

ชื่อยาทั่วไป	PREDNISOLONE
ชื่อการค้า / ผู้ผลิต	-
รูปแบบ / ความแรง	Tables 5 mg
กลุ่มยา	ยากลุ่ม corticosteroid
Pregnancy Category	C (CAT D กรณีใช้ในไตรมาสแรก)
ข้อบ่งใช้ที่ได้รับการรับรองจาก สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	<p><u>ข้อบ่งใช้</u></p> <p>ใช้รักษาข้อต่ออักเสบและความผิดปกติของผิวหนัง เลือด ไต ต่อมธัยรอยด์ และลำไส้ รักษาอาการแพ้อย่างรุนแรง หอบหืด และความบกพร่องของการสร้างฮอร์โมนจากต่อมหมวกไต สำหรับขนาดที่ใช้ในการรักษาโรคมาตอยด์คือ 5-7.5 mg/วัน และอาจมีการปรับขนาดให้เหมาะสมตามสภาพของผู้ป่วย เช่น การเพิ่มขนาดยาในกรณีผู้ป่วยอยู่ในสภาวะที่มีความเครียดหรือวิกฤติ</p> <p><u>วิธีใช้ยา</u></p> <p>-รับประทานยาในตอนเช้าของวัน ควรรับประทานร่วมกับอาหารเพื่อป้องกันการระคายเคืองต่อระบบทางเดินอาหาร การรับประทานยาดังนี้ควรกลืนทันทีไม่ควรเคี้ยวหรือทำให้แตกก่อนรับประทาน หากมีการลืมรับประทานยา ให้รับประทานยาทันทีที่นึกได้ แต่ถ้านึกได้เมื่อถึงกำหนดทานยาครั้งใหม่พอดีก็ไม่ต้องรับประทานยาครั้งที่แล้วที่ลืมไปซ้ำ ให้ข้ามการรับประทานยาครั้งที่ลืมนั้นไปได้เลยและรับประทานยาในครั้งใหม่ได้เลย ไม่ควรเพิ่มหรือลดขนาดยาเองและการหยุดยาต้องอยู่ภายใต้การดูแลของแพทย์</p> <p>-โดยทั่วไปแล้วขนาดยาที่ใช้ในการรักษาอยู่ที่ 5-60 mg ต่อวัน ซึ่งคุณลูกค้าจะได้รับอยู่ในขนาด 1.5 เม็ด คิดเป็น 7.5 mg ต่อวัน</p> <p>-การใช้ยา Prednisolone ควรใช้ในขนาดต่ำสุดและระยะเวลาสั้นที่สุดที่จำเป็น เนื่องจากการใช้ยาในขนาดที่สูงกว่าปริมาณฮอร์โมนที่สร้างจากต่อมหมวกไต (ขนาดสมมูลของ Prednisolone ประมาณ 7.5mg/วัน) ต่อเนื่องกันเป็นระยะเวลาเวลานาน เช่น เกิน 2 สัปดาห์ จะกดการสร้างฮอร์โมน Cortisol ของต่อมหมวกไต ดังนั้นการควบคุมการสร้างฮอร์โมน เช่น การเพิ่มการสร้างฮอร์โมน เมื่อถูกกระตุ้นจากปัจจัยต่างๆจึงไม่สามารถเป็นไปตามสภาวะปกติได้ หรือในกรณีที่ผู้ป่วยปรับลดขนาดยาอย่างรวดเร็วจึงเกิดอาการถอนยาได้</p>
เภสัชวิทยา	มีฤทธิ์ลดกระบวนการสร้างสารในกระบวนการอักเสบ ได้แก่ Prostaglandin และ Leukotriene จึงช่วยบรรเทาอาการอักเสบได้ และนอกจากนี้ยังมีกลไกที่ช่วยลดความรุนแรงของโรคทางระบบภูมิคุ้มกัน
