

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO

REGION JUNIN

SEMANA EPIDEMIOLOGICA

Nº 08

DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD JUNÍN

M.C. Henry Olivera Changra
Director Regional

Director Adjunto

EQUIPO DE EPIDEMIOLOGÍA

Mg. Luis Zuñiga Villacresis Gutiérrez
Director de Epidemiología

Mg. Ananí G. Basaldúa Galarza
Lic. Enf. Doris García Inga
Lic. Enf. Norma Córdova Santiváñez
Lic. Adm. Jacks Roy Arroyo Uchuypoma
Téc. Inf. Eduardo Surichachi Palacios
Sec. María Ortega Sendón

CONTENIDO

- Actualidad Regional
- Análisis de situación de salud
 - Infecciones Respiratorias Agudas
 - Neumonías
 - Defunción por Neumonías
 - Enfermedades Diarreicas Agudas (Acuosas – Disenterias)
 - Defunción por Edas
- Enfermedades Transmisibles
 - Enfermedades Inmunoprevenibles
 - Enfermedades Metaxénicas
 - Tuberculosis
 - Otras Enfermedades Transmisibles
- Enfermedades NO Transmisibles
 - Muerte Materna – Perinatal
 - Transmitidas por Animales Ponzosñosos
 - Enfermedades Zoonóticas
 - Diabetes
 - Efecto Tóxico de Plaguicidas
- Brotes, Emergencias y/o Desastres
- Mapa epidemiológico semanal
- Monitoreo de la información del sistema.

FUENTE DE DATOS:

Sistema de Vigilancia Epidemiológica:
NotiWeb / DGE-MINSA
SIEpi / DGE-MINSA

**¡Información
para la Acción!**

PREGUNTAS Y RESPUESTAS SOBRE LA ENFERMEDAD POR CORONAVIRUS (COVID-19)

¿Qué es un coronavirus?

Los coronavirus son una extensa familia de virus que pueden causar enfermedades tanto en animales como en humanos. En los humanos, se sabe que varios coronavirus causan infecciones respiratorias que pueden ir desde el resfriado común hasta enfermedades más graves como el síndrome respiratorio de Oriente Medio (MERS) y el síndrome respiratorio agudo severo (SRAS). El coronavirus que se ha descubierto más recientemente causa la enfermedad por coronavirus COVID-19.

¿Qué es la COVID-19?

La COVID-19 es la enfermedad infecciosa causada por el coronavirus que se ha descubierto más recientemente. Tanto el nuevo virus como la enfermedad eran desconocidos antes de que estallara el brote en Wuhan (China) en diciembre de 2019.

¿Cuáles son los síntomas de la COVID-19?

Los síntomas más comunes de la COVID-19 son fiebre, cansancio y tos seca. Algunos pacientes pueden presentar dolores, congestión nasal, rinorrea, dolor de garganta o diarrea. Estos síntomas suelen ser leves y aparecen de forma gradual. Algunas personas se infectan pero no desarrollan ningún síntoma y no se encuentran mal. La mayoría de las personas (alrededor del 80%) se recupera de la enfermedad sin necesidad de realizar ningún tratamiento especial. Alrededor de 1 de cada 6 personas que contraen la COVID-19 desarrolla una enfermedad grave y tiene dificultad para respirar. Las personas mayores y las que padecen afecciones médicas subyacentes, como hipertensión arterial, problemas cardíacos o diabetes, tienen más probabilidades de desarrollar una enfermedad grave. En torno al 2% de las personas que han contraído la enfermedad han muerto. Las personas que tengan fiebre, tos y dificultad para respirar deben buscar atención médica.

¿Cómo se propaga la COVID-19?

Una persona puede contraer la COVID-19 por contacto con otra que esté infectada por el virus. La enfermedad puede propagarse de persona a persona a través de las gotículas procedentes de la nariz o la boca que salen despedidas cuando una persona infectada tose o exhala. Estas gotículas caen sobre los objetos y superficies que rodean a la persona, de modo que otras personas pueden contraer la COVID-19 si tocan estos objetos o superficies y luego se tocan los ojos, la nariz o la boca. También pueden contagiarse si inhalan las gotículas que haya esparcido una persona con COVID-19 al toser o exhalar. Por eso es importante mantenerse a más de 1 metro (3 pies) de distancia de una persona que se encuentre enferma.

¿Puede transmitirse a través del aire el virus causante de la COVID-19?

Los estudios realizados hasta la fecha apuntan a que el virus causante de la COVID-19 se transmite principalmente por contacto con gotículas respiratorias, más que por el aire.

¿Es posible contagiarse de COVID-19 por contacto con una persona que no presente ningún síntoma?

La principal forma de propagación de la enfermedad es a través de las gotículas respiratorias expelidas por alguien al toser. El riesgo de contraer la COVID-19 de alguien que no presente ningún síntoma es muy bajo. Sin embargo, muchas personas que contraen la COVID-19 solo presentan síntomas leves. Esto es particularmente cierto en las primeras etapas de la enfermedad. Por lo tanto, es posible contagiarse de alguien que, por ejemplo, solamente tenga una tos leve y no se sienta enfermo.

¿Es posible contagiarse de COVID-19 por contacto con las heces de una persona que padezca la enfermedad?

El riesgo de contraer la COVID-19 por contacto con las heces de una persona infectada parece ser bajo. Aunque las investigaciones iniciales apuntan a que el virus puede estar presente en algunos casos en las heces, la propagación por esta vía no es uno de los rasgos característicos del brote. La OMS está estudiando las investigaciones en curso sobre las formas de propagación de la COVID-19 y seguirá informando sobre los nuevos resultados. No obstante, se trata de un riesgo y por lo tanto es una razón más para lavarse las manos con frecuencia, después de ir al baño y antes de comer.

¿Qué puedo hacer para protegerme y prevenir la propagación de la enfermedad?

Medidas de protección para todas las personas

Manténgase al día de la información más reciente sobre el brote de COVID-19, a la que puede acceder en el sitio web de la OMS y a través de las autoridades de salud pública pertinentes a nivel nacional y local. La COVID-19 sigue afectando principalmente a la población de China, aunque se han producido brotes en otros países. La mayoría de las personas que se infectan padecen una enfermedad leve y se recuperan, pero en otros casos puede ser más grave. Cuide su salud y proteja a los demás a través de las siguientes medidas:

- Lávese las manos a fondo y con frecuencia usando un desinfectante a base de alcohol o con agua y jabón.

¿Por qué? Lavarse las manos con agua y jabón o usando un desinfectante a base de alcohol mata los virus que pueda haber en sus manos.

- Mantenga una distancia mínima de 1 metro (3 pies) entre usted y cualquier persona que tosa o estornude.

¿Por qué? Cuando alguien tose o estornuda, despiden por la nariz o por la boca unas gotículas de líquido que pueden contener el virus. Si está demasiado cerca, puede respirar las gotículas y con ellas el virus de la COVID-19, si la persona que tose tiene la enfermedad.

