สรุปสถานการณ์โรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประจำเดือนพฤษภาคม ปี 2566

โรคเฝ้าระวังที่มีอัตราป่วยสูงสุด 10 อันดับ

 อัตราป่วยด้วยโรคที่ต้องเฝ้าระวัง 10 อับดับแรก ได้แก่ อุจจาระร่วง ปอดอักเสบ ไข้ไม่ทราบสาเหตุ ไข้หวัดใหญ่ อาหารเป็นพิษ ไข้เลือดออกทุกชนิด มือเท้าปาก กามโรคทุกชนิด สุกใส และ ตาแดง ตามลำดับ

 อัตราป่วยของโรคที่สูงกว่าค่ามัธยฐาน ได้แก่ ปอดอักเสบ ไข้เลือดออกทุกชนิด มือเท้าปาก กามโรคทุกชนิด

 (ข้อมูลจาก รง.506 สสจ.พระนครศรีอยุธยา วันที่ 26 พฤษภาคม 2566)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **โรค** | **รวมป่วย** **(ราย)** | **อัตราป่วย****ต่อแสน** | **รวมตาย****(ราย)** | **อัตราตาย****ต่อแสน** | **มัยฐานอัตราป่วย(60-64)****ช่วงเวลาเดียวกัน** |
| 1 | อุจจาระร่วง | 4,992 | 608.40 | 0 | 0.00 | 723.49 |   |
| 2 | ปอดอักเสบ | 1,118 | 136.26 | 0 | 0.00 | 95.30 | (1.44 เท่า) |
| 3 | ไข้ไม่ทราบสาเหตุ | 540 | 65.81 | 0 | 0.00 | 71.42 |   |
| 4 | ไข้หวัดใหญ่ | 493 | 60.08 | 0 | 0.00 | 71.42 |   |
| 5 | อาหารเป็นพิษ | 256 | 31.20 | 0 | 0.00 | 220.19 |   |
| 6 | ไข้เลือดออกทุกชนิด | 173 | 21.08 | 0 | 0.00 | 11.60 | (1.82 เท่า) |
| 7 | มือเท้าปาก | 153 | 18.65 | 0 | 0.00 | 8.79 | (2.13 เท่า) |
| 8 | กามโรคทุกชนิด | 116 | 14.14 | 0 | 0.00 | 12.45 | (1.14 เท่า) |
| 9 | สุกใส | 87 | 10.60 | 0 | 0.00 | 25.59 |   |
| 10 | ตาแดง | 86 | 10.48 | 0 | 0.00 | 12.92 |   |

สถานการณ์โรคอุจจาระร่วง

(ข้อมูลจาก รง.506 สสจ.พระนครศรีอยุธยา)

 นับตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2566 ถึงวันที่ 26 พฤษภาคม 2566 สสจ.พระนครศรีอยุธยา ได้รับรายงานผู้ป่วยโรค Diarrhoea จำนวนทั้งสิ้น 4992 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 608.40 ต่อประชากรแสนคน ไม่มีรายงานผู้ป่วยเสียชีวิต

 พบผู้ป่วยเพศหญิงมากกว่าเพศชาย โดยพบเพศหญิง 2958 ราย เพศชาย 2034 ราย อัตราส่วนเพศหญิงต่อเพศชาย เท่ากับ 1.45 : 1

กลุ่มอายุที่พบสูงสุดคือกลุ่มอายุ 0-4 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 1998.73 รองลงมาคือ กลุ่มอายุ 20-24, 5-9, 25-29, 15-1930-34, 10-14, 60 ขึ้นไป, 35-39, 40-44, 45-49, 55-59, 50-54 อัตราป่วยเท่ากับ 977.28, 944.07, 839.34, 650.55600.18, 543.48, 492.27, 459.63, 401.07, 372.04, 313.4 และ 298.54 ตามลำดับ

รูปที่ 2 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคอุจจาระร่วง จำแนกตามกลุ่มอายุ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2566

 เมื่อเปรียบเทียบในช่วงเวลาเดียวกันพบว่า อัตราป่วยโรคอุจจาระร่วงต่ำกว่าค่ามัธยฐานในช่วงระยะเวลาเดียวกัน มกราคม 1510 ราย กุมภาพันธ์ 1295 ราย มีนาคม 1001 ราย เมษายน 654 ราย พฤษภาคม 532 ราย ดังรูป

รูปที่ 3 จำนวนผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วงจำแนกรายเดือน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2566 เปรียบเทียบค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง

**สถานการณ์โรคอุจจาระร่วง**

**ตารางที่ 3 สถานการณ์โรคอุจจาระร่วงในพื้นที่เขตสุขภาพที่ 4**

**(ข้อมูลจากสำนักระบาดวิทยา ณ 31 พฤษภาคม 2566)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ****เขต 4****(อัตราป่วย)** | **ลำดับ****ประเทศ****(อัตราป่วย)** | **จังหวัด** | **รวมป่วย****(ราย)** | **อัตราป่วย****ต่อแสน** | **รวมตาย****(ราย)** | **อัตราตาย****ต่อแสน** |
| ๑ | ๑๗ | สระบุรี | ๔,๓๗๕ | ๖๘๕.๑๑ | ๐ | ๐.๐๐ |
| ๒ | ๒๔ | พระนครศรีอยุธยา | ๕,๐๔๒ | ๖๑๔.๕๗ | ๐ | ๐.๐๐ |
| ๓ | ๓๓ | นครนายก | ๑,๔๖๒ | ๕๖๑.๔๓ | ๐ | ๐.๐๐ |
| ๔ | ๔๓ | สิงห์บุรี | ๑,๐๔๐ | ๕๑๒.๘๓ | ๐ | ๐.๐๐ |
| ๕ | ๔๘ | ลพบุรี | ๓,๕๕๐ | ๔๘๒.๘๐ | ๐ | ๐.๐๐ |
| ๖ | ๖๕ | อ่างทอง | ๑,๐๐๔ | ๓๖๘.๓๒ | ๐ | ๐.๐๐ |
| ๗ | ๖๗ | นนทบุรี | ๔,๒๙๘ | ๓๓๑.๖๖ | ๐ | ๐.๐๐ |
| ๘ | ๖๘ | ปทุมธานี | ๓,๓๕๓ | ๒๗๙.๐๖ | ๐ | ๐.๐๐ |
|  |  | **รวมเขต ๔** | **๒๔,๑๒๔** | **๔๔๔.๔๗** | **๐** | **๐.๐๐** |
|  |   | **รวมทั้งประเทศ** | **๓๔๑,๒๖๔** | **๕๑๖.๓๖** | **๐** | **๐.๐๐** |

รูปที่ 6 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคอุจจาระร่วงจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2566 เทียบระดับประเทศ

(ข้อมูลจากสำนักระบาดวิทยา ณ วันที่ 31 พฤษภาคม 2566)

รูปที่ 4 จำนวนผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วงจำแนกรายสัปดาห์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2566 เปรียบเทียบมัธยฐานรายสัปดาห์

ผู้ป่วยเข้ารับการรักษาที่ โรงพยาบาลศูนย์เท่ากับ 1373 ราย โรงพยาบาลทั่วไป เท่ากับ 371 ราย โรงพยาบาลชุมชน เท่ากับ 2328 ราย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล เท่ากับ 839 ราย

 อำเภอที่มีอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนสูงสุดคือ อำเภอลาดบัวหลวง อัตราป่วยเท่ากับ 1139.02 (454 ราย) รองลงมาคือ ท่าเรือ 859.19 (394 ราย), บางซ้าย 836.6 (160 ราย), บางปะหัน 820.64 (341 ราย)บางไทร 749.99 (361 ราย)อุทัย 748.95 (400 ราย), พระนครศรีอยุธยา 745.23 (1041 ราย), ผักไห่ 710 (279 ราย)นครหลวง 595.37 (218 ราย)วังน้อย 526.11 (407 ราย), บางบาล 447.38 (151 ราย), เสนา 412.53 (272 ราย)บางปะอิน 335.67 (393 ราย)มหาราช 274.33 (63 ราย), ภาชี 170.48 (53 ราย), 170.48 (53 ราย), บ้านแพรก 56.84 (5 ราย)

รูปที่ 5 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคอุจจาระร่วงจำแนกรายเดือน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2566 เปรียบเทียบค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง

**สถานการณ์โรค ไข้หวัดใหญ่**

**ตารางที่ 3 สถานการณ์โรคไข้หวัดใหญ่ในพื้นที่เขตสุขภาพที่ 4**

**(ข้อมูลจากสำนักระบาดวิทยา ณ 31 พฤษภาคม 2566)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ****เขต 4****(อัตราป่วย)** | **ลำดับ****ประเทศ****(อัตราป่วย)** | **จังหวัด** | **รวมป่วย****(ราย)** | **อัตราป่วย****ต่อแสน** | **รวมตาย****(ราย)** | **อัตราตาย****ต่อแสน** |
| ๑ | ๓๓ | พระนครศรีอยุธยา | ๔๙๓ | ๖๐.๐๙ | ๐ | ๐.๐๐ |
| ๒ | ๓๕ | อ่างทอง | ๑๖๒ | ๕๙.๔๓ | ๐ | ๐.๐๐ |
| ๓ | ๔๐ | ปทุมธานี | ๖๑๙ | ๕๑.๕๒ | ๐ | ๐.๐๐ |
| ๔ | ๔๘ | สิงห์บุรี | ๙๓ | ๔๕.๘๖ | ๐ | ๐.๐๐ |
| ๕ | ๕๘ | นนทบุรี | ๔๖๑ | ๓๕.๕๗ | ๐ | ๐.๐๐ |
| ๖ | ๖๕ | สระบุรี | ๑๗๐ | ๒๖.๖๒ | ๐ | ๐.๐๐ |
| ๗ | ๖๙ | ลพบุรี | ๑๖๘ | ๒๒.๘๕ | ๐ | ๐.๐๐ |
| ๘ | ๗๖ | นครนายก | ๑๐ | ๓.๘๔ | ๐ | ๐.๐๐ |
|  |  | **รวมเขต ๔** | **๒,๑๗๖** | **๔๐.๐๙** | **๐** | **๐.๐๐** |
|  |   | **รวมทั้งประเทศ** | **๕๑,๒๘๖** | **๗๗.๖๐** | **๐** | **๐.๐๐** |

