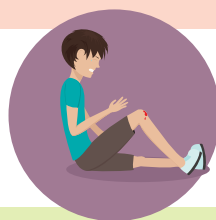


# วัคซีนรวมป้องกันโรคคอตีบ-บาดทะยัก-ไอกรน ชนิดไร้เซลล์ (ชนิดสูตรสำหรับเด็กโตและผู้ใหญ่)

(Diphtheria-Tetanus-Pertussis (acellular) adult formulation: Tdap)



## โรคคอตีบ บาดทะยัก ไอกรน คืออะไร

- **โรคคอตีบ** เกิดจากพิษของเชื้อแบคทีเรีย ทำให้เกิดการอักเสบของลำคอและทอนซิล อาจรุนแรงถึงขั้นเสียชีวิตได้
- **โรคบาดทะยัก** เกิดจากพิษของเชื้อแบคทีเรีย เชื้อเข้าสู่ร่างกายผ่านทางบาดแผลสกปรก ทำให้กล้ามเนื้อเกร็งกระตุก ขากรรไกรแข็ง อ้าปากไม่ได้ กลืนลำบาก หายใจลำบากและรุนแรงถึงขั้นเสียชีวิตได้
- **โรคไอกรน** เกิดจากเชื้อแบคทีเรีย ทำให้เกิดการอักเสบของเยื่อหุ้มทางเดินหายใจ ทำให้ไอรุนแรง ในเด็กเล็กอาจชักจากการขาดออกซิเจนขณะไอหยุดหายใจจนกระทั่งเสียชีวิตได้

## คุณสมบัติวัคซีน

- วัคซีนนี้ผลิตจากเชื้อหรือพิษของเชื้อที่ทำให้อ่อนฤทธิ์
- วัคซีนรวมป้องกันโรคคอตีบ-บาดทะยัก-ไอกรนที่ให้ในเด็กไม่สามารถนำมาใช้ในผู้ใหญ่ได้ เพราะอาจเกิดผลข้างเคียงได้มาก
- วัคซีนรวมป้องกันโรคคอตีบ-บาดทะยัก-ไอกรน ชนิดไร้เซลล์ ชนิดสูตรสำหรับเด็กโตและผู้ใหญ่ มีการดัดแปลงวัคซีนไอกรน ให้บริสุทธิ์และปริมาณสารจากเชื้อลดลง ทำให้ฉีดในเด็กโต และผู้ใหญ่ได้อย่างปลอดภัย

## ฉีดวัคซีนอย่างไร

- ฉีดกระตุ้นในช่วงวัยรุ่น ที่อายุ 10-18 ปี ควรฉีดวัคซีนนี้ 1 ครั้ง หลังจากนั้น ควรฉีดซ้ำทุก 10 ปี
- วัคซีนนี้ใช้แทนวัคซีนรวมป้องกันโรคคอตีบ-บาดทะยัก (ที่ไม่มีไอกรน) ได้ ซึ่งจะช่วยให้ป้องกันไอกรนได้เพิ่มเติม
- อาจใช้วัคซีนนี้ในเด็กอายุ 4-6 ปี แทนวัคซีนเด็กเล็กได้

## บุคคลที่ไม่ควรได้รับวัคซีน

- เคยมีปฏิกิริยารุนแรง หรือ ปัญหาอื่นที่รุนแรง จากวัคซีนนี้มาก่อน
- มีไข้ ควรเลื่อนการรับวัคซีนออกไปก่อน

## วัคซีนรวมป้องกันโรค คอตีบ-บาดทะยัก-ไอกรน ชนิดไร้เซลล์ สูตรสำหรับเด็กโตและผู้ใหญ่ ใครเป็นผู้รับผิดชอบค่าวัคซีน

- ต้องจ่ายค่าวัคซีนเอง

## อาการข้างเคียงที่อาจเกิดขึ้นหลังรับวัคซีน

- บวม แดง เจ็บบริเวณที่ฉีด และอาจทำให้มีไข้ ปวดศีรษะ เหนื่อยเพลีย
- อาการแพ้รุนแรง ได้แก่ มีผื่นทั้งตัว หน้าบวม คอบวม หายใจลำบาก ใจสั่น วิงเวียนหรืออ่อนแรง



## ข้อควรปฏิบัติ

- พักสังเกตอาการ 30 นาทีหลังฉีดวัคซีน ณ สถานที่รับบริการและควรสังเกตอาการต่อที่บ้าน
- หากมีอาการข้างเคียงหลังจากได้รับวัคซีนควรแจ้งแพทย์หรือเจ้าหน้าที่สาธารณสุขก่อนรับวัคซีนครั้งต่อไป
- หากปวด บวม บริเวณที่ฉีดให้ประคบด้วยผ้าเย็น และหากมีไข้ให้รับประทานยาลดไข้
- หากรับวัคซีนแล้วมีอาการแพ้รุนแรงควรรีบพบแพทย์ หรือโทร 1669
- ควรรับวัคซีนตามกำหนดและเก็บสมุดบันทึกการรับวัคซีนไว้ตลอดไป
- หากมีข้อสงสัยเกี่ยวกับวัคซีนควรปรึกษาแพทย์ หรือเจ้าหน้าที่สาธารณสุข

