

 의약품	396
분류번호	당뇨병용제
 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	
전문의약품	

□원료약품의 분량
1정 중 메트포르민염산염(KP).....500.0mg

□성상
흰색의 장방형 정제

□효능·효과
식이요법 및 운동요법을 통해 혈당 조절이 충분치 않은 제2형 당뇨병 성인 환자의 치료. (특히, 과체중인 당뇨병 환자)
- 이 약은 단독요법 또는 다른 경구용 혈당강하제나 인슐린과 병용하여 사용할 수 있습니다.

□용법·용량
투여 용량은 개인별로 약물효과와 내약성을 근거로 결정되어야 하며, 1일 추천 최대용량을 초과하지 않아야 합니다.
- 일반인식 초기용량은 1일 1회 메트포르민염산염서방정 500mg을 저녁식사와 함께 투여합니다.
- 일주일 후에 혈당 수치를 측정하여 용량을 조절해야 합니다. 위장관계 이상반응은 점진적인 용량 증가로 개선될 수 있습니다. 최대용량은 하루 2000mg입니다.
- 용량을 증가할 때는 매 주 500mg씩 증가시켜야하며, 하루 최대 2000mg까지 저녁식사와 함께 투여할 수 있습니다. 1일 1회 최대 2000mg까지 사용해도 혈당조절이 이루어지지 않으면 1000mg 1일 2회 투여를 고려하며, 이 때 2회 모두 식사와 함께 투여합니다.
- 이미 메트포르민정으로 치료받고 있는 환자에서는 본 제제의 초기용량은 속효성 메트포르민정의 1일 용량과 동일합니다. 1일 2000mg이상의 속효성 메트포르민정을 복용하고 있는 환자에서 본 제제로 전환은 추천되지 않습니다.
- 투약 개시 및 용량 조절 시 이 약에 대한 치료반응을 측정하고 최소 유효용량을 확인하기 위하여 공복 시 혈당을 측정해야 합니다. 혈중 당화 혈색소 농도를 약 3개월 간격으로 측정하여야 합니다.
- 이 약의 치료 목표는 단일요법으로 투여하거나, 설포닐우레아제 또는 인슐린과 병용투여 시, 최소 유효용량으로 투여하여 공복 시 혈당과 혈중 당화 혈색소 농도를 정상 수준 혹은 정상과 가까운 수준으로 감소시키는 것입니다.

□사용상의 주의사항
1. 경고 1)드물게 심한 유산산증(Lactic acidosis)을 일으킬 수 있습니다. 2)인슐린, 설포닐우레아제 등 다른 당뇨병용제와 병용투여하는 경우, 드물게 중증의 저혈당을 일으킬 수 있으므로 주의해야 합니다.

2. 다음 환자에게는 투여하지 않습니다.
1) 심혈관계(허탈(속), 급성심근경색과 패혈증과 같은 상태로부터 아가될 수 있는 신장질환이나 신기능부전(혈청크레아티닌치가 남자는 1.5mg/dL 이상, 여자는 1.4mg/dL 이상인, 또는 크레아티닌 청소율이 비정상인) 환자
2) 약물치료가 필요한 울혈성 심부전 환자
3) 방사선 요오드 조영물질을 정맥내 투여하는 검사(예 : 정맥요조영술, 정맥관조영술, 혈관 조영술, 조영제를 사용한 컴퓨터단층촬영술 등)를 받는 환자(급성신부전을 일으킬 수 있고, 이 약을 투여 받는 환자에서는 유산산증과 관련이 있습니다. 따라서 이러한 검사가 계획된 환자에서는 이 약을 적어도 투여 48시간 전에 중지해야 하고, 48시간 이후에 신기능을 재평가하고 정상으로 판명된 이후에만 치료를 재개합니다.)
4) 이 약의 성분 또는 비구아니드계 약물에 과민반응의 병력이 있는 환자
5) 제 1형 당뇨병, 혼수를 수반하거나 그렇지 않은 당뇨병케톤산증을 포함하는 급성 또는 만성

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	

 메트포크스® 서방정 500mg 메트포르민염산염 	
 Metfox® XR 500mg Metformin HCl 	