รูปที่ 6 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคไข้หวัดใหญ่จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2566 เทียบระดับประเทศ

(ข้อมูลจากสำนักระบาดวิทยา ณ วันที่ 31 พฤษภาคม 2566)

สถานการณ์โรคไข้หวัดใหญ่

(ข้อมูลจาก รง.506 สสจ.พระนครศรีอยุธยา)

 นับตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2566 ถึงวันที่ 26 พฤษภาคม 2566 สสจ.พระนครศรีอยุธยา ได้รับรายงานผู้ป่วยโรค Influenza จำนวนทั้งสิ้น 493 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 60.08 ต่อประชากรแสนคน ไม่มีรายงานผู้ป่วยเสียชีวิต

 พบผู้ป่วยเพศหญิงมากกว่าเพศชาย โดยพบเพศหญิง248 ราย เพศชาย 245 ราย อัตราส่วนเพศหญิงต่อเพศชาย เท่ากับ 1.01 : 1

 กลุ่มอายุที่พบสูงสุดคือกลุ่มอายุ 5-9 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 375.79 รองลงมาคือ กลุ่มอายุ 0-4, 10-14, 15-19, 20-24, 55-59, 25-29, 30-34, 40-44, 60 ขึ้นไป, 50-54, 35-39, 45-49 อัตราป่วยเท่ากับ 291.83, 182.57, 52.29, 33.97, 22.5, 22.36, 17.92, 16.34, 15.52, 12.31, 11.33 และ 10.9 ตามลำดับ

รูปที่ **7** อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคไข้หวัดใหญ่จำแนกตามกลุ่มอายุ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2566

 เมื่อเปรียบเทียบในช่วงเวลาเดียวกันพบว่า อัตราป่วยโรคไข้หวัดใหญ่ ต่ำกว่าค่ามัธยฐาน ในช่วงระยะเวลาเดียวกัน พบผู้ป่วยในเดือน มกราคม 52 ราย กุมภาพันธ์ 137 ราย มีนาคม 188 ราย เมษายน 86 ราย พฤษภาคม 30 ราย ดังรูป

รูปที่ 8 จำนวนผู้ป่วยโรคไข้หวัดใหญ่จำแนกรายเดือน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2566 เปรียบเทียบ ค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง

รูปที่ 9 จำนวนผู้ป่วยโรคไข้หวัดใหญ่จำแนกรายสัปดาห์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2566 เปรียบเทียบ มัธยฐานรายสัปดาห์

ผู้ป่วยเข้ารับการรักษาที่ โรงพยาบาลศูนย์เท่ากับ 52 ราย โรงพยาบาลทั่วไป เท่ากับ 25 ราย โรงพยาบาลชุมชน เท่ากับ 391 ราย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล เท่ากับ 1 ราย คลินิก โรงพยาบาลเอกชน เท่ากับ 21 ราย

อำเภอที่มีอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนสูงสุดคือ อำเภอบางปะอิน อัตราป่วยเท่ากับ 175.95 (206 ราย) รองลงมาคือ วังน้อย 111.17 (86 ราย), บางปะหัน 98.67 (41 ราย), บางบาล 56.29 (19 ราย)อุทัย 43.06 (23 ราย)บางไทร 37.4 (18 ราย), นครหลวง 32.77 (12 ราย), พระนครศรีอยุธยา 32.21 (45 ราย)เสนา 31.85 (21 ราย)ท่าเรือ 17.45 (8 ราย), ผักไห่ 15.27 (6 ราย), ภาชี 12.87 (4 ราย)ลาดบัวหลวง 7.53 (3 ราย)บางซ้าย 5.23 (1 ราย), มหาราช 0 (0 ราย), 0 (0 ราย), บ้านแพรก 0 (0 ราย)

รูปที่ 10อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคไข้หวัดใหญ่จำแนกรายอำเภอ จ.พระนครศรีอยุธยาปี 2566

เทียบค่ามัธยฐานอัตราป่วย 5 ปี ย้อนหลัง

**ข้อเสนอแนะ**

โรคไข้หวัดใหญ่นั้นเกิดได้ตลอดปีโดยมีผู้ป่วยมากซึ่งจะเริ่มเกิดขึ้นในช่วงกลางปีฤดูฝนต่อไปถึงฤดูหนาวทุกคนควรเอาใจใส่ป้องกันไข้หวัดใหญ่ สำหรับประชากรกลุ่มเสี่ยงต่อการป่วยรุนแรงหากเป็นไข้หวัดใหญ่ ได้แก่ ผู้ที่มีโรคเรื้อรังประจำตัว ผู้สูงอายุ หญิงมีครรภ์ เป็นต้น ควรรับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ทุกปี