- Evite tocarse los ojos, la nariz y la boca

¿Por qué? Las manos tocan muchas superficies y pueden recoger virus. Una vez contaminadas, las manos pueden transferir el virus a los ojos, la nariz o la boca. Desde allí, el virus puede entrar en su cuerpo y causarle la enfermedad.

- Tanto usted como las personas que les rodean deben asegurarse de mantener una buena higiene de las vías respiratorias. Eso significa cubrirse la boca y la nariz con el codo doblado o con un pañuelo de papel al toser o estornudar. El pañuelo usado debe desecharse de inmediato.

¿Por qué? Los virus se propagan a través de las gotículas. Al mantener una buena higiene respiratoria está protegiendo a las personas que le rodean de virus como los del resfriado, la gripe y la COVID-19.

- Permanezca en casa si no se encuentra bien. Si tiene fiebre, tos y dificultad para respirar, busque atención médica y llame con antelación. Siga las instrucciones de las autoridades sanitarias locales.

¿Por qué? Las autoridades nacionales y locales dispondrán de la información más actualizada sobre la situación en su zona. Llamar con antelación permitirá que su dispensador de atención de salud le dirija rápidamente hacia el centro de salud adecuado. Esto también le protegerá a usted y ayudará a prevenir la propagación de virus y otras infecciones.

- Manténgase informado sobre las últimas novedades en relación con la COVID-19. Siga los consejos de su dispensador de atención de salud, de las autoridades sanitarias pertinentes a nivel nacional y local o de su empleador sobre la forma de protegerse a sí mismo y a los demás ante la COVID-19.

¿Por qué? Las autoridades nacionales y locales dispondrán de la información más actualizada acerca de si la COVID-19 se está propagando en su zona. Son los interlocutores más indicados para dar consejos sobre lo que debe hacer la gente de su zona para protegerse.

Medidas de protección para las personas que se encuentran en zonas donde se está propagando la COVID-19 o que las han visitado recientemente (en los últimos 14 días)

• Siga las orientaciones antes expuestas (Medidas de protección para todas las personas)

• Permanezca en casa si empieza a encontrarse mal, aunque se trate de síntomas leves como dolor de cabeza y rinorrea, hasta que se recupere.

¿Por qué? Evitar los contactos con otras personas y las visitas a centros médicos permitirá que estos últimos funcionen con mayor eficacia y ayudará a protegerle a usted y a otras personas de posibles infecciones por el virus de la COVID-19 u otros.

• Si tiene fiebre, tos y dificultad para respirar, busque rápidamente asesoramiento médico, ya que podría deberse a una infección respiratoria u otra afección grave. Llame con antelación e informe a su dispensador de atención de salud sobre cualquier viaje que haya realizado recientemente o cualquier contacto que haya mantenido con viajeros.

¿Por qué? Llamar con antelación permitirá que su dispensador de atención de salud le dirija rápidamente hacia el centro de salud adecuado. Esto ayudará también a prevenir la propagación de virus y otras infecciones.

¿Qué probabilidades hay de que contraiga la COVID-19?

El riesgo depende del lugar en el que usted viva o de los lugares a los que haya viajado recientemente. El riesgo de infección es mayor en las zonas en las que haya casos diagnosticados de COVID-19. En la actualidad, el 95% de los casos de COVID-19 se concentran en China, y la mayoría de ellos en la provincia de Hubei. Para las personas que se encuentran en casi cualquier otra parte del mundo, el riesgo de contraer la COVID-19 es actualmente bajo, aunque es importante que siga con atención la evolución de la situación y los esfuerzos de preparación que se llevan a cabo en su zona.

La OMS colabora con las autoridades sanitarias de China y el resto del mundo para efectuar una labor de vigilancia y respuesta ante los brotes de COVID-19.

¿Debo preocuparme por la COVID-19?

Si usted no se encuentra en una zona donde se esté propagando la COVID-19, no ha viajado desde alguna de esas zonas ni ha estado en contacto cercano con alguien que lo haya hecho y se sienta mal, sus posibilidades de contraerla son actualmente bajas. No obstante, es comprensible que la situación le cause estrés y ansiedad. Es una buena idea que se informe sobre los hechos para que pueda determinar con precisión los riesgos que corre y adoptar precauciones razonables. Puede obtener información precisa sobre la COVID-19 y su presencia en la zona donde se encuentra usted a través de su dispensador de atención de salud, de las autoridades nacionales de salud pública y de su empleador. Es importante que se mantenga informado sobre la evolución de la situación en el lugar donde vive y que tome las medidas adecuadas para protegerse. (Véase Medidas de protección para todas las personas).

Si usted se encuentra en una zona en la que haya producido un brote de COVID-19, debe tomar muy en serio el riesgo de infección. Siga los consejos de las autoridades sanitarias nacionales y locales. Aunque en la mayoría de los casos la COVID-19 solamente causa una enfermedad leve, puede provocar enfermedades muy graves en algunas personas. Más raramente, la enfermedad puede ser letal. Las personas mayores y las que padecen afecciones médicas preexistentes (como hipertensión arterial, problemas cardíacos o diabetes) parecen ser más vulnerables. (Véanse las Medidas de protección para las personas que se encuentran en zonas donde se está propagando COVID-19 o que las han visitado recientemente (en los últimos 14 días)).

¿Quién corre riesgo de desarrollar una enfermedad grave?

Todavía tenemos mucho por aprender sobre la forma en que la COVID-2019 afecta a los humanos, pero parece que las personas mayores y las que padecen afecciones médicas preexistentes (como hipertensión arterial, enfermedades cardíacas o diabetes) desarrollan casos graves de la enfermedad con más frecuencia que otras.

¿Son eficaces los antibióticos para prevenir o tratar la COVID-19?

No. Los antibióticos no son eficaces contra los virus, solo contra las infecciones bacterianas. La COVID-19 está causada por un virus, de modo que los antibióticos no sirven frente a ella. No se deben usar antibióticos como medio de prevención o tratamiento de la COVID-19. Solo deben usarse para tratar una infección bacteriana siguiendo las indicaciones de un médico.

¿Existe alguna vacuna, medicamento o tratamiento para la COVID-19?

Todavía no. Hasta la fecha, no hay ninguna vacuna ni medicamento antiviral específico para prevenir o tratar la COVID-2019. Sin embargo, los afectados deben recibir atención de salud para aliviar los síntomas. Las personas que presentan casos graves de la enfermedad deben ser hospitalizadas. La mayoría de los pacientes se recuperan con la ayuda de medidas de apoyo.

Se están investigando posibles vacunas y distintos tratamientos farmacológicos específicos. Hay ensayos clínicos en curso para ponerlos a prueba. La OMS está coordinando los esfuerzos dirigidos a desarrollar vacunas y medicamentos para prevenir y tratar la COVID-19.

Las formas más eficaces de protegerse a uno mismo y a los demás frente a la COVID-19 son: lavarse las manos con frecuencia, cubrirse la boca con el codo o con un pañuelo de papel al toser y mantener una distancia de al menos 1 metro (3 pies) con las personas que tosen o estornudan. (Véase ¿Qué puedo hacer para protegerme y prevenir la propagación de la enfermedad?).

¿Son lo mismo la COVID-19 y el SRAS?

