

의약분업시 의료기관과 약국의 소요재정 추계안

가. 의약분업 실시에 따른 영향분석(의원)에 필요한 가정치

구 분	가 정 치	비 고
○ 처방전 발행율	의원 95% · 병원급80% · 치과21%	-
○ 처방전 소실율	9.72%	-
○ 의약분업예외율	의원2.1% · 병원급8.2%	-
○ '99외래방문일수	{322,358,794('99외래방문일수)×연평균증가율5%증가×감기등 경질환비율32.6%×(1-분업후7.9%)} + {322,358,794(외래방문일수) ×연평균증가율5%증가×중질환비율67.4%}	방문포기율:국민건강의 식제고를 위한 의약분 업홍보방안연구보고서
○ 약국환자 의료기 관 방문율	29.2건(전문약조제 판매25.7건 + 일반약조제6.9/2)×19,336개소 ×27.5일×12개월×선회율34%×85%(의원방문율)	선회율 : 상 동

나. 의원급 영향분석 검토

구 분	의 협 제 시(안)	비 고
1) 의사인건비 추가	<ul style="list-style-type: none"> ○ 오후6시-10시 근무인건비 <ul style="list-style-type: none"> - 의사평균임금 600만원*0.5(근무시간) * 1.5(시간외수당) * 9500개기관 * 12개월 = 5,130억원 ○ 적정 처방전 발행에 따른 의사 인건비 <ul style="list-style-type: none"> - 의사평균임금 600만원*0.5(추가 의사 증가분)*12개월 * 9500개소 = 3,420억원 ○ 계 : 8,550억원 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 오후6시-10시 근무인건비 <ul style="list-style-type: none"> - 의사평균임금 328만원('99.12월말 국민연금 의사신고액을 조정한 평균소득액) - 전체의원의 50%가 야간근무를 하는 부분에 대한 토의 ○ 적정처방전 발행에 따른 의사 인건비 산출내역 토의
2)간호사 및 직원 인건비	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인건비 <ul style="list-style-type: none"> - [150만원간호사인건비*2인*0.5(4시간근무)*1.5(시간외수당)+100만원직원인건비*0.5*1.5] *12개월*19,000개소 = 6,840억원 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 간호사 인건비 : RN180만원, AN120만원에 대한 가중평균 토의 ○ 사무직 추가 인건비 반영 여부

구 분	의 협 제 시(안)	비 고
3) 관리운영비 증가	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관리비 증가 - 월 관리운영비 320만원*0.5(진료시간 추가)*12개월*19,000개소 = 3,648억원 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전체의원을 대상으로 했으나 야간추가 부분에 반하여 인정여부
4) 약화사고대비 보험가입비용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 보험비용 - 표준의원 보험가입비용 90만원*1.5(인력증가분포함)*1.5(근무시간증가분포함)*19,000개소 = 385억원 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 보험비용의 인정여부
5) 처방전 전달 시스템 구축 비용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 구축비용 - <u>(하드웨어600만원+프로그램 100만원)</u> *19,000개소+(통신가입비 및 관리비 10만원)*12개월*19,000개소 = 1,558억원 	<ul style="list-style-type: none"> ○ HW600만원의 인정여부 ○ 프로그램 비용의 인정여부 및 인정치 적정금액 적정금액 토의
6) 약국 폐 공간으로 인한 비용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 비 용 - 의원당 연간손실액 756만원*19,000개소 = 1,436억원 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 반영여부 토의
7) 처방전 발행 비용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 발행비용 - 200원(2장)*25일*56(일 처방전발행건수)*19,000개소*12개월 = 638억원 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 처방전 발행비용의 적정여부

다. 약국 영향분석 검토

구 분	약 사회 제 시(안)	비 고
1)임의조제 금지로 인한 감소	<p>○ 약국당 월평균매출액×임의조제 매출비율×마진비율×12개월×총 약국수</p> <p>- <u>15,870천원</u>×29.2%×<u>63.1%</u>×12개월×19,336개 = 6,785억원</p>	<p>○ 약국당 월평균매출액 : 월 매출액의중앙값(Median) 10,380천원에 '99. 4/4분기 물가상승을 고려하여 산출할 경우 9,944천원임.</p>
2)처방조제건수 증가로 인한 인건비 증가	<p>○ 처방전 조제건수×건당 추가인건비</p> <p>399,889,586건×<u>1,801원</u> = 7,202억원</p> <p>- 추가 인력 : 약사 1.02명, 보조원0.52명</p> <p>- 월인건비 추가 : 약사 243만원, 보조원 120만원</p>	<p>○병원협회에서 제시한 약사인건비는 연간 1,800만원임</p>

구 분	약 사회 제 시(안)	비 고
3) 처방전 조제 관리비용 추가분	<p>○ 처방전 조제건수 × 건당 관리비 추가분 = 399,889,586건×836원 = 3,343억원</p> <p>○ 건당 관리비 추가분 : 836원</p> <ul style="list-style-type: none"> - 기존 관리비용의 인상요인에 의한 추가분 : 521원 (13,220천원/12월)× {(2.29명+1.14명)/(1.27명+0.62명)-1} ÷1,723건 <p>항목 복리후생비 통신비 공과금 수도광열 도서인쇄 훈련 사무용품 소모품 계</p> <p>금액 469만 109만 289만 194만 52만 99만 37만 73만 1,322만</p> <ul style="list-style-type: none"> - 처방약 구입관련 비용 추가분 : 84원 20,842천원*0.1(이자율)*1/12월/1,723건*(10월/12월) - 처방약 관리비용 추가분 : 50원 20,842천원*0.05/12월/1,723건 - 저빈도 의약품의 긴급 배송에 따른 비용 추가분 : 85원 (399,889,586건*0.05)*1,697원/399,889,586건 <ul style="list-style-type: none"> · 건당 배송비 : 140만원/(30건*27.5일) · 1인당 배송건수 : 1인 1일 10시간 근무시 2시간에 6건 배송 · 배송인력 인건비 : 월 140만원 - 약국 공가확보에 따른 임대료 증가에 의한 비용 추가분 : 54원 <ul style="list-style-type: none"> · 546천원(약국당 월임대료)*2.2평(추가평균평수)/12.8평(기존평수) /1,723건 - 약국 공가확보에 따른 임대보증금 증가에 따른 비용추가분 : 42원 <ul style="list-style-type: none"> · 50,094천원(약국당 임대보증금*2.2평/12.8평*0.1(이자율)*(1/12월)/1,723건 	○ 각 항목별 반영 여부 토의