

ชื่อยาทั่วไป	PCEC (Purified Chick-Embryo Cell Rabies Vaccine)
ชื่อการค้า / ผู้ผลิต	RABIPUR
รูปแบบ / ความแรง	-
กลุ่มยา	Vaccine
Pregnancy Category	Pregnancy Category C
ข้อบ่งใช้ที่ได้รับการรับรองจาก สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	<p>ข้อบ่งใช้</p> <p>สำหรับฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า</p> <p>สำหรับการฉีด PCEC ตามแนวทางของ WHO นั้นสามารถฉีดได้ 2 รูปแบบคือ</p> <ul style="list-style-type: none"> -intramuscular -intra-dermal <p>โดย intramuscular นั้นจะฉีดเข้าที่กล้ามเนื้อ deltoid และให้ยาแบบ 5 dose regimen คือ ฉีดทั้งสิ้น 5 ครั้ง ครั้งละ 1 ml ในวันที่ 0,3,7,14 และ 28 หรืออาจให้ยาทั้งสิ้น 4 ครั้ง (2-1-1) โดยในวันที่ 0 ให้ 2 ครั้ง จากนั้นให้ยาต่อในวันที่ 7 และ 21 หากเป็นผู้ป่วยเด็กจะฉีดเข้ากล้ามเนื้อ antero-lateral ที่บริเวณต้นขา</p> <p>หากฉีดแบบ intra-dermal จะใช้ปริมาณ vaccine น้อยกว่าทำให้ลดค่าใช้จ่ายในการรักษา โดยให้ยา แบบ 2- site intra-dermal method (3) ซึ่งจะให้ยา ครั้งละ 0.2 ml (2-2-2-0-1-1) โดยให้ยา 2 ครั้งในวันที่ 0,3 และ 7 หยุดยาในวันที่ 14 จากนั้นให้ยา 1 ครั้ง ในวันที่ 30 และ 90</p>
เภสัชวิทยา	เป็น rabies vaccine ออกฤทธิ์ในการสร้าง antibody
เภสัชจลนศาสตร์	-
ข้อควรระวัง / ข้อห้ามใช้	<p>ไม่ควรใช้ในกรณีต่อไปนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ถ้าผู้สัมผัสโรคอยู่ระหว่างกินยา chloroquine เพื่อป้องกันโรคมาลาเรียหรือสารอื่น ๆ ที่มีฤทธิ์กดภูมิคุ้มกัน หรือมีการติดเชื้อ HIV ที่อาจจะกดระบบการสร้างภูมิคุ้มกัน <p>ข้อพิจารณาพิเศษในการฉีดวัคซีน</p> <ul style="list-style-type: none"> -กรณีผู้สัมผัสโรคไม่มาตามกำหนดวันนัดหมาย เช่น อาจมาคลาดเคลื่อนไปบ้าง 2 – 3 วัน ให้ฉีดวัคซีนต่อเนื่องต่อไปโดยไม่ต้องเริ่มฉีดวัคซีนใหม่

	<p>-การฉีดวัคซีนในเด็กและผู้ใหญ่ให้ใช้ขนาดเดียวกัน ไม่ว่าจะเป็นการฉีดเข้ากล้ามเนื้อ หรือฉีดเข้าในผิวหนัง</p> <p>- หญิงมีครรภ์ไม่มีข้อห้ามในการฉีดวัคซีนและอิมมูโนโกลบูลิน เนื่องจากเป็นวัคซีนเชื้อตาย</p> <p>- กรณีผู้ติดเชื้อ HIV ผู้ป่วยโรคเอดส์ หรือภาวะภูมิคุ้มกันเสื่อม หรือกำลังได้รับยากดภูมิคุ้มกันให้ยึดหลักปฏิบัติตามปกติ ให้ฉีดวัคซีนเข้ากล้ามเนื้อร่วมกับอิมมูโนโกลบูลินทุกกรณี</p> <p>- วัคซีนเซลล์เพาะเลี้ยงที่ใช้อยู่ในประเทศไทยขณะนี้ มีคุณภาพประสิทธิภาพและความปลอดภัยใกล้เคียงกัน ในการฉีดเข้ากล้ามเนื้อสามารถทดแทนกันได้ หากหาวัคซีนชนิดที่ใช้อยู่เดิมไม่ได้</p> <p>การนับวันในการฉีดวัคซีน</p> <p>- วันที่ 0 หมายถึง วันแรกที่ได้รับการฉีดวัคซีน วันที่ 3, 7, 14, 30 หมายถึง วันที่ 3, 7, 14, 30 นับจากวันแรกที่ได้รับการฉีดวัคซีน</p> <p>- ในกรณีที่ฉีดเข้ากล้ามเนื้อหรือในผิวหนัง ให้ฉีดวิธีเดียวกันตลอดจนครบชุดไม่ควรเปลี่ยนวิธีฉีด</p>
อาการไม่พึงประสงค์จากการใช้ยา	อาการไม่พึงประสงค์เฉพาะที่ ประมาณ ร้อยละ 15-25 เช่น อาการปวดบริเวณที่ฉีด อาการคัน โดยจะพบมากกว่าในกลุ่มที่ได้รับในรูปแบบ intradermal อาการไม่พึงประสงค์อื่นๆที่พบ เช่น ปวดศีรษะ, คลื่นไส้และอาเจียน
ค่าใช้จ่ายด้านยา	บาท/vial