No. El virus que causa la COVID-19 y el responsable del síndrome respiratorio agudo severo (SRAS) están genéticamente relacionados entre ellos, pero son diferentes. El SRAS es más letal pero mucho menos infeccioso que la COVID-19. No se han producido brotes de SRAS en ningún lugar del mundo desde 2003.

¿Debo llevar mascarilla para protegerme?

Las personas que no manifiestan síntomas respiratorios tales como la tos no necesitan usar mascarilla médica. La OMS recomienda el uso de mascarillas en el caso de las personas que presentan síntomas de la COVID-19 y en el de quienes cuidan de personas que tienen síntomas como tos o fiebre. El uso de mascarillas es crucial para los trabajadores de la salud y las personas que cuidan de alguien (sea en casa o en un establecimiento sanitario).

La OMS aconseja hacer un uso racional de las mascarillas médicas para evitar el derroche innecesario de recursos valiosos y el uso indebido de las mismas (véase Cuándo y cómo usar mascarilla). Utilice mascarilla únicamente si presenta síntomas respiratorios (tos o estornudos), si es un caso sospechoso de infección por COVID-19 con síntomas leves o si está cuidando de alguien que sea un caso sospechoso de infección. La sospecha de infección por COVID-19 está relacionada con los viajes a zonas en las que se han notificado casos, o con el contacto cercano con personas que hayan viajado a esas zonas y hayan enfermado.

Las formas más eficaces de protegerse a uno mismo y a los demás frente a la COVID-19 son: lavarse las manos con frecuencia, cubrirse la boca con el codo o con un pañuelo de papel al toser y mantener una distancia de al menos 1 metro (3 pies) con las personas que tosen o estornudan. Para más información, véanse las medidas de protección.

Cómo ponerse, usar, quitarse y desechar una mascarilla

1. Recuerde que solo deben usar mascarilla los trabajadores sanitarios, los cuidadores y las personas con síntomas respiratorios como fiebre y tos.
2. Antes de tocar la mascarilla, lávese las manos con un desinfectante a base de alcohol o con agua y jabón.
3. Inspeccione la mascarilla para ver si tiene rasgaduras o agujeros.
4. Oriente hacia arriba la parte superior (donde se encuentra la tira de metal).
5. Asegúrese de orientar hacia afuera el lado correcto de la mascarilla (el lado coloreado).
6. Colóquese la mascarilla sobre la cara. Pellizque la tira de metal o el borde rígido de la mascarilla para que se amolde a la forma de su nariz.
7. Tire hacia abajo de la parte inferior de la mascarilla para que le cubra la boca y la barbilla.
8. Después de usarla, quítela la mascarilla; retire las cintas elásticas de detrás de las orejas manteniendo la mascarilla alejada de la cara y la ropa, para no tocar las superficies potencialmente contaminadas de la mascarilla.
9. Deseche la mascarilla en un contenedor cerrado inmediatamente después de su uso.
10. Lávese las manos después de tocar o desechar la mascarilla. Use un desinfectante a base de alcohol o, si están visiblemente sucias, láveselas con agua y jabón.

¿Cuánto dura el periodo de incubación de la COVID-19?

El «periodo de incubación» es el tiempo que transcurre entre la infección por el virus y la aparición de los síntomas de la enfermedad. La mayoría de las estimaciones respecto al periodo de incubación de la COVID-19 oscilan entre 1 y 14 días, y en general se sitúan en torno a cinco días. Estas estimaciones se irán actualizando a medida que se tengan más datos.

¿Pueden los humanos contraer el virus de la COVID-19 por contacto con un animal?

Los coronavirus son una extensa familia de virus que son comunes entre los murciélagos y otros animales. En raras ocasiones las personas se infectan por estos virus, que luego pueden propagarse a otras personas. Por ejemplo, el SRAS-CoV iba asociado a las civetas y el MERS-CoV se transmite a través de los dromedarios. Todavía no se ha confirmado el posible origen animal de la COVID-19.

Como medida de protección al visitar mercados de animales vivos o en otras situaciones parecidas, evite el contacto directo con los animales y las superficies que estén en contacto con ellos. Asegúrese de que en todo momento se observen prácticas adecuadas de higiene de los alimentos. Manipule con cuidado la carne, la leche o los órganos de animales crudos para evitar la contaminación de alimentos no cocinados y evite el consumo de productos animales crudos o poco cocinados.

¿Puedo contraer el virus de la COVID-19 por contacto con mi mascota?

No. No hay datos que indiquen que animales de compañía o mascotas como gatos y perros hayan sido infectados o puedan propagar el virus causante de la COVID-19.

¿Cuánto tiempo sobrevive el virus en una superficie?

No se sabe con certeza cuánto tiempo sobrevive el virus causante de la COVID-19 en una superficie, pero parece comportarse como otros coronavirus. Los estudios realizados (incluida la información preliminar disponible sobre el virus de la COVID-19) indican que los coronavirus pueden subsistir en una superficie desde unas pocas horas hasta varios días. El tiempo puede variar en función de las condiciones (por ejemplo, el tipo de superficie, la temperatura o la humedad del ambiente).

Si cree que una superficie puede estar infectada, límpiela con un desinfectante común para matar el virus y protegerse de este modo a usted mismo y a los demás. Lávese las manos con un desinfectante a base de alcohol o con agua y jabón. Evite tocarse los ojos, la boca o la nariz.

¿Es seguro recibir un paquete de una zona en la que se hayan notificado casos de COVID-19?

Sí. La probabilidad de que una persona infectada contamine artículos comerciales es baja, y el riesgo de contraer el virus causante de la COVID-19 por contacto con un paquete que haya sido manipulado, transportado y expuesto a diferentes condiciones y temperaturas también es bajo.

¿Hay algo que no deba hacer?

Las siguientes medidas NO SON eficaces contra la COVID-19 y pueden resultar perjudiciales:

- Fumar
- Tomar remedios herbarios tradicionales
- Llevar varias mascarillas
- Automedicarse con antibióticos u otros medicamentos

En cualquier caso, si tiene fiebre, tos y dificultad para respirar, trate de obtener atención médica lo antes posible para reducir el riesgo de desarrollar una infección más grave, y asegúrese de informar a su dispensador de atención de salud acerca de sus viajes recientes.

