

โรคคอตีบ (Diphtheria)

รายงานผู้ป่วยโรคไข้คอตีบ ในปี 2521 จำนวน 1773 ราย เท่ากับอัตรา 3.94 ต่อประชากรแสนคน เป็นจำนวน และอัตราป่วยที่ต่ำที่สุดในระยะ 5 ปี ตั้งแต่ พ.ศ. 2517 – 2521 อัตราตายเพิ่มขึ้นเล็กน้อย จากปี 2520 คิดโดยเฉลี่ยแล้ว ยังคงเท่าเดิม

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 665 ราย เท่ากับ 37.51% ของผู้ป่วยทั้งหมด อัตราป่วย 4.18 ต่อแสน จังหวัดที่มีอัตราป่วยสูงสุดในภาคนี้ คือร้อยเอ็ด อัตราป่วย 8.30 ต่อแสน มีจำนวนผู้ป่วย 86 ราย รองลงไปได้แก่จังหวัด กาฬสินธุ์ , ยโสธร , นครราชสีมา และขอนแก่น ตามลำดับ

ภาคกลาง มีผู้ป่วยรองลงมาเป็นที่ 2 จำนวน 572 ราย เท่ากับ 32.21% ของผู้ป่วยทั้งหมด อัตราป่วยในภาคกลางเท่ากับ 4.07 ต่อแสน จังหวัดสมุทรสาคร ยังคงเป็นจังหวัดที่มีอัตราป่วยสูงสุดในประเทศเป็นประจำของทุกปี ในปีนี้ก็เช่นเดียวกัน มีอัตราป่วยสูงถึง 29.71 ต่อแสน จังหวัดชลบุรี ซึ่งเคยมีอัตราป่วยสูงมากเป็นที่สองรองจากสมุทรสาคร ในปีนี้ลดลงเหลือเพียง 2.99 ต่อแสน จังหวัดนนทบุรี นครนายก และปทุมธานี อัตราป่วยก็เพิ่มสูงขึ้นเป็น 10.62 9.54 และ 7.19 ต่อแสน ตามลำดับ

ภาคเหนือ มีผู้ป่วยรองลงมาเป็นที่ 3 จำนวน 463 ราย เท่ากับ 26.23% ของผู้ป่วยทั้งหมดคิดเป็นอัตราป่วย 4.86 ต่อแสน อุดรดิตถ์ มีอัตราป่วยสูงสุด 15.6 ต่อแสน รองลงมาคือ สุโขทัย กำแพงเพชร พิษณุโลก และอุทัยธานี ตั้งแต่เริ่มมีการเฝ้าระวังโรคในภาคเหนือ เมื่อ พ.ศ. 2518 ทำให้มีการรายงานโรคเพิ่มมากขึ้น รวมทั้งผู้ป่วยไข้คอตีบในภาคเหนือมีมากขึ้นเช่นเดียวกัน

ภาคใต้ ยังคงมีรายงานจำนวนป่วยน้อยที่สุด เช่นเดียวกับทุกปี อัตราป่วยเฉลี่ยของภาคใต้เหลือเพียง 1.31 ต่อแสน จากจำนวนผู้ป่วยที่ 273 คน ซึ่งเท่ากับ 4.12% ของผู้ป่วยทั่วประเทศ ระนองพังงา และกระบี่ มีอัตราป่วยสูงสุด 3.84 , 2.27 และ 2.07 ตามลำดับ

เมื่อแยกอายุเป็นรายปี พบว่า เด็กที่อายุ 1 ปี ป่วยมากที่สุดมีจำนวน 367 คน เท่ากับ 20.70% ของผู้ป่วยทั้งหมด รองลงมาเป็นอายุ 2 , 3 และต่ำกว่า 1 ปี มีผู้ใหญ่เกิน 25 ปี ป่วยด้วยโรคไข้คอตีบ 3 คน จำนวนผู้ป่วยแยกตามอายุและเพศ ปรากฏว่า เด็กผู้ชายอายุต่ำกว่า 5 ขวบ ป่วยมากกว่าเด็กผู้หญิง โดยเฉพาะในอายุต่ำกว่า 3 ขวบ จะเป็นความแตกต่างได้ชัดเจน และเป็นเช่นนี้ทุกปี

การระบาดของโรคไข้อีดำจะเริ่มต้นฤดูฝน ตั้งแต่เดือน พฤษภาคม – สิงหาคม เช่นเดียวกันทุกปี ผู้ป่วยมีจำนวนมากที่สุดในเดือน มิถุนายน และกรกฎาคม

เนื่องจากประเทศเรากำลังอยู่ในระหว่างโครงการ ให้ภูมิคุ้มกันโรคขั้นมูลฐาน ซึ่งเริ่มต้น ตั้งแต่ปี 2519 ปีนี้เป็นปีที่ 3 ของโครงการรายงานผู้ป่วยไข้อีดำลดลง 22.57% จากปี 2520 จึงควรจะต้องเฝ้าระวังการเกิดของโรคนี้ ในปีต่อไป อีกสักระยะหนึ่งจึงจะแสดงผลของการให้ภูมิคุ้มกันโรคได้อย่างชัดเจน