)	2	mL/앰플	1mg/ 0.2ml/ 0.1앰플
ipent	thiopental sodium 0.53g	펜토탈소듐0.53그 램주(치오펜탈나트 륨)_ (0.53g/1병)	1	병 (20ml)	50mg/ 2ml/ 0.1앰플
keta50	ketamine hydrochloride (as ketamine 0.5g (50mg/mL))	휴온스케타민염산염 주사_ (0.5768g/10mL)	10	mL/병	50mg/ 1ml/ 0.1앰플
midoacu (midacu2)	midazolam 5mg (1mg/mL)	미다컴주5밀리그램 (미다졸람)_ (5mg/5mL)	5	mL/앰플	0.5mg/ 0.5ml/ 0.1앰플

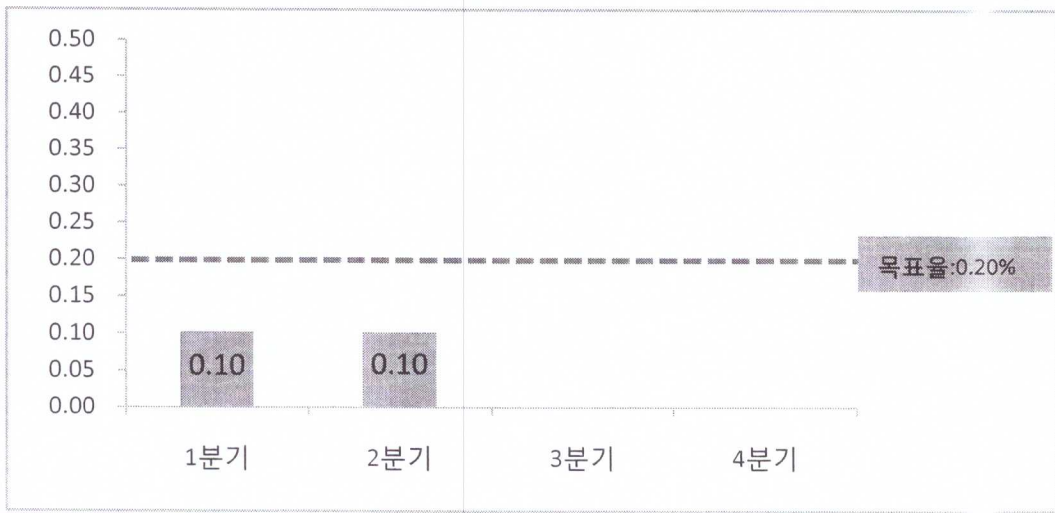
** 마약류 취급보고 제도 안내(첨부 파일-뉴스레터(의약정보2018-3))

문의 원내번호 1201번(약제과장)

2018년 2 분기 다품목 처방 비율 지표관리 결과보고서

▣ 부서명 : 약제과

▣ 제출일 : 2018년 8월 8일

Plan	지 표 명	다품목처방비율			지표번호	3-11	
	지표정의	지표정의	원외처방약제 12품목 이상 처방 비율				
		분자정의	원외처방약제 12품목 이상 처방 건수				
		분모정의	전체 원외처방건수				
	목표설정	0.20%					
Do	모니터링	모니터링주기	분기별	자료출처 및 수집	전산자료		
		조사자	지표담당자	자료분석	EXCEL, 피벗테이블 이용		
		자료수집	2018.8.3				
Check	지표결과	지표명	분기별 지표결과				
			1분기	2분기	3분기	4분기	총계
		전체원외처방건수	23,638	23,672			47,310
		원외처방약제 12품목 이상 처방 건수	24	24			48
		다품목 처방 비율(목표값 0.25%)	0.10	0.10			0.10
	Graph						
	결과분석	2분기 원외처방약제 12품목 이상 처방 건수는 23,672건 중 24건으로 양호함					
Act	지속적인 개선활동	지속적인 모니터링					

대체약 및 신약 등 현황

번호	품명	성분	비고	분류내용	신청과	비고
1	중외헤파린나트륨 주사액1000아이유_(5KI.U/5mL)	heparin sodium 5KI.U(1KI.U/mL)	제형추가(중외헤파린나트륨주사액1000아이유_(20KI.U/20mL), 중외헤파린주_(25KI.U/5mL), 휴온스헤파린나트륨주사 100IU(1KI.U/10mL))	혈액응고 저지제	내과	
2	조피린장용정(설파살라진)_(0.5g/1정)	sulfasalazine 0.5g	원외처방전용, 사라조피린 EN정(생산중지)代	설파제	가정의학과	
3	디오반필름코팅정 160밀리그램(발사르탄)_(0.16g/1정)	valsartan 0.16g	발사렉트정(발사르탄)代	혈압강화제	내과	
4	디오반필름코팅정80밀리그램(발사르탄)_(80mg/1정)	valsartan 80mg		혈압강화제	내과	
5	엑스포지정 10/160밀리그램_(1정)	amlodipine besylate (as amlodipine 10mg) valsartan 0.16g	발사포스정(급여중지)代	혈압강화제	내과	
6	엑스포지정 5/160밀리그램_(1정)	amlodipine besylate (as amlodipine 5mg) valsartan 0.16g		혈압강화제	내과	
7	엑스포지정 5/80밀리그램_(1정)	amlodipine besylate (as amlodipine 5mg) valsartan 80mg		혈압강화제	내과	
8	아뉴이티100엘립타(플루티카손푸로에이트(미분화))_(0.1mg/30회)	fluticasone furoate(micronized) 3mg(0.1mg/회)	후릭소타이드디스커스250마이크로그램(생산중지)代	진해거담제	내과	
9	아뉴이티200엘립타(플루티카손푸로에이트(미분화))_(0.2mg/30회)	fluticasone furoate(micronized) 6mg(0.2mg/회)		진해거담제	내과	
10	코디오반정80/12.5밀리그램_(1정)	hydrochlorothiazide 12.5mg valsartan 80mg	코발사렉트정80/12.5mg_(1정)代	혈압강화제	내과	
11	모록사신정400밀리그램(목시플록사신염산염)_(0.4368g/1정)	moxifloxacin hydrochloride (as moxifloxacin 0.4g)	아벨록스정400밀리그램(목시플록사신염산염)_(0.4368g/1정)(일시품절201902)代	기타의 화학요법제	내과	
12	듀라토신알티에스주(카르베토신)	carbetocin 0.1mg(0.1mg/mL)	듀라토신주(생산중지)代	자궁수축제	산부인과	
13	오메크린크림(퍼메트린)	permethrin 50mg	신신린단로오손(생산중지)代	기생성 피부질환용제	비뇨기과	
14	유박스비주(B형간염백신,유전자재조합)	inactivated hepatitis B virus 10μg	헤파박스-진티에프주(생산중지)代	백신류	소아청소년과	
15	유박스비주(B형간염백신,유전자재조합)	inactivated hepatitis B virus 20μg	헤파박스-진티에프주(생산중지)代	백신류	소아청소년과	