FUENTE: <https://www.who.int/es/emergencias/diseases/novel-coronavirus-2019/advice-for-public/q-a-coronaviruses>

ANÁLISIS DE SITUACIÓN DE SALUD

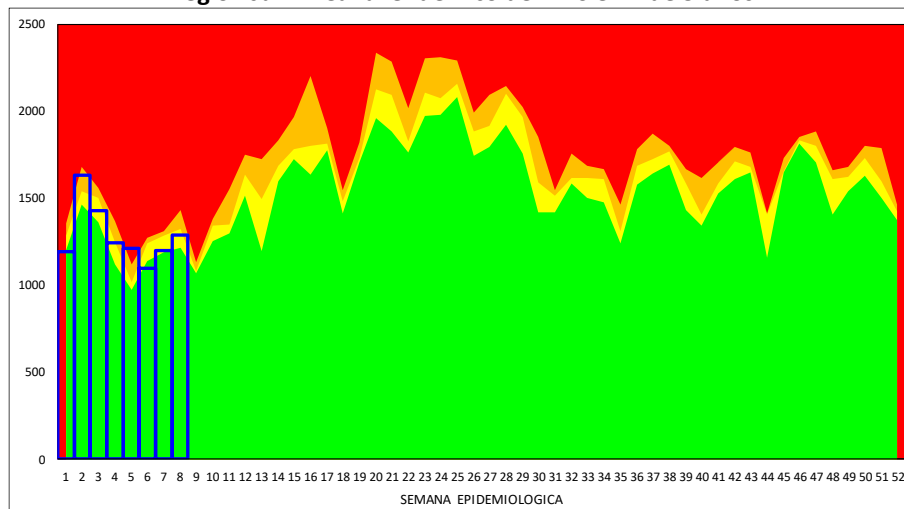
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS – NEUMONÍAS – DEFUNCIONES POR NEUMONÍAS

IRAS:

En la Región Junín en esta semana se ha notificado 1287 episodios; En Total se han notificado 10278 episodios de IRAS en menores de 5 años.

- **En menores de 2 meses de edad**, en esta semana se ha notificado 64 episodios, el acumulado es 479 episodios, con una T.I.A. de 105. por 1000 niños.
- **De 2 a 11 meses de edad**, en esta semana se ha notificado 377 episodios, el acumulado es 2985 episodios, con una T.I.A. de 112. por 1000 niños.
- **De 1 a 4 años de edad**, en esta semana se ha notificado 846 episodios, el acumulado es 6814 episodios, con una T.I.A. de 64.8 por 1000 niños.

Región Junín: Canal endémico de IRAS en < de 5 años

Tabla de Riesgo por Distritos
(Tasa de Incidencia x 1000 hab.)

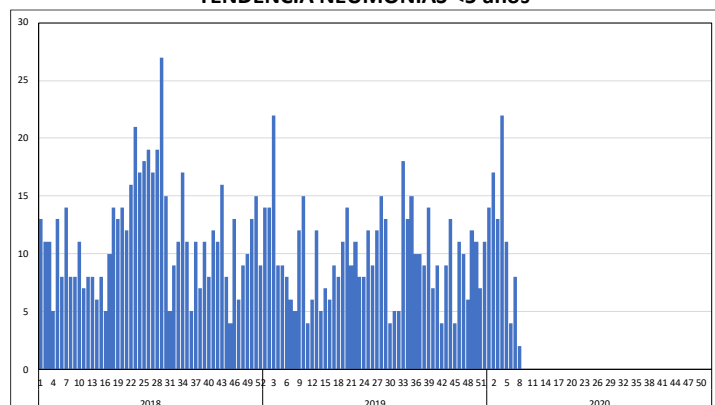
DISTRITO	TIA - IRA < 5a
VIZCATAN DEL ENE	453.93
JULCAN	333.33
MOLINOS	328.36
MASMA CHICCHE	324.32
MONOBAMBA	252.25
APATA	250.66
LLOCLLAPAMPA	250.00
PACA	246.58
PACCHA	227.59
NUEVE DE JULIO	218.05
HUERTAS	217.05
LA UNION	196.55
CHACAPAMPA	192.31
CARHUAMAYO	187.93
CHACAPALPA	184.62
SANTA ROSA DE OCOPIA	180.65
HUASAHUASI	173.14
PALCAMAYO	172.11
CHUPURO	168.75
MASMA	167.60
HUARIPAMPA	166.67
SAÑO	165.29
PANCAN	163.27
MUQUIYAUYO	160.43
ACO	159.66
JUNIN	159.09
MARCAPOMACOCCHA	159.09
PARCO	157.41
ULCUMAYO	155.96
COCHAS	155.84
CHANCHAMAYO	152.76

NEUMONIAS:

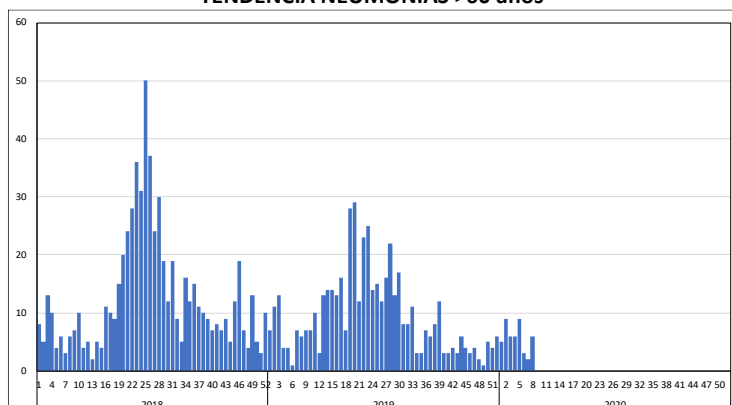
En Total se ha notificado 44 episodios de neumonías en menores de 5 años, En la Región Junín en esta semana se ha notificado 6 episodios,

- **En menores de 2 meses de edad**, en esta semana se ha notificado 2 episodios, el acumulado es 3 episodios,
- **De 2 a 11 meses de edad**, en esta semana se ha notificado 0 episodios, el acumulado es 14 episodios,
- **De 1 a 4 años de edad**, se ha notificado 4 episodios, el acumulado es 27 episodios,
- **En mayores de 60 años de edad**, en esta semana se ha notificado 2 episodios, el acumulado es 87 episodios,

TENDENCIA NEUMONIAS <5 años



TENDENCIA NEUMONIAS >60 años



DEFUNCIONES POR NEUMONIAS: En la presente semana, se ha notificado 0 defunción(es), en Total se tiene 2 defunción(es).

REGIÓN JUNÍN: DISTRIBUCIÓN DE CASOS DE IRAS Y NEUMONÍAS EN < 5 AÑOS POR PROVINCIAS

Provincia	Casos de IRAs en niños < 5 años		Casos de NEUMONÍAS en niños < 5 años		Casos de NEUMONÍAS en > 5 años		Defunciones en niños < 5 años		Defunciones > 5 años
	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Defun Intra Hosp. (Acumulado)	Defun Extra Hosp. (Acumulado)	
CHANCHAMAYO	224	1591	2	11	3	20	0	0	0
CHUPACA	49	387	0	1	0	2	0	0	0
CONCEPCION	64	455	0	1	0	2	0	0	1
HUANCAYO	380	3211	1	1	0	53	0	0	0
JAUJA	119	906	1	5	1	1	0	0	0
JUNÍN	33	318	0	1	0	7	0	0	0
SATIPO	247	1990	2	13	0	1	0	1	0
TARMA	135	1154	0	11	0	22	0	0	0
YAULI	36	266	0	0	0	1	0	0	0
Total	1287	10278	6	44	4	109	0	1	1

ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS – ACUOSAS Y DISENTERICAS – DEFUNCIONES POR EDAS

DIARREA AGUDA ACUOSA:

En la Región Junín en Total de EDAs en esta semana se ha notificado 705 episodios, el acumulado es 5679 episodios.