ผู้ป่วยที่มีอาการสงสัยว่าจะป่วยด้วยโรคไข้หวัดใหญ่ (มีไข้มากกว่า 38 องศาเซลเซียส ร่วมกับไอ เจ็บคอ อาจมีอาการอื่นๆ เช่น คัดจมูก น้ำมูกไหล ปวดเมื่อย อาเจียน ท้องเสีย) แต่ไม่ใช่กลุ่มเสี่ยง หากอาการไม่ดีขึ้นภายใน 2วัน ควรมาพบแพทย์เพื่อรับการรักษา

การดำเนินการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดใหญ่ในคน ควรมีการประสานงานกับสถานพยาบาลในพื้นที่ หากพบการระบาดต้องรีบแจ้งเตือนโรงพยาบาลในพื้นที่ให้เตรียมพร้อมในการดูแลผู้ป่วยทันทีและให้รีบแจ้งทีม SRRT ระดับอำเภอสอบสวนควบคุมโรคในพื้นที่โดยเร็วการประชาสัมพันธ์การป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ให้กับประชาชนได้รับทราบอย่างทั่วถึงโดยเน้นสถานที่ที่มีคนอยู่รวมกันเป็นจำนวนมากเช่น โรงเรียน ค่ายทหาร สถานประกอบการรวมทั้งจัดกิจกรรมร่วมกับคนหมู่มากตามเอกสารคำแนะนำเรื่องการป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่

**สถานการณ์โรคปอดอักเสบ**

**ตารางที่ 4 สถานการณ์โรคปอดอักเสบในพื้นที่เขตสุขภาพที่ 4**

**(ข้อมูลจากสำนักระบาดวิทยา ณ วันที่ 31 พฤษภาคม 2566)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ****เขต 4****(อัตราป่วย)** | **ลำดับ****ประเทศ****(อัตราป่วย)** | **จังหวัด** | **รวมป่วย****(ราย)** | **อัตราป่วย****ต่อแสน** | **รวมตาย****(ราย)** | **อัตราตาย****ต่อแสน** |
| 1 | ๓๑ | อ่างทอง | ๔๕๕ | ๑๖๖.๙๒ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 2 | ๓๗ | สิงห์บุรี | ๓๒๓ | ๑๕๙.๒๗ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 3 | ๔๗ | พระนครศรีอยุธยา | ๑,๑๒๔ | ๑๓๗.๐๐ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 4 | ๕๑ | ปทุมธานี | ๑,๕๗๕ | ๑๓๑.๐๘ | ๒๒ | ๑.๘๓ |
| 5 | ๕๘ | ลพบุรี | ๘๘๗ | ๑๒๐.๖๓ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 6 | ๖๒ | สระบุรี | ๗๒๕ | ๑๑๓.๕๓ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 7 | ๖๗ | นนทบุรี | ๑,๑๕๔ | ๘๙.๐๕ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 8 | ๗๖ | นครนายก | ๑๐๕ | ๔๐.๓๒ | ๐ | ๐.๐๐ |
|  |  | **รวมเขต ๔** | **๖,๓๔๘** | **๑๑๖.๙๖** | **๒๒** | **๐.๔๑** |
|  |   | **รวมทั้งประเทศ** | **๑๑๐,๒๔๙** | **๑๖๖.๘๒** | **๑๐๐** | **๐.๑๕** |

รูปที่ 11 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคปอดอักเสบจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2566 เทียบระดับประเทศ

(ข้อมูลจากสำนักระบาดวิทยา ณ วันที่ 31 พฤษภาคม 2566)

 สถานการณ์โรคปอดอักเสบ

(ข้อมูลจาก รง.506 สสจ.พระนครศรีอยุธยา)

 นับตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2566 ถึงวันที่ 26 พฤษภาคม 2566 สสจ.พระนครศรีอยุธยา ได้รับรายงานผู้ป่วยโรค Pneumonia จำนวนทั้งสิ้น 1116 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 136.01 ต่อประชากรแสนคน ไม่มีรายงานผู้ป่วยเสียชีวิต

 พบผู้ป่วยเพศชายมากกว่าเพศหญิง โดยพบเพศชาย 616 ราย เพศหญิง 500 ราย อัตราส่วนเพศชาย ต่อ เพศหญิง เท่ากับ 1.23 : 1

 กลุ่มอายุที่พบสูงสุดคือกลุ่มอายุ 0-4 ปี อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 1126.01 รองลงมาคือ กลุ่มอายุ 60 ขึ้นไป, 5-9, 55-59, 10-14, 50-54, 30-34, 45-49, 15-19, 20-24, 35-39, 40-44, 25-29 อัตราป่วยเท่ากับ 252.03, 215.39, 88.4, 61.57, 50.78, 28.67, 26.46, 25.1, 21.98, 19.42, 17.83 และ 17.2 ตามลำดับ

รูปที่ 12 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคปอดอักเสบจำแนกตามกลุ่มอายุ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2566

 เมื่อเปรียบเทียบในช่วงเวลาเดียวกันพบว่า อัตราป่วยโรคปอดอักเสบสูงกว่าค่ามัธยฐานในช่วงระยะเวลาเดียวกัน 1.44 เท่า พบผู้ป่วยในเดือน มกราคม 327 ราย กุมภาพันธ์ 224 ราย มีนาคม 284 ราย เมษายน 174 ราย พฤษภาคม 107 ราย ดังรูป

