สรุปสถานการณ์โรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประจำเดือนธันวาคม ปี 2565

โรคเฝ้าระวังที่มีอัตราป่วยสูงสุด 10 อันดับ

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

อัตราป่วยของโรคที่สูงกว่าค่ามัธยฐาน ได้แก่ **มือเท้าปาก**

(ข้อมูลจาก รง.506 สสจ.พระนครศรีอยุธยา วันที่ 26 ธันวาคม 2565)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **โรค** | **รวมป่วย**  **(ราย)** | **อัตราป่วย**  **ต่อแสน** | **รวมตาย**  **(ราย)** | **อัตราตาย**  **ต่อแสน** | **มัยฐานอัตราป่วย(60-64)**  **ช่วงเวลาเดียวกัน** | |
| 1 | อุจจาระร่วง | 10,554 | 1,288.51 | 0 | 0.00 | 1,858.72 |  |
| 2 | ปอดอักเสบ | 1,864 | 227.57 | 0 | 0.00 | 262.46 |  |
| 3 | มือเท้าปาก | 1,725 | 210.60 | 0 | 0.00 | 74.86 | (2.81 เท่า) |
| 4 | ไข้ไม่ทราบสาเหตุ | 857 | 104.63 | 0 | 0.00 | 310.54 |  |
| 5 | อาหารเป็นพิษ | 570 | 69.59 | 0 | 0.00 | 220.19 |  |
| 6 | ไข้หวัดใหญ่ | 444 | 54.21 | 0 | 0.00 | 220.80 |  |
| 7 | ไข้เลือดออกทุกชนิด | 240 | 29.30 | 0 | 0.00 | 62.79 |  |
| 8 | กามโรคทุกชนิด | 193 | 23.56 | 0 | 0.00 | 28.77 |  |
| 9 | สุกใส | 140 | 17.09 | 0 | 0.00 | 68.61 |  |
| 10 | ตาแดง | 130 | 15.87 | 0 | 0.00 | 47.49 |  |

**สถานการณ์โรคอุจจาระร่วง**

**ตารางที่ 2 สถานการณ์โรคอุจจาระร่วงในพื้นที่เขตสุขภาพที่ 4**

**(ข้อมูลจากสำนักระบาดวิทยา ณ วันที่ วันที่ 22 ธันวาคม 2565)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ**  **เขต 4**  **(อัตราป่วย)** | **ลำดับ**  **ประเทศ**  **(อัตราป่วย)** | **จังหวัด** | **รวมป่วย**  **(ราย)** | **อัตราป่วย**  **ต่อแสน** | **รวมตาย**  **(ราย)** | **อัตราตาย**  **ต่อแสน** |
| 1 | ๑๓ | สระบุรี | ๘,๙๘๑ | ๑๓๙๔.๖๕ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 2 | ๑๔ | นครนายก | ๓,๓๑๘ | ๑๒๗๔.๐๓ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 3 | ๑๖ | พระนครศรีอยุธยา | ๑๐,๒๓๔ | ๑๒๔๗.๒๗ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 4 | ๓๖ | สิงห์บุรี | ๑,๙๙๘ | ๙๗๖.๘๙ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 5 | ๓๘ | ลพบุรี | ๖,๘๒๐ | ๙๒๒.๒๘ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 6 | ๔๑ | อ่างทอง | ๒,๔๗๘ | ๙๐๑.๘๗ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 7 | ๖๖ | นนทบุรี | ๗,๓๐๕ | ๕๖๖.๘๘ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 8 | ๗๓ | ปทุมธานี | ๕,๔๗๒ | ๔๕๙.๘๑ | ๐ | ๐.๐๐ |
|  |  | **รวมเขต ๔** | **๔๖,๖๐๖** | **๘๕๙.๕๑** | **๐** | **๐.๐๐** |
|  |  | **รวมทั้งประเทศ** | **๖๒๓,๖๕๓** | **๙๔๒.๔๘** | **๐** | **๐.๐๐** |

รูปที่ 1 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคอุจจาระร่วงจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2564 เทียบระดับประเทศ

(ข้อมูลจากสำนักระบาดวิทยา ณ วันที่ 22 ธันวาคม 2565)

สถานการณ์โรคอุจจาระร่วง

(ข้อมูลจาก รง.506 สสจ.พระนครศรีอยุธยา)

นับตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๕ สสจ.พระนครศรีอยุธยา ได้รับรายงานผู้ป่วยโรค Diarrhoea จำนวนทั้งสิ้น ๑๐๕๕๑ ราย คิดเป็นอัตราป่วย ๑๒๘๘.๑๔ ต่อประชากรแสนคน ไม่มีรายงานผู้ป่วยเสียชีวิต

พบผู้ป่วยเพศหญิงมากกว่าเพศชาย โดยพบเพศหญิง ๖๔๒๐ ราย เพศชาย ๔๑๓๑ ราย อัตราส่วนเพศหญิงต่อเพศชาย เท่ากับ ๑.๕๕ : ๑

กลุ่มอายุที่พบสูงสุดคือกลุ่มอายุ 0-4 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 3083.86 รองลงมาคือ กลุ่มอายุ 20-24, 25-29, 30-34, 15-195-9, 35-39, 60 ขึ้นไป, 10-14, 40-44, 45-49, 55-59, 50-54 อัตราป่วยเท่ากับ 2481.71, 2055.66, 1737.32, 1382.41226.5, 1092.39, 1004.32, 931.32, 892.24, 816.05, 760.19 และ 703.08 ตามลำดับ

รูปที่ 2 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคอุจจาระร่วง จำแนกตามกลุ่มอายุ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2565

เมื่อเปรียบเทียบในช่วงเวลาเดียวกันพบว่า อัตราป่วยโรคอุจจาระร่วงต่ำกว่าค่ามัธยฐานในช่วงระยะเวลาเดียวกัน มกราคม ๙๘๖ ราย กุมภาพันธ์ ๗๖๕ ราย มีนาคม ๗๘๔ ราย เมษายน ๖๕๗ ราย พฤษภาคม ๙๕๖ ราย มิถุนายน ๑๑๓๔ ราย กรกฏาคม ๙๕๖ ราย สิงหาคม ๑๐๙๘ ราย กันยายน ๙๖๙ ราย ตุลาคม ๑๑๕๙ ราย พฤศจิกายน ๘๔๒ ราย ธันวาคม ๒๔๕ ราย ดังรูป

รูปที่ 3 จำนวนผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วงจำแนกรายเดือน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2565 เปรียบเทียบค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง

รูปที่ 4 จำนวนผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วงจำแนกรายสัปดาห์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2565 เปรียบเทียบมัธยฐานรายสัปดาห์

ผู้ป่วยเข้ารับการรักษาที่ โรงพยาบาลศูนย์เท่ากับ ๒๙๕๙ ราย โรงพยาบาลทั่วไป เท่ากับ ๑๔๖๓ ราย โรงพยาบาลชุมชน เท่ากับ ๓๘๐๓ ราย คลินิกราชการ เท่ากับ ๒ ราย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล เท่ากับ ๒๓๑๔ ราย

อำเภอที่มีอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนสูงสุดคือ อำเภอลาดบัวหลวง อัตราป่วยเท่ากับ 1901.7 (756 ราย) รองลงมาคือ พระนครศรีอยุธยา 1861.38 (2602 ราย), บางไทร 1748.62 (840 ราย), บางปะหัน 1629.8 (680 ราย)วังน้อย 1563.76 (1200 ราย)เสนา 1505.99 (996 ราย), บางซ้าย 1176.04 (226 ราย), ผักไห่ 1133.55 (449 ราย)นครหลวง 1130.88 (415 ราย)ท่าเรือ 1090.23 (503 ราย), อุทัย 987.06 (524 ราย), บางบาล 883.81 (300 ราย)บางปะอิน 719.54 (830 ราย)มหาราช 574.54 (132 ราย), ภาชี 270.66 (84 ราย), 270.66 (84 ราย), บ้านแพรก 169.38 (15 ราย)

รูปที่ 5 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคอุจจาระร่วงจำแนกรายเดือน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2565 เปรียบเทียบค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง

