

ชื่อยาทั่วไป	Tetanus vaccine Injection
ชื่อการค้า / ผู้ผลิต	-
รูปแบบ / ความแรง	ใน 0.5 กรัม ประกอบด้วย 10 Lf. ของ Purified Tetanus Toxoid, Single Dose 0.5 ml
กลุ่มยา	Immunological Products and Vaccines
Pregnancy Category	-
ข้อบ่งใช้ที่ได้รับการรับรองจาก สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	<p><u>วิธีใช้/ขนาดยา</u></p> <p>ฉีดเข้ากล้ามเนื้อ ครั้งละ 0.5 มิลลิลิตร</p> <p>1) สำหรับเด็กเล็ก อายุต่ำกว่า 7 ปี จะให้วัคซีนป้องกันโรคบาดทะยักในรูปของ วัคซีน DTP (ดูวัคซีน DTP) เว้นแต่ไม่สามารถรับวัคซีนไอกรนได้ จะให้เป็น DT แทน และเด็กที่ได้รับการฉีดวัคซีน DTP DT ครบถ้วนตามกำหนดข้างต้น ควรรับ วัคซีน dT เมื่ออายุ 12-16 ปี จากนั้นกระตุ้นด้วย dT ทุก 10 ปี</p> <p>2) สำหรับเด็กอายุ 7 ปีขึ้นไปหากไม่เคยได้วัคซีน DTP จะให้วัคซีน dT แทน (ดูวัคซีน dT)</p> <p>3) สำหรับหญิงมีครรภ์ ให้เพื่อป้องกันการเกิดโรคบาดทะยักในเด็กแรกเกิด ได้ แนะนำให้ฉีดวัคซีนป้องกันโรคบาดทะยักในหญิงมีครรภ์ทุกราย โดยแนะนำให้ ใช้วัคซีน dT แทน วัคซีนบาดทะยักเดี่ยวเพื่อให้มีภูมิคุ้มกันต่อคอติบด้วย</p> <p>3.1) หากหญิงมีครรภ์ไม่เคยได้รับวัคซีนป้องกันโรคมามาก่อนเลย ควรให้ 3 เข็ม (0, 1-2, 6 เดือน) หากฉีดไม่ทันระหว่างตั้งครรภ์ ให้ฉีดหลังคลอด</p> <p>3.2) หากหญิงมีครรภ์เคยรับวัคซีนป้องกันโรคบาดทะยักมาก่อนแล้ว 1 เข็ม ในระหว่าง ตั้งครรภ์ควรให้เพียง 2 เข็ม ห่างกันอย่างน้อย 6 เดือน</p> <p>3.3) หากหญิงมีครรภ์ เคยรับวัคซีนมาแล้ว 2 เข็ม ในระหว่างตั้งครรรภ์ควรฉีดเพียง เข็มเดียวโดยเข็ม 2 ห่างจากเข็ม 3 อย่างน้อย 6 เดือน</p> <p>3.4) หากหญิงมีครรภ์ เคยรับวัคซีนนี้ครบชุด (3 เข็ม) มาแล้ว และไม่เกิน 5 ปี ไม่ ต้อง รับวัคซีนนี้อีก แต่ถ้าหากเกิน 5 ปี ให้ฉีดกระตุ้นเพียง 1 เข็ม</p> <p>3.5) หากหญิงมีครรภ์ไม่สามารถให้ประวัติได้ชัดเจน ให้ถือว่าไม่เคยได้รับวัคซีน นี้มาก่อน ให้เริ่มต้นฉีดวัคซีนนี้ใหม่ 3 เข็ม</p> <p>4) สำหรับผู้ที่มีบาดแผล</p> <p>4.1) หากผู้ป่วยเคยได้รับวัคซีนนี้หรือวัคซีนรวม DTP หรือ dT มาครบชุดแล้ว ภายใน ระยะเวลาไม่เกิน 5 ปี ไม่ต้องฉีดซ้ำอีก แต่ถ้าหากรับครบชุดมาแล้วเกิน 5 ปี ให้ ฉีดกระตุ้นเพียง 1 เข็ม</p> <p>4.2) หากผู้ป่วยไม่เคยได้รับวัคซีนนี้หรือวัคซีนรวมที่มีวัคซีนบาดทะยักมาก่อน หรือรับ แต่ไม่ครบชุด หรือไม่ทราบประวัติการฉีดที่แน่นอน ให้เริ่มฉีดวัคซีนนี้</p>

	<p>ใหม่ จนครบชุด</p> <p>4.3) ในกรณีที่ผู้ป่วยมีบาดแผลฉกรรจ์หรือสกปรกหรือแพทย์สงสัยว่าติดเชื้อบาดทะยัก ควรฉีด Antitoxin ร่วมด้วย โดยฉีดคนละข้างกับวัคซีน</p> <p>4.4) สำหรับผู้ติดเชื้อเอช ไอวีหรือผู้ที่มีภูมิคุ้มกันบกพร่องอื่นๆ ต้องฉีด antitoxin ร่วมด้วยเสมอ</p>
เภสัชวิทยา	<p><u>ภูมิคุ้มกันที่เกิดขึ้น</u></p> <p>ภูมิคุ้มกันจะเกิดภายใน 2 สัปดาห์หลังจากการฉีดวัคซีนเข็มแรก และเมื่อฉีดครบตามกำหนดจะมีภูมิคุ้มกันสูงกว่าระดับที่ถือว่าป้องกันโรคได้</p>
เภสัชจลนศาสตร์	-
ข้อควรระวัง / ข้อห้ามใช้	หากเคยได้รับวัคซีนมาก่อนต้องระวังการรับวัคซีนซ้ำและได้รับวัคซีนมากเกินไป ซึ่งจะทำให้เกิด Arthus Reaction ได้
อาการไม่พึงประสงค์จากการใช้ยา	<p><u>ปฏิกิริยาจากวัคซีน</u></p> <p>ผื่นแดงบริเวณผิวหนัง อาจมีอาการปวดเฉพาะที่ได้</p>
ค่าใช้จ่ายด้านยา	49 บาท