รูปที่ 13 จำนวนผู้ป่วยโรคปอดอักเสบจำแนกรายเดือน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2565 เปรียบเทียบค่ามัธยฐาน 5 ปี ย้อนหลัง

รูปที่ 14 จำนวนผู้ป่วยโรคปอดอักเสบจำแนกรายสัปดาห์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2566 เปรียบเทียบ มัธยฐานรายสัปดาห์

 ผู้ป่วยเข้ารับการรักษาที่ โรงพยาบาลศูนย์เท่ากับ 307 ราย โรงพยาบาลทั่วไป เท่ากับ 25 ราย โรงพยาบาลชุมชน เท่ากับ 760 ราย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล เท่ากับ 1 ราย

 อำเภอที่มีอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนสูงสุดคือ อำเภอบางปะหัน อัตราป่วยเท่ากับ 296.01 (123 ราย) รองลงมาคือ ท่าเรือ 274.77 (126 ราย), ลาดบัวหลวง 233.32 (93 ราย), นครหลวง 213.02 (78 ราย), บางปะอิน 171.68 (201 ราย), วังน้อย 146.07 (113 ราย), บางซ้าย 141.18 (27 ราย), พระนครศรีอยุธยา 122.42 (171 ราย), ผักไห่ 109.43 (43 ราย), อุทัย 82.38 (44 ราย), บางบาล 77.03 (26 ราย), บางไทร 74.79 (36 ราย), เสนา 40.95 (27 ราย), ภาชี 22.52 (7 ราย), บ้านแพรก 11.37 (1 ราย) และ มหาราช 8.71 (2 ราย) ตามลำดับ

รูปที่ 15 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคปอดอักเสบ จำแนกรายอำเภอ จ.พระนครศรีอยุธยาปี 2566 เทียบค่ามัธยฐาน อัตราป่วย 5 ปี ย้อนหลัง

สถานการณ์โรคไข้เลือดออก

**ตารางที่ 5 สถานการณ์โรคไข้เลือดออกในพื้นที่เขตสุขภาพที่ 4**

**(ข้อมูลจากสำนักระบาดวิทยา ณ วันที่** **31 พฤษภาคม 2566)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ****เขต 4****(อัตราป่วย)** | **ลำดับ****ประเทศ****(อัตราป่วย)** | **จังหวัด** | **รวมป่วย****(ราย)** | **อัตราป่วย****ต่อแสน** | **รวมตาย****(ราย)** | **อัตราตาย****ต่อแสน** |
| 1 | ๑๘ | ปทุมธานี | ๕๙๑ | ๔๙.๑๙ | ๓ | ๐.๒๕ |
| 2 | ๒๖ | นนทบุรี | ๔๐๐ | ๓๐.๘๗ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 3 | ๓๗ | พระนครศรีอยุธยา | ๑๗๒ | ๒๐.๙๖ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 4 | ๕๒ | อ่างทอง | ๓๓ | ๑๒.๑๑ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 5 | ๕๓ | สระบุรี | ๗๗ | ๑๒.๐๖ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 6 | ๕๗ | นครนายก | ๒๗ | ๑๐.๓๗ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 7 | ๖๔ | ลพบุรี | ๕๙ | ๘.๐๒ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 8 | ๗๐ | สิงห์บุรี | ๑๒ | ๕.๙๒ | ๐ | ๐.๐๐ |
|  |  | **รวมเขต ๔** | **๑,๓๗๑** | **๒๕.๒๖** | **๓** | **๐.๐๖** |
|   |   | **รวมทั้งประเทศ** | **๑๘,๑๗๓** | **๒๗.๕๐** | **๑๕** | **๐.๐๒** |

รูปที่ 16 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคไข้เลือดออกจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2566 เทียบระดับประเทศ

(ข้อมูลจากสำนักระบาดวิทยา ณ วันที่ 31 พฤษภาคม 2566)

สถานการณ์โรคไข้เลือดออก

(ข้อมูลจาก รง.506 สสจ.พระนครศรีอยุธยา)

 นับตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2566 ถึงวันที่ 26 พฤษภาคม 2566 สสจ.พระนครศรีอยุธยา ได้รับรายงานผู้ป่วยโรค ไข้เลือดออกรวม(26,27,66) จำนวนทั้งสิ้น 173 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 21.08 ต่อประชากรแสนคน ไม่มีรายงานผู้ป่วยเสียชีวิต

 พบผู้ป่วยเพศหญิงมากกว่าเพศชาย โดยพบเพศหญิง89 ราย เพศชาย 84 ราย อัตราส่วนเพศหญิงต่อเพศชาย เท่ากับ 1.06 : 1

 กลุ่มอายุที่พบสูงสุดคือกลุ่มอายุ 5-9 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 77.91 รองลงมาคือ กลุ่มอายุ 0-4, 10-14, 15-19, 25-29, 35-39, 20-24, 50-54, 30-34, 40-44, 55-59, 45-49, 60 ขึ้นไป อัตราป่วยเท่ากับ 66.07, 63.69, 52.29, 27.52, 17.8, 13.99, 9.23, 7.17, 5.94, 4.82, 4.67 และ 3.72 ตามลำดับ