- En menores de 5 años de edad, en esta semana se ha notificado 368 episodios, el acumulado es 2796 episodios,
- De 1 a 4 años de edad, en esta semana se ha notificado 252 episodios, el acumulado es 2028 episodios,
- En menores de 1 año de edad, en esta semana se ha notificado 116 episodios, el acumulado es 768 episodios,
- En mayores de 5 años de edad, en esta semana se ha notificado 337 episodios, el acumulado es 2883 episodios,

DEFUNCION POR EDAS:

En esta semana, se ha notificado 0 defunción(es), en Total se tiene 1 defunción(es).

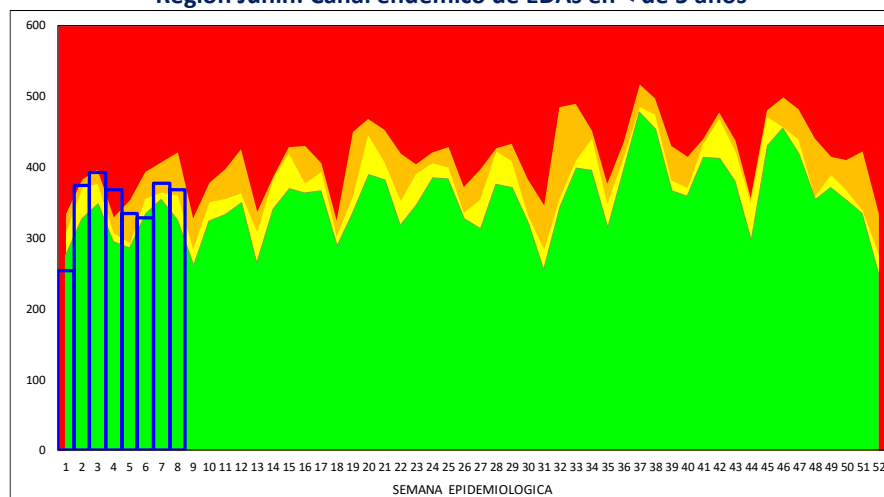
DISENTERICAS:

En la Región Junín, en esta semana se ha notificado 0 episodio(s), El acumulado es de 23 episodios de Disenterías en menores de 5 años.

Tabla de Riesgo por Distritos
(Tasa de Incidencia x 1000 hab.)

DISTRITO	TIA - EDA < 5a
VIZCATAN DEL ENE	143.82
MASMA CHICCHE	94.59
LLOCLAPAMPA	83.33
CHAMBARA	67.80
JULCAN	66.67
CHACAPAMPA	64.10
MONOBAMBA	63.06
CHUPURO	62.50
NUEVE DE JULIO	60.15
CHICCHE	56.34
SAN JUAN DE ISCOS	53.19
APATA	52.77
MUQUI	51.95
ACO	50.42
YAULI	49.59
CARHUAMAYO	46.55
PARCO	46.30
CHACAPALPA	46.15
VITOC	43.48
COCHAS	43.29
JAUIJA	40.74
LEONOR ORDOÑEZ	40.32
SAN JERONIMO DE TUNAN	40.19
PALCA	39.86
PANGOA	39.47
MASMA	39.11
PARIAHUANCA	37.88
MOLINOS	37.31
SAN PEDRO DE CAJAS	36.78
CHONGOS BAJO	36.25

Región Junín: Canal endémico de EDAs en < de 5 años



REGIÓN JUNÍN: DISTRIBUCIÓN DE CASOS DE EDAS ACUOSAS Y DISENTERICAS EN < 5 DE AÑOS, POR PROVINCIAS

Provincia	Casos de EDAs en niños < 1 años		Casos de EDAs en niños de 1 a 4 años		Casos de EDAs > 5 años		Defunciones		Disenterias < 5 años	
	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados
CHANCHAMAYO	10	112	36	318	61	498	0	1	0	1
CHUPACA	4	31	7	68	14	137	0	0	0	0
CONCEPCION	1	24	6	99	6	128	0	0	0	0
HUANCAYO	52	307	88	583	93	918	0	0	0	17
JAUJA	10	43	15	165	44	362	0	0	0	0
JUNÍN	5	14	6	54	16	138	0	0	0	0
SATIPO	18	152	62	514	27	169	0	0	0	4
TARMA	14	73	28	196	58	426	0	0	0	0
YAULI	2	12	4	31	18	107	0	0	0	1
Total	116	768	252	2028	337	2883	0	1	0	23

VIGILANCIA DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES

REGIÓN JUNÍN: ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES POR DAÑOS Y PROVINCIAS

Provincia	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST		HEPATITIS B		PARALISIS FLACIDA AGUDA		PAROTIDITIS		PAROTIDITIS CON COMPLICACIONES		RUBEOLA		RUBEOLA CONGENITA		SARAMPION		TETANOS		TOS FERINA		VARICELA CON OTRAS COMPLICACION		VARICELA SIN COMPLICACIONES	
	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados
CHANCHAMAYO				6								1		2										3
CHUPACA								3															3	5
CONCEPCION							1	7					1	3										
HUANCAYO	2	3	7		1	7					1	1	1	20					1				3	25
JAUIJA			1	2				9						2					1					
JUNIN				1										1										
SATIPO			1	5		1								1								1		
TARMA				1						2														
YAULI																								
Total	2	5	22		1	8	1	21			1	2	2	29					2		1	6	33	

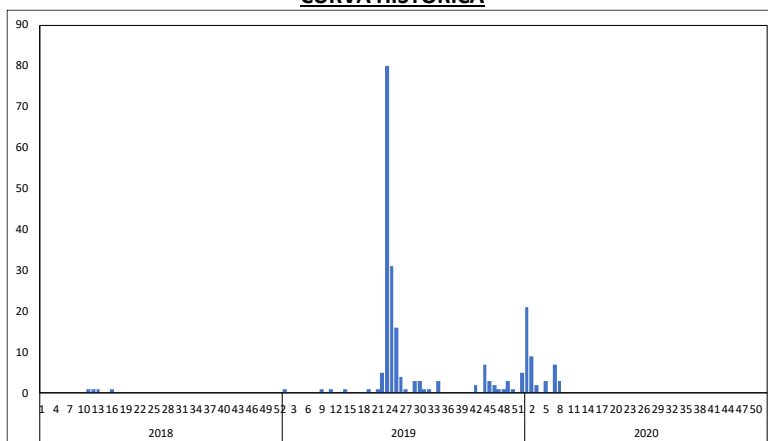
En esta semana se notifica: 0 caso(s) de ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNAL, 5 caso(s) de HEPATITIS B, 1 caso(s) de PARALISIS FLACIDA AGUDA, 1 caso(s) de PAROTIDITIS, 0 caso(s) de PAROTIDITIS CON COMPLICACIONES, 1 caso(s) de RUBEOLA, 2 caso(s) de RUBEOLA CONGENITA CENTINELA, 0 caso(s) de SARAMPION, 0 caso(s) de TETANOS, 0 caso(s) de TOS FERINA, 0 caso(s) de VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES, 6 caso(s) de VARICELA SIN COMPLICACIONES

Guillain Barre: En esta semana se notifica: 3 caso(s), y se tiene un total de 45 caso(s) notificados; 17 caso(s) fueron reportados por el HOSP. REG. DOC. CLI. QUIR. DANIEL ALCIDES CARRION - HYO., 4 caso(s) fueron reportados por el HOSP. REG. DOC. MATER. INFANT. EL CARMEN - HYO., 22 caso(s) fueron reportados por el HOSP. NAC. RAMIRO PRIALE PRIALE HUANCAYO - ESSALUD, 1 caso(s) fueron reportados por el INST. DE CIENCIAS NEUROLOGICAS, y se actúa con la emisión de la Alerta Epidemiológica AE-05-2019 EPI-RSJ- DIRESA Junín - 2019.