**สถานการณ์โรค ไข้หวัดใหญ่**

**ตารางที่ 3 สถานการณ์โรคไข้หวัดใหญ่ในพื้นที่เขตสุขภาพที่ 4**

**(ข้อมูลจากสำนักระบาดวิทยา ณ วันที่ 22 ธันวาคม 2565)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ**  **เขต 4**  **(อัตราป่วย)** | **ลำดับ**  **ประเทศ**  **(อัตราป่วย)** | **จังหวัด** | **รวมป่วย**  **(ราย)** | **อัตราป่วย**  **ต่อแสน** | **รวมตาย**  **(ราย)** | **อัตราตาย**  **ต่อแสน** |
| 1 | ๔๙ | ปทุมธานี | ๘๕๕ | ๗๑.๘๕ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 2 | ๕๓ | นนทบุรี | ๖๙๒ | ๕๓.๗๐ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 3 | ๕๗ | นครนายก | ๑๒๒ | ๔๖.๘๕ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 4 | ๖๐ | พระนครศรีอยุธยา | ๓๕๐ | ๔๒.๖๖ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 5 | ๖๑ | อ่างทอง | ๙๗ | ๓๕.๓๐ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 6 | ๖๒ | สระบุรี | ๒๒๒ | ๓๔.๔๗ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 7 | ๗๒ | ลพบุรี | ๑๔๒ | ๑๙.๒๐ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 8 | ๗๓ | สิงห์บุรี | ๓๐ | ๑๔.๖๗ | ๐ | ๐.๐๐ |
|  |  | **รวมเขต ๔** | **๒,๕๑๐** | **๔๖.๒๙** | **๐** | **๐.๐๐** |
|  |  | **รวมทั้งประเทศ** | **๗๗,๓๐๙** | **๑๑๖.๘๓** | **๐** | **๐.๐๐** |

รูปที่ 6 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคไข้หวัดใหญ่จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2565 เทียบระดับประเทศ

(ข้อมูลจากสำนักระบาดวิทยา ณ วันที่ 22 ธันวาคม 2565)

สถานการณ์โรคไข้หวัดใหญ่

(ข้อมูลจาก รง.506 สสจ.พระนครศรีอยุธยา)

นับตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2565 ถึงวันที่ 26 ธันวาคม 2565 สสจ.พระนครศรีอยุธยา ได้รับรายงานผู้ป่วยโรค Influenza จำนวนทั้งสิ้น 444 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 54.21 ต่อประชากรแสนคน ไม่มีรายงานผู้ป่วยเสียชีวิต

พบผู้ป่วยเพศหญิงมากกว่าเพศชาย โดยพบเพศหญิง 228 ราย เพศชาย 216 ราย อัตราส่วนเพศหญิงต่อเพศชาย เท่ากับ 1.06 : 1

กลุ่มอายุที่พบสูงสุดคือกลุ่มอายุ 0-4 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 332.39 รองลงมาคือ กลุ่มอายุ 5-9, 10-14, 15-19, 25-29, 20-24, 35-39, 30-34, 40-44, 50-54, 45-49, 60 ปีขึ้นไป, 55-59 อัตราป่วยเท่ากับ 194.82, 91.43, 73.64, 46.88, 46.21, 34.88, 27.17, 20.75, 16.92, 15.57, 14.11 และ 11.47 ตามลำดับ

รูปที่ **7** อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคไข้หวัดใหญ่จำแนกตามกลุ่มอายุ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2565

เมื่อเปรียบเทียบในช่วงเวลาเดียวกันพบว่า อัตราป่วยโรคไข้หวัดใหญ่ ต่ำกว่าค่ามัธยฐาน ในช่วงระยะเวลาเดียวกัน พบผู้ป่วยในเดือน มกราคม 6 ราย กุมภาพันธ์ 8 ราย มีนาคม 1 ราย เมษายน 4 ราย พฤษภาคม 6 ราย มิถุนายน 8 ราย กรกฏาคม 23 ราย สิงหาคม 33 ราย กันยายน 128 ราย ตุลาคม 186 ราย พฤศจิกายน 36 ราย ธันวาคม 5 ราย

รูปที่ 8 จำนวนผู้ป่วยโรคไข้หวัดใหญ่จำแนกรายเดือน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2565 เปรียบเทียบ ค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง

รูปที่ 9 จำนวนผู้ป่วยโรคไข้หวัดใหญ่จำแนกรายสัปดาห์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2565 เปรียบเทียบ มัธยฐานรายสัปดาห์

ผู้ป่วยเข้ารับการรักษาที่ โรงพยาบาลศูนย์เท่ากับ 130 ราย โรงพยาบาลทั่วไป เท่ากับ 18 ราย โรงพยาบาลชุมชน เท่ากับ 260 ราย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล เท่ากับ 7 ราย คลินิก โรงพยาบาลเอกชน เท่ากับ 25 ราย