รูปที่ 17 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคไข้เลือดออกจำแนกตามกลุ่มอายุ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2566

 เมื่อเปรียบเทียบในช่วงเวลาเดียวกันพบว่า อัตราป่วยโรคไข้เลือดออกสูงกว่าค่ามัธยฐาน 1.82 เท่า ในช่วงระยะเวลา พบผู้ป่วยเดือนมกราคม 43 ราย กุมภาพันธ์ 24 ราย มีนาคม 57 ราย เมษายน 31 ราย พฤษภาคม 18 ราย ดังรูป

รูปที่ 18 จำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกจำแนกรายเดือน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2566 เปรียบเทียบ ค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง

รูปที่ 19 จำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกจำแนกรายสัปดาห์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2566 เปรียบเทียบ มัธยฐานรายสัปดาห์

อำเภอที่มีอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนสูงสุดคือ อำเภอลาดบัวหลวง อัตราป่วยเท่ากับ 47.67 (19 ราย) รองลงมาคือ พระนครศรีอยุธยา 35.08 (49 ราย), วังน้อย 33.61 (26 ราย), บางปะอิน 30.75 (36 ราย), บางปะหัน 26.47 (11 ราย), นครหลวง 19.12 (7 ราย), บางซ้าย 15.69 (3 ราย), ผักไห่ 12.72 (5 ราย), บางไทร 12.47 (6 ราย), ท่าเรือ 10.9 (5 ราย), อุทัย 5.62 (3 ราย), เสนา 4.55 (3 ราย), บางบาล 0 (0 ราย), ภาชี 0 (0 ราย), มหาราช 0 (0 ราย) และ บ้านแพรก 0 (0 ราย) ตามลำดับ

 รูปที่ 20 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคไข้เลือดออกจำแนกรายอำเภอ จ.พระนครศรีอยุธยาปี 2566 เทียบค่ามัธยฐานอัตราป่วย 5 ปี ย้อนหลัง

**ข้อมูลสำหรับการเฝ้าระวังในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา (รง.506)**

 กระจายอยู่ใน 5 อำเภอ ดังนี้ อ.พระนครศรีอยุธยา 8 หมู่ , อ.ท่าเรือ 1 หมู่ , อ.บางปะอิน 1 หมู่ , อ.ผักไห่ 2 หมู่ , อ.วังน้อย 1 หมู่ ,

ตารางที่ 6 จำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกสะสมในสัปดาห์ระบาด (ตามวันเริ่มป่วย)

| **อำเภอ** | **ตำบล** | **หมู่ที่** |  | **สัปดาห์ระบาด** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1-17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **18-21** | **1-21** |
| พระนครศรีอยุธยา | คลองสระบัว | 01 | 1 |  | 1 |  |  | 1 | 2 |
| พระนครศรีอยุธยา | คลองสวนพลู | 07 | 0 |  |  | 1 | 2 | 3 | 3 |
| พระนครศรีอยุธยา | ลุมพลี | 03 | 0 | 1 |  |  |  | 1 | 1 |
| พระนครศรีอยุธยา | วัดตูม | 01 | 3 |  |  | 2 |  | 2 | 5 |
| พระนครศรีอยุธยา | สำเภาล่ม | 06 | 1 | 1 |  | 2 |  | 3 | 4 |
| พระนครศรีอยุธยา | สำเภาล่ม | 07 | 0 |  |  | 1 |  | 1 | 1 |
| พระนครศรีอยุธยา | หอรัตนไชย | 05 | 0 | 1 |  |  |  | 1 | 1 |
| พระนครศรีอยุธยา | หัวรอ | 08 | 0 | 1 | 1 |  |  | 2 | 2 |
| ท่าเรือ | ศาลาลอย | 08 | 0 |  | 1 |  |  | 1 | 1 |
| บางปะอิน | สามเรือน | 02 | 0 |  | 1 |  |  | 1 | 1 |
| ผักไห่ | ท่าดินแดง | 06 | 0 | 1 |  |  |  | 1 | 1 |
| ผักไห่ | ผักไห่ | 04 | 0 |  |  | 1 |  | 1 | 1 |
| วังน้อย | ลำตาเสา | 05 | 0 |  |  | 1 |  | 1 | 1 |
| **ผลรวมทั้งหมด** |  | **153** | **5** | **4** | **8** | **2** | **19** | **172** |  |

ข้อเสนอแนะ

 การวิเคราะห์ข้อมูลทางระบาดวิทยาในภาพรวมของระดับพื้นที่ ควรมีการดำเนินการทั้งในระดับหมู่บ้าน ตําบลอําเภอ และจังหวัด ให้ลําดับความสําคัญของปัญหาและประเมินความเสี่ยงในระดับพื้นที่ เพื่อให้สามารถวางแผน กําหนดมาตรการ และการใช้ทรัพยากรได้อย่างมีประสิทธิภาพและทันเวลา