Tabla de Riesgo por Distritos

PROVINCIA	DISTRITO	TIA
CHUPACA	CHUPACA	0.04
	AHUAC	0.16
CONCEPCION	ACO	0.59
HUANCAYO	HUANCAYO	0.12
	CHILCA	0.05
	EL TAMBO	0.06
	HUANCAN	0.05
	PUCARA	0.19
	SAN AGUSTIN	0.25
	SAN JERONIMO DE TUNAN	0.10
	SADO	0.24
	SAPALLANGA	0.08
	SICAYA	0.12
JAUIJA	JAUIJA	0.07
SATIPO	PANGOYA	0.02
YAULI	LA OROYA	0.07
	HUAY HUAY	0.65
Total		3.24

CURVA HISTORICA



REGIÓN JUNÍN: ENFERMEDADES METAXÉNICAS POR DAÑOS Y PROVINCIAS

Provincia	DENGUE CON SIGNOS DE		DENGUE GRAVE		DENGUE SIN SIGNOS DE		ENFERMEDAD DE CHAGAS		FIEBRE AMARILLA SELVATICA		LEISHMANIASIS CUTANEA		LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA		MALARIA POR P. VIVAX		ZIKA		ZIKA SINTOMATICO EN GESTANTES	
	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados
CHANCHAMAYO	12	49	2	58	322		2				23		2		1	1	2			
CHUPACA																				
CONCEPCION																				
HUANCAYO	1	1									1									
JAUIJA																				
JUNIN											1									
SATIPO	5	14		72	322				1	4	48		2	5	35		1			
TARMA																				
YAULI																				
Total	18	64	2	130	644		2		1	4	73		4	6	36		3			

Dengue: En la presente semana se notifica: 148 caso(s). En total se ha notificado: 715 caso(s), 705 caso(s) son Autóctonos de la Región Junín; 10 caso(s) son importados de otras regiones: AYACUCHO, HUANUCO, LORETO, MADRE DE DIOS, PASCO, SAN MARTIN, UCAYALI. De los cuales el: 0.1 % fueron notificados por la Red JAUIJA, 11 % fueron notificados por la Red CHANCHAMAYO, 7.2 % fueron notificados por la Red SATIPO, 38.6 % fueron notificados por la Red PICHANAKI, 37.9 % fueron notificados por la Red PANGOYA, 1.8 % fueron notificados por la Red HOSP. D.A.C. - HYO., 0.1 % fueron notificados por la Red HOSP. EL CARMEN - HYO., El: 43.4 % son casos Confirmados, 28.5 % son casos Descartados, 27.9 % son casos Probables. El: 8.9 % son casos DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA, 0.2 % son casos DENGUE GRAVE, 90.7 % son casos DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA.

CURVA HISTORICA

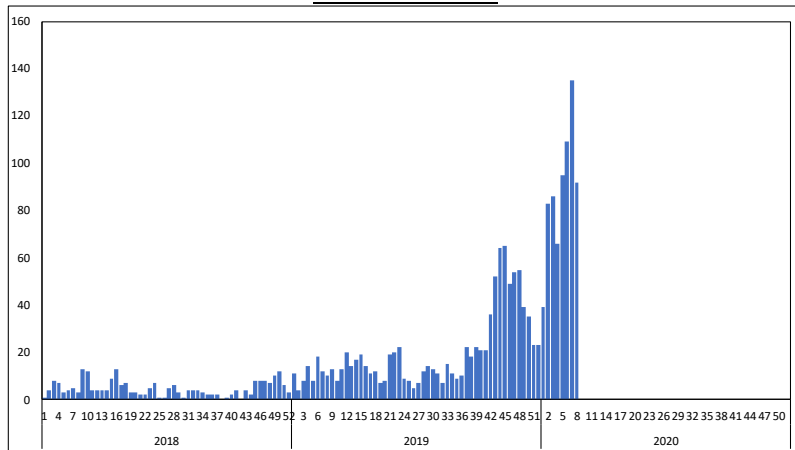


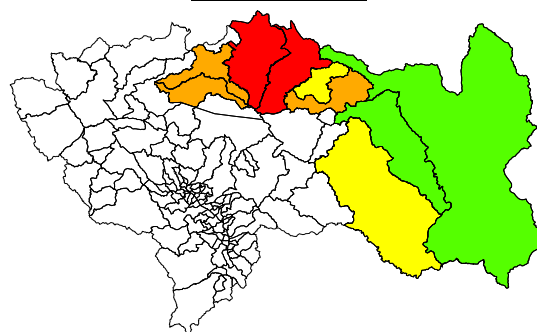
Tabla de Riesgo por Distritos

PROVINCIA	DISTRITO	TIA
CHANCHAMAYO	CHANCHAMAYO	1.30
	PERENE	2.41
	PICHANAQUI	2.10
	SAN LUIS DE SHUARO	0.13
	SAN RAMON	0.04
HUANCAYO	EL TAMBO	0.01
SATIPO	SATIPO	0.70
	MAZAMARI	0.06
	PANGOA	4.67
	RIO NEGRO	0.41
	RIO TAMBO	0.18
	VIZCATAN DEL ENE	0.55
Total		50.72

TIA x distritos x 1,000 hab.

TIA x Región x 100,000 hab.

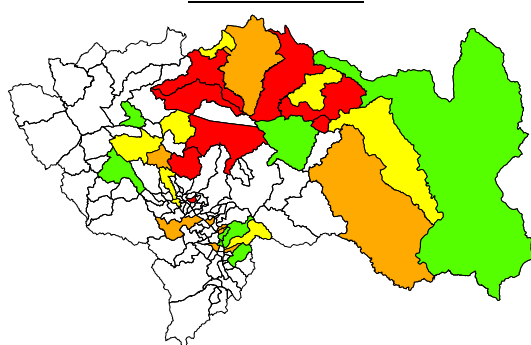
MAPA DE RIESGO



REGIÓN JUNÍN: DISTRIBUCIÓN DE TUBERCULOSIS POR PROVINCIAS

En esta semana se notifica: 0 caso(s) de TBC ABANDONO RECUPERADO, 0 caso(s) de TBC EXTENSAMENTE RESISTENTE (T, 0 caso(s) de TBC MILIAR, 0 caso(s) de TBC MONORESISTENTE, 0 caso(s) de TBC MULTIDROGORESISTENTE (TB M, 0 caso(s) de TBC POLIRESISTENTE, **6 caso(s)** de TBC PULMONAR C/CONF. BACTERIOL, **5 caso(s)** de TBC PULMONAR S/CONF. BACTERIOL, 0 caso(s) de TBC RECAIDA, **4 caso(s)** de TUBERCULOSIS EXTRAPULMONAR