อำเภอที่มีอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนสูงสุดคือ อำเภอบางปะหัน อัตราป่วยเท่ากับ 263.64 (110 ราย) รองลงมาคือ วังน้อย 91.22 (70 ราย), บางปะอิน 78.89 (91 ราย), มหาราช 78.35 (18 ราย)อุทัย 62.16 (33 ราย)ภาชี 61.22 (19 ราย), นครหลวง 32.7 (12 ราย), บางไทร 27.06 (13 ราย)พระนครศรีอยุธยา 25.75 (36 ราย)เสนา 22.68 (15 ราย), บางซ้าย 20.81 (4 ราย), ลาดบัวหลวง 20.12 (8 ราย)บางบาล 17.68 (6 ราย)ท่าเรือ 10.84 (5 ราย), ผักไห่ 10.1 (4 ราย), 10.1 (4 ราย), บ้านแพรก 0 (0 ราย)

รูปที่ 10อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคไข้หวัดใหญ่จำแนกรายอำเภอ จ.พระนครศรีอยุธยาปี 2565

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 22 ธันวาคม 2565)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ**  **เขต 4**  **(อัตราป่วย)** | **ลำดับ**  **ประเทศ**  **(อัตราป่วย)** | **จังหวัด** | **รวมป่วย**  **(ราย)** | **อัตราป่วย**  **ต่อแสน** | **รวมตาย**  **(ราย)** | **อัตราตาย**  **ต่อแสน** |
| 1 | ๔ | นครนายก | ๒๕๕ | ๙๗.๙๑ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 2 | ๑๓ | นนทบุรี | ๒,๐๘๙ | ๑๖๒.๑๑ | ๑ | ๐.๐๘ |
| 3 | ๑๔ | สิงห์บุรี | ๓๓๗ | ๑๖๔.๗๗ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 4 | ๑๕ | อ่างทอง | ๔๖๗ | ๑๖๙.๙๖ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 5 | ๒๑ | พระนครศรีอยุธยา | ๑,๖๙๔ | ๒๐๖.๔๖ | 0 | ๐.00 |
| 6 | ๒๒ | ปทุมธานี | ๒,๔๘๕ | ๒๐๘.๘๑ | ๒ | ๐.๑๗ |
| 7 | ๒๗ | ลพบุรี | ๑,๖๖๒ | ๒๒๔.๗๕ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 8 | ๗๗ | สระบุรี | ๗,๐๗๐ | ๑๐๙๗.๘๙ | ๑ | ๐.๑๖ |
|  |  | **รวมเขต ๔** | **๑๖,๐๕๙** | **๒๙๖.๑๖** | **4** | **๐.๐๙** |
|  |  | **รวมทั้งประเทศ** | **๒๒๔,๕๘๙** | **๓๓๙.๔๐** | **๒๑๓** | **๐.๓๒** |

รูปที่ 11 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคปอดอักเสบจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2565 เทียบระดับประเทศ

(ข้อมูลจากสำนักระบาดวิทยา ณ วันที่ 22 ธันวาคม 2565)

สถานการณ์โรคปอดอักเสบ

(ข้อมูลจาก รง.506 สสจ.พระนครศรีอยุธยา)

นับตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2565 ถึงวันที่ 26 ธันวาคม 2565 สสจ.พระนครศรีอยุธยา ได้รับรายงานผู้ป่วยโรค Pneumonia จำนวนทั้งสิ้น 1864 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 227.57 ต่อประชากรแสนคน ไม่มีรายงานผู้ป่วยเสียชีวิต

พบผู้ป่วยเพศชายมากกว่าเพศหญิง โดยพบเพศชาย 959 ราย เพศหญิง 905 ราย อัตราส่วนเพศชาย ต่อ เพศหญิง เท่ากับ 1.06 : 1

กลุ่มอายุที่พบสูงสุดคือกลุ่มอายุ 0-4 ปี อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 1791.23 รองลงมาคือ กลุ่มอายุ 60 ปีขึ้นไป, 5-9, 55-59, 10-14, 50-54, 45-49, 30-34, 15-19, 40-44, 20-24, 35-39, 25-29 อัตราป่วยเท่ากับ 400.83, 345.37, 140.9, 121.2, 78.46, 62.29, 59.78, 56.81, 56.32, 48.13, 39.64 และ 38.2 ตามลำดับ

รูปที่ 12 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคปอดอักเสบจำแนกตามกลุ่มอายุ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2565