การป้องกันโรคล่วงหน้า โดยการควบคุมแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย ทั้งภายในบ้านและรอบบ้านช่วงเวลาสำคัญที่ควรดําเนินการคือช่วงเดือน มกราคม – เมษายน ของทุกปีเนื่องจากช่วงเวลาดังกล่าวเป็นช่วงที่โอกาสการแพร่โรคเกิดน้อยที่สุด และจะส่งผลต่อจำนวนผู้ป่วยที่อาจเกิดมากขึ้นในช่วงฤดูฝน (พฤษภาคม-สิงหาคม) โดยทุกพื้นที่ควรเน้นดําเนินการตามมาตรการดังกล่าวอย่างต่อเนื่องการควบคุมการระบาด โดยการให้ความสําคัญต่อผู้ป่วยทุกราย แม้ว่าเป็นรายที่สงสัย หรือเกิดโรคนอกช่วงฤดูการระบาด โดยต้องดําเนินการควบคุมลูกน้ำยุงลายและยุงตัวเต็มวัยพร้อมกัน และติดตามสถานการณ์ระบาดอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะการเตรียมความพร้อมรองรับการระบาดของทีม JIT-SAT ในระดับพื้นที่ที่มีความเสี่ยงหรือเสี่ยงสูงสถานบริการที่พบผู้ป่วยสงสัยและผู้ป่วยยืนยันโรคไข้เลือดออก ขอให้รีบแจ้งรายงานให้กับทีม JIT-SAT (กรณีอำเภอเดียวกัน)และให้แจ้งสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดทราบภายใน 24 ชั่วโมง หลังจากพบผู้ป่วย เพื่อเร่งรัดดำเนินการควบคุมและป้องกันโรคอย่างเร่งด่วน การควบคุมโรคในพื้นที่ให้รีบดำเนินการทันทีหลังจากได้รับแจ้งและให้กำจัดลูกน้ำยุงลายในบ้านผู้ป่วยบริเวณบ้านผู้ป่วย และค้นหาผู้ป่วยรายใหม่ในชุมชน

 ทีม JIT-SAT เมื่อทำการสอบสวนโรคแล้วหากพบว่าผู้ป่วยมีความเชื่อมโยงทางระบาดวิทยากับผู้ป่วยรายอื่นที่อยู่นอกเขตพื้นที่รับผิดชอบ ให้รีบแจ้งสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดทราบเพื่อประสานงานในลำดับต่อไป

สถานการณ์โรคมือ เท้า ปาก

**ตารางที่ 7 สถานการณ์โรคมือเท้าปากในพื้นที่เขตสุขภาพที่ 4**

**(ข้อมูลจากสำนักระบาดวิทยา ณ วันที่** **31 พฤษภาคม 2566)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ****เขต 4****(อัตราป่วย)** | **ลำดับ****ประเทศ****(อัตราป่วย)** | **จังหวัด** | **รวมป่วย****(ราย)** | **อัตราป่วย****ต่อแสน** | **รวมตาย****(ราย)** | **อัตราตาย****ต่อแสน** |
| 1 | ๓๓ | สระบุรี | ๑๓๒ | ๒๐.๖๗ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 2 | ๔๒ | พระนครศรีอยุธยา | ๑๕๔ | ๑๘.๗๗ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 3 | ๔๔ | ลพบุรี | ๑๓๕ | ๑๘.๓๖ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 4 | ๕๓ | นครนายก | ๔๐ | ๑๕.๓๖ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 5 | ๕๖ | นนทบุรี | ๑๘๐ | ๑๓.๘๙ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 6 | ๕๗ | สิงห์บุรี | ๒๗ | ๑๓.๓๑ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 7 | ๕๙ | ปทุมธานี | ๑๔๕ | ๑๒.๐๗ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 8 | ๖๒ | อ่างทอง | ๓๒ | ๑๑.๗๔ | ๐ | ๐.๐๐ |
|  |  | **รวมเขต ๔** | **๘๔๕** | **๑๕.๕๗** | **๐** | **๐.๐๐** |
|  |   | **รวมทั้งประเทศ** | **๑๔,๒๒๘** | **๒๑.๕๓** | **๐** | **๐.๐๐** |

รูปที่ 21 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคมือเท้าปากจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2565 เทียบระดับประเทศ

 (ข้อมูลจากสำนักระบาดวิทยา ณ วันที่ 31 พฤษภาคม 2566)

สถานการณ์โรคมือเท้าปาก

 (จาก รง.506 สสจ.พระนครศรีอยุธยา)

 นับตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2566 ถึงวันที่ 26 พฤษภาคม 2566 สสจ.พระนครศรีอยุธยา ได้รับรายงานผู้ป่วยโรค Hand,foot and mouth disease จำนวนทั้งสิ้น 153 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 18.65 ต่อประชากรแสนคน ไม่มีรายงานผู้ป่วยเสียชีวิต

 พบผู้ป่วยเพศชายมากกว่าเพศหญิง โดยพบเพศชาย82 ราย เพศหญิง 71 ราย อัตราส่วนเพศชาย ต่อ เพศหญิง เท่ากับ 1.15 : 1

กลุ่มอายุที่พบสูงสุดคือกลุ่มอายุ 0-4 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 256.04 รองลงมาคือ กลุ่มอายุ 5-9, 10-14, อัตราป่วยเท่ากับ 123.74, 12.74 ตามลำดับ