MAPA DE RIESGO

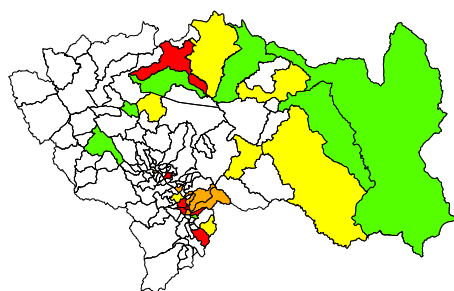


Provincia	TBC ABANDONO RECUPERADO		TBC EXTENSAMENTE		TBC MILIAR		TBC MONORESISTENTE		TBC MULTIDROGORESIS		TBC POLIRESISTENTE		TBC PULMONAR C/CONF.		TBC PULMONAR S/CONF.		TBC RECAIDA		TUBERCULOSIS EXTRAPULMONAR	
	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados
CHANCHAMAYO													6	26	4	4		1	2	5
CHUPACA														1						1
CONCEPCION															1				1	1
HUANCAYO													18						1	5
JAUJA																				
JUNIN																				
SATIPO		1											7		3					1
TARMA													5		1	3				1
YAULI																				
Total		1											6	57	5	11		1	4	14

REGIÓN JUNÍN: DISTRIBUCIÓN DE OTRAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES POR PROVINCIAS

En esta semana se notifica: 0 caso(s) de HEPATITIS A, **3 caso(s)** de INFECCION POR VIH, 0 caso(s) de SIFILIS CONGENITA, **2 caso(s)** de SIFILIS MATERNA, 0 caso(s) de SIND. INMUNODEF. ADQUIRID-SIDA

MAPA DE RIESGO DE VIH-SIDA



Provincia	HEPATITIS A		INFECCION POR VIH		SIFILIS CONGENITA		SIFILIS MATERNA		SIND. INMUNODEF. ADQUIRID-SIDA	
	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados
CHANCHAMAYO			1	6			1	11		
CHUPACA		2		2				2		6
CONCEPCION										1
HUANCAYO		10	1	15		1	1	5		18
JAUJA										1
JUNIN										
SATIPO			1	8				1		1
TARMA								2		
YAULI				1						
Total		12	3	32		1	2	21		27

VIGILANCIA DE ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES

REGIÓN JUNÍN: DISTRIBUCIÓN DE CASOS DE MUERTE MATERNA Y MATERNO PERINATAL POR PROVINCIAS

Provincia	MUERTE MATERNA DIRECTA		MUERTE MATERNA INCIDENTAL		MUERTE MATERNA INDIRECTA		MUERTE PERINATAL	
	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados
CHANCHAMAYO								5
CHUPACA								2
CONCEPCION								1
HUANCAYO						1	3	17
JAUIJA								1
JUNIN								1
SATIPO					1	1	1	9
TARMA							1	3
YAULI								1
Total					1	2	5	40

En esta semana se notifica: 0 caso(s) de MUERTE MATERNA DIRECTA, 0 caso(s) de MUERTE MATERNA INCIDENTAL, **1 caso(s)** de MUERTE MATERNA INDIRECTA, **5 caso(s)** de MUERTE PERINATAL

En total se tiene: 0 caso(s) de MUERTE MATERNA DIRECTA 0 caso(s) de MUERTE MATERNA INCIDENTAL, **2 caso(s)** de MUERTE MATERNA INDIRECTA, **40 caso(s)** de MUERTE PERINATAL

REGIÓN JUNÍN

ENF. TRANSMITIDAS POR ANIMALES PONZOÑOSOS

En esta semana se notifica: **9 caso(s)** de LOXOCELISMO, **4 caso(s)** de OFIDISMO

En Total se tiene: **32 caso(s)** de LOXOCELISMO, **24 caso(s)** de OFIDISMO

ENFERMEDADES ZOONOTICAS

En esta semana se notifica: **2 caso(s)** de CISTICERCOSIS, 0 caso(s) de HIDATIDOSIS, 0 caso(s) de LEPTOSPIROSIS

En Total se tiene: **11 caso(s)** de CISTICERCOSIS, **30 caso(s)** de HIDATIDOSIS, **14 caso(s)** de LEPTOSPIROSIS

DIABETES

En esta semana se notifica: **0 caso(s)** de DIABETES MELLIT. NO ESPECIF., **17 caso(s)** de DIABETES MELLIT. NO INSULINODE, 0 caso(s) de DIABETES MELLITUS EN EL EMBARAZO, 0 caso(s) de DIABETES MELLITUS INSULINODEPE, 0 caso(s) de OTRAS DIABETES MELL. ESPEC.

En Total se tiene: **3 caso(s)** de DIABETES MELLIT. NO ESPECIF., **104 caso(s)** de DIABETES MELLIT. NO INSULINODE, 0 caso(s) de DIABETES MELLITUS EN EL EMBARAZO, **2 caso(s)** de DIABETES MELLITUS INSULINODEPE, 0 caso(s) de OTRAS DIABETES MELL. ESPEC.

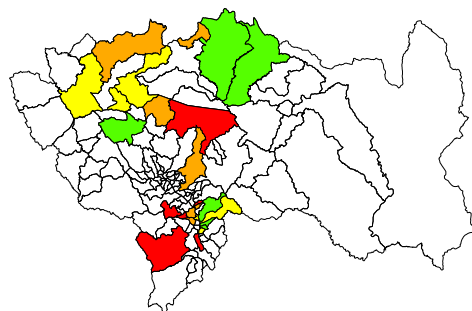
Provincia	TRANSMITIDAS POR ANIMALES PONZOÑOSOS				ENFERMEDADES ZOONOTICAS						DIABETES									
	LOXOCELISMO		OFIDISMO		CISTICERCOSIS		HIDATIDOSIS		LEPTOSPIROSIS		DIABETES MELLIT. NO ESPECIF.		DIABETES MELLIT. NO INSULINODE		DIABETES MELLITUS EN EL EMBARAZO		DIABETES MELLITUS		OTRAS DIABETES MELL. ESPEC.	
	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados
CHANCHAMAYO		1	2	10						6				23						
CHUPACA		1				1		1					4	12				1		
CONCEPCION		2						3												
HUANCAYO	9	26			2	10		16		3		2	10	53				1		
JAUIJA								7												
JUNIN		2						1												
SATIPO			2	14				1		5		1	3	14						
TARMA														1						
YAULI								1						1						
Total	9	32	4	24	2	11		30		14	3	17	104				2			