เมื่อเปรียบเทียบในช่วงเวลาเดียวกันพบว่า อัตราป่วยโรคปอดอักเสบต่ำกว่าค่ามัธยฐานในช่วงระยะเวลาเดียวกัน พบผู้ป่วยในเดือน มกราคม 73 ราย กุมภาพันธ์ 84 ราย มีนาคม 192 ราย เมษายน 153 ราย พฤษภาคม 68 ราย มิถุนายน 135 ราย กรกฏาคม 128 ราย สิงหาคม 239 ราย กันยายน 353 ราย ตุลาคม 230 ราย พฤศจิกายน 152 ราย ธันวาคม 57 ราย ดังรูป

รูปที่ 13 จำนวนผู้ป่วยโรคปอดอักเสบจำแนกรายเดือน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2565 เปรียบเทียบค่ามัธยฐาน 5 ปี ย้อนหลัง

รูปที่ 14 จำนวนผู้ป่วยโรคปอดอักเสบจำแนกรายสัปดาห์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2565 เปรียบเทียบ มัธยฐานรายสัปดาห์

ผู้ป่วยเข้ารับการรักษาที่ โรงพยาบาลศูนย์เท่ากับ 983 ราย โรงพยาบาลทั่วไป เท่ากับ 42 ราย โรงพยาบาลชุมชน เท่ากับ 825 ราย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล เท่ากับ 14 ราย

อำเภอที่มีอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนสูงสุดคือ อำเภอบางปะหัน อัตราป่วยเท่ากับ 548.86 (229 ราย) รองลงมาคือ ท่าเรือ 524.52 (242 ราย), ลาดบัวหลวง 342.1 (136 ราย), พระนครศรีอยุธยา 274.7 (384 ราย), บางซ้าย 234.17 (45 ราย), อุทัย 229.81 (122 ราย), นครหลวง 228.9 (84 ราย), บางปะอิน 228.86 (264 ราย), วังน้อย 187.65 (144 ราย), บางไทร 164.45 (79 ราย), บ้านแพรก 158.08 (14 ราย), ภาชี 87 (27 ราย), มหาราช 73.99 (17 ราย), บางบาล 73.65 (25 ราย), ผักไห่ 68.16 (27 ราย) และ เสนา 37.8 (25 ราย) ตามลำดับ

รูปที่ 15 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคปอดอักเสบ จำแนกรายอำเภอ จ.พระนครศรีอยุธยาปี 2565 เทียบค่ามัธยฐาน อัตราป่วย 5 ปี ย้อนหลัง

สถานการณ์โรคไข้เลือดออก

**ตารางที่ 5 สถานการณ์โรคไข้เลือดออกในพื้นที่เขตสุขภาพที่ 4**

**(ข้อมูลจากสำนักระบาดวิทยา ณ วันที่ 22 ธันวาคม 2565)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ**  **เขต 4**  **(อัตราป่วย)** | **ลำดับ**  **ประเทศ**  **(อัตราป่วย)** | **จังหวัด** | **รวมป่วย**  **(ราย)** | **อัตราป่วย**  **ต่อแสน** | **รวมตาย**  **(ราย)** | **อัตราตาย**  **ต่อแสน** |
| 1 | 20 | ปทุมธานี | 720 | 60.50 | 1 | 0.08 |
| 2 | 27 | นนทบุรี | 682 | 52.92 | 0 | 0.00 |
| 3 | 50 | สระบุรี | 193 | 29.97 | 1 | 0.16 |
| 4 | 55 | พระนครศรีอยุธยา | 219 | 26.69 | 0 | 0.00 |
| 5 | 65 | สิงห์บุรี | 39 | 19.07 | 0 | 0.00 |
| 6 | 66 | นครนายก | 44 | 16.89 | 0 | 0.00 |
| 7 | 67 | อ่างทอง | 44 | 16.01 | 0 | 0.00 |
| 8 | 68 | ลพบุรี | 116 | 15.69 | 0 | 0.00 |
|  |  | **รวมเขต 4** | **2,057** | **37.94** | **2** | **0.04** |
|  |  | **รวมทั้งประเทศ** | **43,779** | **66.16** | **28** | **0.04** |

รูปที่ 16 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคไข้เลือดออกจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2565 เทียบระดับประเทศ

(ข้อมูลจากสำนักระบาดวิทยา ณ วันที่ 22 ธันวาคม 2565)

สถานการณ์โรคไข้เลือดออก

(ข้อมูลจาก รง.506 สสจ.พระนครศรีอยุธยา)

นับตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2565 ถึงวันที่ 26 ธันวาคม 2565 สสจ.พระนครศรีอยุธยา ได้รับรายงานผู้ป่วยโรค ไข้เลือดออกรวม(26,27,66) จำนวนทั้งสิ้น 240 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 29.30 ต่อประชากรแสนคน ไม่มีรายงานผู้ป่วยเสียชีวิต

พบผู้ป่วยเพศชายมากกว่าเพศหญิง โดยพบเพศชาย133 ราย เพศหญิง 107 ราย อัตราส่วนเพศชาย ต่อ เพศหญิง เท่ากับ 1.24 : 1

กลุ่มอายุที่พบสูงสุดคือกลุ่มอายุ 10-14 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 80.8 รองลงมาคือ กลุ่มอายุ 15-19, 20-24, 5-9, 0-4, 25-29, 35-39, 30-34, 40-44, 50-54, 45-49, 60 ขึ้นไป, 55-59 อัตราป่วยเท่ากับ 71.54, 69.31, 48.71, 31.66, 29.52, 26.95, 23.55, 17.79, 16.92, 12.46, 9.62 และ 6.55 ตามลำดับ

รูปที่ 17 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคไข้เลือดออกจำแนกตามกลุ่มอายุ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2565

เมื่อเปรียบเทียบในช่วงเวลาเดียวกันพบว่า อัตราป่วยโรคไข้เลือดออกต่ำกว่าค่ามัธยฐานในช่วงระยะเวลา พบผู้ป่วยเดือนมกราคม 1 ราย กุมภาพันธ์ 1 ราย มีนาคม 1 ราย เมษายน 1 ราย พฤษภาคม 15 ราย มิถุนายน 16 ราย กรกฏาคม 20 ราย สิงหาคม 28 ราย กันยายน 37 ราย ตุลาคม 50 ราย พฤศจิกายน 60 ราย ธันวาคม 10 ราย ดังรูป

รูปที่ 18 จำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกจำแนกรายเดือน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2565 เปรียบเทียบ ค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง

รูปที่ 19 จำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกจำแนกรายสัปดาห์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2565 เปรียบเทียบ มัธยฐานรายสัปดาห์

อำเภอที่มีอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนสูงสุดคือ อำเภอลาดบัวหลวง อัตราป่วยเท่ากับ 168.54 (67 ราย) รองลงมาคือ บางซ้าย 62.44 (12 ราย), ผักไห่ 37.87 (15 ราย), วังน้อย 36.49 (28 ราย), ภาชี 32.22 (10 ราย), บางปะหัน 31.16 (13 ราย), เสนา 27.22 (18 ราย), บางปะอิน 25.14 (29 ราย), มหาราช 21.76 (5 ราย), บางไทร 18.74 (9 ราย), อุทัย 13.19 (7 ราย), พระนครศรีอยุธยา 11.45 (16 ราย), บ้านแพรก 11.29 (1 ราย), บางบาล 8.84 (3 ราย), ท่าเรือ 8.67 (4 ราย) และ นครหลวง 8.18 (3 ราย) ตามลำดับ

รูปที่ 20 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคไข้เลือดออกจำแนกรายอำเภอ จ.พระนครศรีอยุธยาปี 2565 เทียบค่ามัธยฐานอัตราป่วย 5 ปี ย้อนหลัง

**ข้อมูลสำหรับการเฝ้าระวังในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา (รง.506)**

กระจายอยู่ใน 10 อำเภอ ดังนี้ อ.พระนครศรีอยุธยา 2 หมู่ , อ.บางไทร 1 หมู่ , อ.บางปะอิน 1 หมู่ , อ.บางปะหัน 3 หมู่ , อ.ภาชี 1 หมู่ , อ.ลาดบัวหลวง 9 หมู่ , อ.วังน้อย 6 หมู่ , อ.บางซ้าย 3 หมู่ , อ.อุทัย 2 หมู่ , อ.บ้านแพรก 1 หมู่ ,