เภสัชจลนศาสตร์	-
ข้อควรระวัง / ข้อห้ามใช้	<p>-ประวัติแพ้ยาเพรดนิโซโลน (Prednisolone) แลกโตส (Lactose) หรือยาอื่น</p> <p>-ใช้หรือกำลังจะใช้ ยาอื่นๆ ทั้งยาที่แพทย์สั่งจ่ายและยาที่ใช้เอง วิตามิน อาหารเสริม และสมุนไพร</p>

	<p>- ตั้งครรภ์ วางแผนจะตั้งครรภ์ หรือให้นมบุตร</p> <p>- โรคคุชชิง ซินโดรม (Cushings syndrome) อีสุกอีใส หัด วัณโรค โรคหัวใจ ความดันโลหิตสูง ชัก ตับ ไต เบาหวาน ต้อหิน กระจกพรุน โรคจิต กล้ามเนื้ออ่อนแรง โรคระบบทางเดินอาหาร แผลในระบบทางเดินอาหาร ไทรอยด์</p>
<p>อาการไม่พึงประสงค์จากการใช้ยา</p>	<p>ยามีฤทธิ์กดการทำงานของต่อมหมวกไต ห้ามหยุดยาอย่างทันทีหลังจากใช้เป็นระยะเวลานาน เกิดลักษณะของผู้ที่ได้รับยาสเตียรอยด์นานๆ ที่เรียกว่ากลุ่มอาการ Cushing คือ มีอาการบวม ท้องลาย ผิวมีดเล็กที่มีลักษณะเฉพาะที่เรียกว่า ผิวสเตียรอยด์ ผิวเข้มขึ้น ความดันโลหิตสูง อ่อนเพลีย ขนขึ้นตามตัวติดเชื่อง่ายขึ้น เกิดเชื้อราในช่องปากง่ายขึ้น เพราะยาจะไปกดระบบภูมิคุ้มกันที่คอยต่อต้านเชื้อโรค การเจริญเติบโตในเด็กเกิดความดันโลหิตสูง ระดับโปแตสเซียมในเลือดต่ำ กล้ามเนื้ออ่อนแรง ผิวหนังบาง เกิดภาวะแคลเซียมในเลือดต่ำ ภาวะกระดูกพรุน (Osteoporosis) ความดันในลูกตาเพิ่มทำให้เป็นต้อหิน เลนส์กระจกตาขุ่น เกิดต่อกระจกภาวะไขมันในเลือดสูง ภาวะน้ำตาลในเลือดสูง อารมณ์และพฤติกรรมเปลี่ยนแปลงง่าย คลื่นไส้ อาเจียน เบื่ออาหาร ทางเดินอาหารระคายเคือง เกิดแผลในกระเพาะอาหาร</p>
<p>ค่าใช้จ่ายด้านยา</p>	<p>1 บาท</p>
<p>ข้อมูลเพิ่มเติม</p>	<p><u>การลดขนาดยา</u></p> <p>การใช้สเตียรอยด์ไม่ได้ทำให้เกิดการติดยาเนื่องจากยา Prednisolone เป็นยาที่มีสารคล้ายกับฮอร์โมนในธรรมชาติที่ร่างกายสร้างขึ้น ดังนั้นการลดขนาดยาลงอาจมีผลทำให้เกิดอาการถอนยาได้ (STEROID WITHDRAWAL) การลดระดับยาจึงต้องทำอย่างค่อยเป็นค่อยไปเพื่อให้สามารถรักษาระดับฮอร์โมนในร่างกายได้และเพื่อปรับสมดุลให้ร่างกายสามารถกลับมาสร้างฮอร์โมนได้เอง อาการที่เกิดจากการลดระดับยาดังนี้คือ อ่อนเพลีย, เหนื่อย, น้ำหนักลด, ท้องเสีย, ปวดข้อ, ปวดท้อง ประจำเดือนมาไม่ปกติ, ความดันเลือดลด, มีไข้, หรืออาจเกิดอาการทางจิต เช่น ซึมเศร้า, อารมณ์แปรปรวน เป็นต้น</p>