 เมื่อเปรียบเทียบในช่วงเวลาเดียวกันพบว่า อัตราป่วยโรคมือเท้าปากสูงกว่ามัธยฐาน 2.13 เท่า พบผู้ป่วยในเดือน มกราคม 26 ราย กุมภาพันธ์ 46 ราย มีนาคม 44 ราย เมษายน 25 ราย พฤษภาคม 12 ราย ดังรูป

รูปที่ 22 จำนวนผู้ป่วยโรคมือเท้าปากจำแนกรายเดือน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2566 เปรียบเทียบค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง

รูปที่ 23 จำนวนผู้ป่วยโรคมือเท้าปากจำแนกรายสัปดาห์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2566 เปรียบเทียบมัธยฐานรายสัปดาห์

 ผู้ป่วยเข้ารับการรักษาผู้ป่วยเข้ารับการรักษาที่ โรงพยาบาลศูนย์เท่ากับ 19 ราย โรงพยาบาลทั่วไป เท่ากับ 5 ราย โรงพยาบาลชุมชน เท่ากับ 115 ราย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล เท่ากับ 9 ราย คลินิก โรงพยาบาลเอกชน เท่ากับ 1 ราย

 อำเภอที่มีอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนสูงสุดคือ อำเภอบางไทร อัตราป่วยเท่ากับ 35.32 (17 ราย) รองลงมาคือ บางปะหัน 33.69 (14 ราย), ลาดบัวหลวง 30.11 (12 ราย), บางปะอิน 29.04 (34 ราย), วังน้อย 28.44 (22 ราย), ภาชี 22.52 (7 ราย), ท่าเรือ 19.63 (9 ราย), อุทัย 18.72 (10 ราย), บ้านแพรก 11.37 (1 ราย), ผักไห่ 10.18 (4 ราย), บางบาล 8.89 (3 ราย), พระนครศรีอยุธยา 8.59 (12 ราย), เสนา 7.58 (5 ราย), บางซ้าย 5.23 (1 ราย), มหาราช 4.35 (1 ราย) และ นครหลวง 2.73 (1 ราย) ตามลำดับ

รูปที่ 24 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคมือเท้าปากจำแนกรายอำเภอ จ.พระนครศรีอยุธยาปี 2566

เทียบค่ามัธยฐานอัตราป่วย 5 ปี ย้อนหลัง

**ข้อเสนอแนะ**

 สำหรับโรคมือเท้าปากขณะนี้พบว่าแนวโน้มเพิ่มขึ้นมากกว่าปีที่ผ่านมา ควรกำชับให้สถานบริการสาธารณสุขทุกแห่งเฝ้าระวังป้องกันโรคอย่างต่อเนื่องโดยเฉพาะศูนย์เด็กเล็ก และโรงเรียนอนุบาล เนื่องจากมีเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปีอยู่รวมกันเป็นจำนวนมาก ควรประสานครูในโรงเรียนและศูนย์พัฒนาเด็กเล็กทุกแห่ง เพื่อร่วมเฝ้าระวังและตรวจจับโรคได้ทันและแจกเอกสารความรู้โรคมือเท้าปาก ให้ผู้ปกครองเด็กทุกคน รวมทั้งขอความร่วมมือให้โรงเรียนและศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ล้างทำความสะอาดฆ่าเชื้อเครื่องเล่น ของใช้ของเด็กทุกวัน และให้ช่วยตรวจคัดกรองเด็กทุกเช้า ดูตุ่มที่มือ เท้า และปากของเด็ก หรือมีไข้ หากพบเด็กป่วยให้แยกเด็กและให้ผู้ปกครองรับตัวไปตรวจรักษาที่โรงพยาบาล ประสานงานกับเจ้าหน้าที่สาธารณสุขเพื่อควบคุมการแพร่ระบาดทันที  และพื้นที่ที่มีผู้ป่วยใน 1 - 2 สัปดาห์ที่ผ่านมาควรเพิ่มมาตรการ ดังนี้

1. อำเภอควรแจ้งเตือนเครือข่าย SRRT ตำบล ให้เฝ้าระวัง ป้องกันและ โดยเฉพาะในพื้นที่ที่มีการระบาดของโรคเป็นประจำ
2. ขอให้โรงพยาบาล และ รพสต. ทุกแห่ง เฝ้าระวังเป็นพิเศษในเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ที่มารับการรักษา
3. หากเข้าข่ายสงสัยให้รีบแจ้งทีม SRRT ระดับอำเภอและตำบล สอบสวนควบคุมโรคในพื้นที่โดยเร็วและรพ.สต.ทุกแห่ง แจ้งให้ อาสาสมัครสาธารณสุข เฝ้าระวังเหตุการณ์ผิดปกติในพื้นที่ โดยเฉพาะในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก และเด็กชั้นอนุบาล

4.ให้ประสานครูในโรงเรียน ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กทุกแห่ง และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นขอความร่วมมือหากมีเด็กป่วยและมีการปิดชั้นเรียน โรงเรียน และศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก แจ้งสถานบริการสาธารณสุขในพื้นที่ พร้อมให้อำเภอรายงานจังหวัดทราบทันที