

KMPG	전문의학약품
피리존정 (피오글리타존염산염)	
【원료약품 및 그 분량】 1) 약량 중 - 유효성분 : 피오글리타존염산염 16.53mg (피오글리타존(C2)로서 15.00mg) - 항1제(동등물로서) 1.0000g (동등물로서, 우유) - 항2제(동등물로서) 1.0000g (동등물로서, 메트포르민염산염) - 항3제(동등물로서) 0.0000g (동등물로서, 히드록시메틸셀룰로오스칼로스칼로스)	
【상징】 원색의 원형정제	
【특성】 원색 이 약은 제2형 당뇨병 환자의 혈당조절을 향상시키기 위해 식사요법 및 운동요법의 보조제로 투여한다. 1. 이 약은 단독요법으로 투여한다. 2. 이 약은 제2형 당뇨병을 앓고 있는 환자에서 혈당개선을 유도하는 보조제 역할을 하며, 메트포르민제와 다른 이소글루코제와 함께 병용하여 제2형 당뇨병환자는 심혈도 영양 상태에 필요하며 경우와 따라서 제2형 당뇨병은 오일과, 운동요법도 실시하여야 한다. 제2형 당뇨병 환자에서 이러한 이소글루코제와 메트포르민제와 함께 사용한다. 효율을 유지하기 위해서도 중요하다	
【용법·용량】 이 약은 식사에 관계없이 1일 1회 경구투여한다. 다뇨증과 관련한 저지 개입을 위해 처방되어 실시하여야 한다. 가장 이상적인 방법은 포괄적 평가(FBG)보다는 더 정확한 전인당혈당인 당화혈색소(HbA1c) 수치를 보아거나 치료의 반응을 평가하여야 한다. 당화혈색소값은 과거 2 ~ 3개월 간의 혈당상태를 반영한다. 임상적으로 이 약은 당뇨병환자에게 혈당조절에 더 적합되지 않는다면 당화혈색소값의 변화에 평가하기가 적합한 기간(4주, 3개월)을 택하여야 한다. 18세 미만의 소아에는 사용결정이 없으므로 투여가 권장되지 않는다. 1. 단독요법 이 약은 식사요법과 운동요법으로 혈당이 적절히 조절되지 않는 환자에게 단독요법으로 피오글리타존을 1일 1회 15mg으로 시작할 수 있다. 이 약의 초기 투여량은 총체중을 기준으로 5mg/kg에 해당하는 용량으로 투여한다. 이 약은 1일 1회 15mg으로 시작할 수 있다. 2. 병용요법 이 약은 메트포르민제와 이 약은 설포닐우레아제 약물과 병용하여 할 수 있으며 이때 초기 용량은 1일 1회 15mg을 투여한다. 이 약물 병용요법으로 경구 약제의 병용요법을 할 때는 동안 지혈당 조절 때문에 메트포르민제 투여량을 조정해야 할 수 있다. 3) 인슐린 이 약은 인슐린과 병용하여 할 수 있다. 이 때 용량은 1일 1회 15mg을 투여한다. 이 약물 병용요법을 시작할 때 인슐린과 인슐린 투여량을 지속적으로 유지할 수 있다. 그러나, 이 약과 인슐린을 병용하여 받는 환자가 만약 지혈당 증세를 보이거나 혈당 조절이 충분하지 100 mg/dl 이하로 강하게 되면 인슐린 투여량을 10 ~ 25 %정도 증가할 수 있다. 4) 인슐린 병용요법은 혈당의 조절상태에 따라 개별적으로 조절한다. · 최대 권장용량 단일요법 또는 설포닐우레아, 메트포르민, 인슐린과의 병용요법의 경우 1일 1회 30 mg을 초과하는 용량은 권장되지 않는다. 5) 인슐린 병용요법에서의 투여량 증가는 권장되지 않는다(다일반적 용량의 신장에 환자 참고) 치료법 시작시점에 환자기 활동성 3개월간의 혈청 아미노전달효소 수치 증가(ALT 정상 상한치의 2.5배 이상)의 혈청 효소 증가를 보일 경우 이 약 요법을 시작하면 안된다(이상환자 및 일반적 주의함의 간에 대한 작용 참고). 이 약은 식사요법과 운동요법과 함께 사용될 수 있으며 모든 환자에서 간 효소도 모니터링이 필요하다. 다른 디옥솔리딘과 다른의 병용요법으로 이 약을 투여한 데이터가 없다.	
【사용상의 주의사항】 1. 경고 1) 이 약을 포함한 티아졸리디디온계 약물은 일부 환자에서 올혈당성 질환을 일으킬 수 있다. 이 약을 투여하는 환자는 올혈당성 질환의 징후(식욕 부진, 체중 감소, 심부전, 호흡곤란, 부종, 두통)을 주의깊게 관찰하여야 한다. 이러한 증상은 일부 환자가 나타내지만 대부분은 일시적인 부종으로 나타나는 것임에 유의하여야 한다. 또한 이 약의 투여를 중단하면 이러한 증상은 사라진다. 2) 심부전 위험 이 약은 심부전을 악화시킬 수 있다. 심부전 위험을 가진 환자에서 이 약을 투여할 때는 주의하여야 한다. 심부전 위험을 가진 환자에서 이 약을 투여할 때는 주의하여야 한다. 3) 심부전 위험 이 약은 심부전을 악화시킬 수 있다. 심부전 위험을 가진 환자에서 이 약을 투여할 때는 주의하여야 한다. 심부전 위험을 가진 환자에서 이 약을 투여할 때는 주의하여야 한다. 4) 메트포르민제와 이 약을 병용할 때는 주의하여야 한다. 심부전 위험을 가진 환자에서 이 약을 투여할 때는 주의하여야 한다. 심부전 위험을 가진 환자에서 이 약을 투여할 때는 주의하여야 한다. 5) 인슐린 병용요법 이 약은 인슐린과 병용하여 할 수 있다. 이 때 용량은 1일 1회 15mg을 투여한다. 이 약물 병용요법을 시작할 때 인슐린과 인슐린 투여량을 지속적으로 유지할 수 있다. 그러나, 이 약과 인슐린을 병용하여 받는 환자가 만약 지혈당 증세를 보이거나 혈당 조절이 충분하지 100 mg/dl 이하로 강하게 되면 인슐린 투여량을 10 ~ 25 %정도 증가할 수 있다. 6) 인슐린 병용요법은 혈당의 조절상태에 따라 개별적으로 조절한다. · 최대 권장용량 단일요법 또는 설포닐우레아, 메트포르민, 인슐린과의 병용요법의 경우 1일 1회 30 mg을 초과하는 용량은 권장되지 않는다. 7) 인슐린 병용요법에서의 투여량 증가는 권장되지 않는다(다일반적 용량의 신장에 환자 참고) 치료법 시작시점에 환자기 활동성 3개월간의 혈청 아미노전달효소 수치 증가(ALT 정상 상한치의 2.5배 이상)의 혈청 효소 증가를 보일 경우 이 약 요법을 시작하면 안된다(이상환자 및 일반적 주의함의 간에 대한 작용 참고). 이 약은 식사요법과 운동요법과 함께 사용될 수 있으며 모든 환자에서 간 효소도 모니터링이 필요하다. 다른 디옥솔리딘과 다른의 병용요법으로 이 약을 투여한 데이터가 없다.	

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2
두통	4.9	9.1
복부불편	6.6	6.3
근통증	2.7	5.4
인두염	0.8	5.4

환자 비율(%)	이 약 (259명)	이 약 (603명)
상기도 간염	8.5	13.2