ตารางที่ 6 จำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกสะสมในสัปดาห์ระบาด (ตามวันเริ่มป่วย)

| **อำเภอ** | **ตำบล** | **หมู่ที่** |  | **สัปดาห์ระบาด** | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1-46** | | **47** | **48** | **49** | **50** | **47-50** | **รวม** |
| บางซ้าย | เทพมงคล | 02 | **0** | |  |  | 2 |  | **2** | **2** |
| บางซ้าย | เทพมงคล | 03 | **1** | |  |  |  | 1 | **1** | **2** |
| บางซ้าย | วังพัฒนา | 06 | **0** | | 1 |  |  |  | **1** | **1** |
| บางไทร | บ้านม้า | 06 | **0** | |  |  | 1 |  | **1** | **1** |
| บางปะหัน | ตาลเอน | 01 | **0** | |  |  | 1 |  | **1** | **1** |
| บางปะหัน | บางเดื่อ | 01 | **0** | | 1 |  |  |  | **1** | **1** |
| บางปะหัน | โพธิ์สามต้น | 03 | **0** | | 1 |  |  |  | **1** | **1** |
| บางปะอิน | คลองจิก | 02 | **1** | | 1 |  |  |  | **1** | **2** |
| บ้านแพรก | คลองน้อย | 01 | **0** | |  | 1 |  |  | **1** | **1** |
| พระนครศรีอยุธยา | บ้านป้อม | 04 | **1** | |  | 1 |  |  | **1** | **2** |
| พระนครศรีอยุธยา | ประตูชัย | 01 | **1** | | 1 |  |  |  | **1** | **2** |
| ภาชี | ไผ่ล้อม | 05 | **0** | |  | 1 |  |  | **1** | **1** |
| ลาดบัวหลวง | พระยาบันลือ | 03 | **4** | |  | 2 |  |  | **2** | **6** |
| ลาดบัวหลวง | พระยาบันลือ | 06 | **1** | | 1 |  |  |  | **1** | **2** |
| ลาดบัวหลวง | ลาดบัวหลวง | 01 | **4** | |  | 1 |  |  | **1** | **5** |
| ลาดบัวหลวง | สามเมือง | 04 | **7** | | 1 | 1 |  |  | **2** | **9** |
| ลาดบัวหลวง | สามเมือง | 08 | **0** | |  | 1 |  |  | **1** | **1** |
| ลาดบัวหลวง | หลักชัย | 01 | **3** | | 1 | 1 |  |  | **2** | **5** |
| ลาดบัวหลวง | หลักชัย | 02 | **2** | |  | 1 |  |  | **1** | **3** |
| ลาดบัวหลวง | หลักชัย | 03 | **3** | | 1 |  |  |  | **1** | **4** |
| ลาดบัวหลวง | หลักชัย | 04 | **4** | | 1 |  |  |  | **1** | **5** |
| วังน้อย | พยอม | 04 | **3** | | 1 |  |  |  | **1** | **4** |
| วังน้อย | พยอม | 05 | **7** | | 1 |  |  |  | **1** | **8** |
| วังน้อย | ลำตาเสา | 03 | **1** | |  |  | **1** |  | **1** | **2** |
| วังน้อย | ลำตาเสา | 07 | **2** | | 1 |  |  |  | **1** | **3** |
| วังน้อย | ลำไทร | 07 | **0** | | **1** | **1** |  |  | **2** | **2** |
| วังน้อย | สนับทึบ | 01 | **0** | | **1** |  |  |  | **1** | **1** |
| อุทัย | คานหาม | 99 | **0** | |  | 1 |  |  | **1** | **1** |
| อุทัย | หนองน้ำส้ม | 03 | **0** | |  |  | 1 |  | **1** | **1** |
| **ผลรวมทั้งหมด** | |  | **206** | | **15** | **12** | **6** | **1** | **34** | **240** |  |

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 22 ธันวาคม 2565)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ**  **เขต 4**  **(อัตราป่วย)** | **ลำดับ**  **ประเทศ**  **(อัตราป่วย)** | **จังหวัด** | **รวมป่วย**  **(ราย)** | **อัตราป่วย**  **ต่อแสน** | **รวมตาย**  **(ราย)** | **อัตราตาย**  **ต่อแสน** |
| 1 | ๕ | สระบุรี | ๑,๖๑๖ | ๒๕๐.๙๕ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 2 | ๑๕ | พระนครศรีอยุธยา | ๑,๕๘๗ | ๑๙๓.๔๒ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 3 | ๔๐ | นครนายก | ๓๔๗ | ๑๓๓.๒๔ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 4 | ๔๖ | ลพบุรี | ๙๔๐ | ๑๒๗.๑๒ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 5 | ๔๘ | สิงห์บุรี | ๒๕๙ | ๑๒๖.๖๓ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 6 | ๕๕ | อ่างทอง | ๒๙๐ | ๑๐๕.๕๕ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 7 | ๕๗ | ปทุมธานี | ๑,๑๖๗ | ๙๘.๐๖ | ๐ | ๐.๐๐ |
| 8 | ๕๙ | นนทบุรี | ๑,๒๔๖ | ๙๖.๖๙ | ๐ | ๐.๐๐ |
|  |  | **รวมเขต ๔** | **๗,๔๕๒** | **๑๓๗.๔๓** | **๐** | **๐.๐๐** |
|  |  | **รวมทั้งประเทศ** | **๙๗,๗๕๘** | **๑๔๗.๗๓** | **๐** | **๐.๐๐** |

รูปที่ 21 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคมือเท้าปากจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2565 เทียบระดับประเทศ

(ข้อมูลจากสำนักระบาดวิทยา ณ วันที่ 22 ธันวาคม 2565)

สถานการณ์โรคมือเท้าปาก

(จาก รง.506 สสจ.พระนครศรีอยุธยา)

นับตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2565 ถึงวันที่ 26 ธันวาคม 2565 สสจ.พระนครศรีอยุธยา ได้รับรายงานผู้ป่วยโรค Hand,foot and mouth disease จำนวนทั้งสิ้น 1725 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 210.60 ต่อประชากรแสนคน ไม่มีรายงานผู้ป่วยเสียชีวิต

พบผู้ป่วยเพศชายมากกว่าเพศหญิง โดยพบเพศชาย 989 ราย เพศหญิง 736 ราย อัตราส่วนเพศชาย ต่อ เพศหญิง เท่ากับ 1.34 : 1

กลุ่มอายุที่พบสูงสุดคือกลุ่มอายุ 0-4 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 3186.75 รองลงมาคือ กลุ่มอายุ 5-9, 10-14, 25-29, 15-19, 20-24 อัตราป่วยเท่ากับ 1056.03, 70.17, 5.21, 4.21, 3.85, ตามลำดับ

เมื่อเปรียบเทียบในช่วงเวลาเดียวกันพบว่า อัตราป่วยโรคมือเท้าปากสูงกว่ามัธยฐาน 2.66 เท่า พบผู้ป่วยในเดือน มกราคม 2 ราย กุมภาพันธ์ 0 ราย มีนาคม 0 ราย เมษายน 0 ราย พฤษภาคม 1 ราย มิถุนายน 18 ราย กรกฏาคม 175 ราย สิงหาคม 688 ราย กันยายน 671 ราย ตุลาคม 154 ราย พฤศจิกายน 10 ราย ธันวาคม 6 ราย ดังรูป

รูปที่ 22 จำนวนผู้ป่วยโรคมือเท้าปากจำแนกรายเดือน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2565 เปรียบเทียบค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง

รูปที่ 23 จำนวนผู้ป่วยโรคมือเท้าปากจำแนกรายสัปดาห์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2565 เปรียบเทียบมัธยฐานรายสัปดาห์

ผู้ป่วยเข้ารับการรักษาที่ โรงพยาบาลศูนย์เท่ากับ 609 ราย โรงพยาบาลทั่วไป เท่ากับ 123 ราย โรงพยาบาลชุมชน เท่ากับ 889 ราย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล เท่ากับ 102 ราย คลินิก โรงพยาบาลเอกชน เท่ากับ 1 ราย

อำเภอที่มีอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนสูงสุดคือ อำเภอภาชี อัตราป่วยเท่ากับ 373.77 (116 ราย) รองลงมาคือ วังน้อย 354.45 (272 ราย), บางปะหัน 306.79 (128 ราย), บางปะอิน 295.62 (341 ราย), อุทัย 258.07 (137 ราย), พระนครศรีอยุธยา 256.82 (359 ราย), บางไทร 226.9 (109 ราย), ลาดบัวหลวง 135.84 (54 ราย), บางบาล 117.84 (40 ราย), เสนา 114.91 (76 ราย), ผักไห่ 108.56 (43 ราย), มหาราช 60.94 (14 ราย), บางซ้าย 46.83 (9 ราย), นครหลวง 46.33 (17 ราย), ท่าเรือ 19.51 (9 ราย) และ บ้านแพรก 11.29 (1 ราย) ตามลำดับ

รูปที่ 24 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคมือเท้าปากจำแนกรายอำเภอ จ.พระนครศรีอยุธยาปี 2565

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 พร้
5. อมทั้งให้อำเภอรายงานจังหวัดทราบทันที