REGIÓN JUNÍN: EFECTO TÓXICO DE PLAGUICIDAS

En esta semana se notifica: **1 caso(s)** de EFECTO TOXICO DE OTRAS SUSTANCIAS INORGANICAS, 0 caso(s) de EFECTO TOXICO DE PLAGUICIDAS 0 caso(s) de HERBICIDAS Y FUNGICIDAS, 0 caso(s) de INSEC. HALOGENADOS, 1 caso(s) de INSEC. ORG. FOSF. Y CARBAMATOS, 0 caso(s) de OTROS INSECTICIDAS, 0 caso(s) de OTROS PLAGUICIDAS, 0 caso(s) de PLAGUICIDA NO ESPECIFICADO, 0 caso(s) de RODENTICIDAS

En Total se tiene: **1 caso(s)** de EFECTO TOXICO DE OTRAS SUSTANCIAS INORGANICAS 0 caso(s) de EFECTO TOXICO DE PLAGUICIDAS, 0 caso(s) de HERBICIDAS Y FUNGICIDAS, 0 caso(s) de INSEC. HALOGENADOS, **12 caso(s)** de INSEC. ORG. FOSF. Y CARBAMATOS, 0 caso(s) de OTROS INSECTICIDAS, **1 caso(s)** de OTROS PLAGUICIDAS, 0 caso(s) de PLAGUICIDA NO ESPECIFICADO, 0 caso(s) de RODENTICIDAS

MAPA DE RIESGO



BROTOS

Clasificación	Diagnóstico	Provincia	Distrito	Localidad	Semana de Notificación	Informe Inicial	Informe de Seguimiento	Informe Final	Población Localidad Afectada	Total de Afectados	Total de Hospitalizados	Total de Defunciones
Brote	Otros	SATIPO	PANGOA	San Martin de Pangoa	3	✓	✗	✗	23715	27	2	0
EVISAP	Huayco	CHANCHAMAYO	PICHANAQUI	CAPACHARI	1	✓	✓	✗	214	36	0	0
	Incendio Urbano	HUANCAYO	HUANCAN	barrio centro	9	✓	✗	✗	15300	2	2	0
	Inundaciones	JAUIJA	MUQUIYAUYO	MUQUIYAUYO	6	✗	✗	✗	45	45	0	0
	Otros	HUANCAYO	HUANCAYO	(en blanco)	8	✗	✗	✗				
Total									39274	110	4	0

MAPA EPIDEMIOLOGICO

FEBRILES

	TIA (x 10,000)	TENDENCIA SEMANAL DE CASOS
Febriles	334.20	

INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS

	TIA (x 100,000)	TENDENCIA SEMANAL DE CASOS
IRA <5 años	7814.5	
NEU <5 años	33.5	
NEU >60 años	58.1	
SOB <5 años	196.9	

ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS

	TIA (x 100,000)	TENDENCIA SEMANAL DE CASOS
DAA <5 años	2125.8	
DAA >5 años	2192.0	
DIS <5 años	17.5	

VIGILANCIA ESPECIALIZADA

	Nº CASOS	TENDENCIA SEMANAL DE CASOS
CANCER	40	
VIOLENCIA FAMILIAR	267	
LESIONES Acc. Tránsito	16	

Dx.

INDIVIDUALES

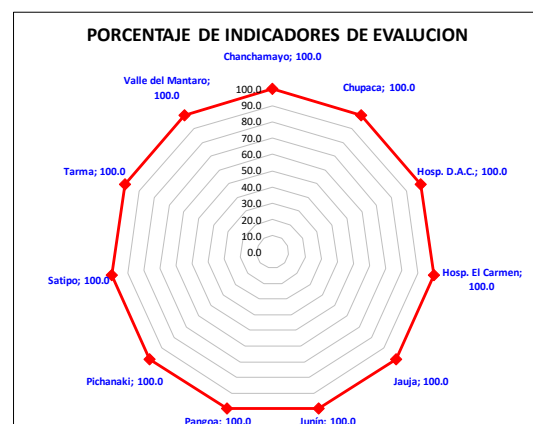
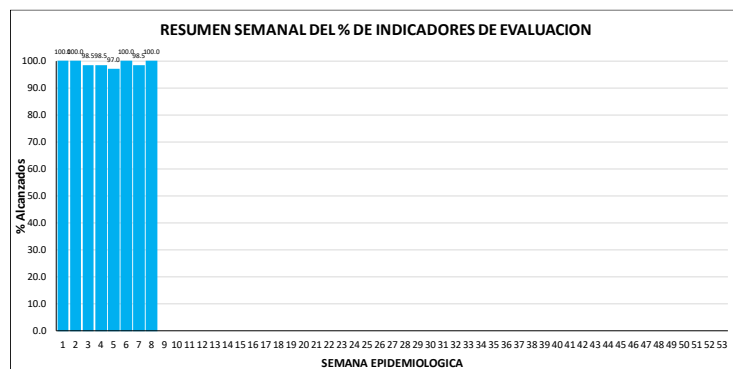
	Nº TOTAL DE CASOS	TENDENCIA DE CASOS SEMANALES
DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	644	
DIABETES MELLIT. NO INSULINODE	104	
LEISHMANIASIS CUTANEA	73	
DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	64	
TBC PULMONAR C/CONF. BACTERIOL	57	
SINDROME DE GUILLAIN BARRE	51	
MUERTE PERINATAL	40	
MALARIA POR P. VIVAX	36	
VARICELA SIN COMPLICACIONES	33	
INFECCION POR VIH	32	
LOXOCELUSMO	32	
HIDATIDOSIS	30	
RUBEOLA CONGÉNITA CENTINELA	29	
SIND. INMUNODEF. ADQUIRID-SIDA	27	
OFIDISMO	24	
HEPATITIS B	22	
SÍFILIS MATERNA	21	
PAROTIDITIS	21	
PLOMO Y SUS COMPUESTOS	20	
LEPTOSPIROSIS	14	
TUBERCULOSIS EXTRAPULMONAR	14	
INSEC. ORG. FOSF. Y CARBAMATOS	12	
HEPATITIS A	12	
CISTICERCOISIS	11	
TBC PULMONAR S/CONF. BACTERIOL	11	
PARALISIS FLACIDA AGUDA	8	
SÍFILIS NO ESPECIFICADA	5	
FIEMRE DE CHIKUNGUNYA	4	
LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	4	
ZIKA	3	
DIABETES MELLIT. NO ESPECIF.	3	
ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACI	2	
RUBEOLA	2	
DIABETES MELLITUS INSULINODEPE	2	
TOS FERINA	2	
DEFUNCION POR NEUMONIA	2	
DENGUE GRAVE	2	
MUERTE MATERNA INDIRECTA	2	
ENFERMEDAD DE CHAGAS	2	
VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	1	
DEFUNCION POR EDA	1	
SÍFILIS CONGÉNITA	1	
TBC ABANDONO RECUPERADO	1	
INFLUENZA A H1N1	1	
EFFECTO TOXICO DE OTRAS SUSTANCIAS	1	
ENFERMEDAD DE CARRION AGUDA	1	
FIEMRE AMARILLA SELVATICA	1	
TBC RECAIDA	1	
OTROS PLAGUICIDAS	1	

MONITOREO DE LA INFORMACIÓN DEL SISTEMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

Para el año 2020 según **Resolución Directoral N° 133** del 28 de febrero del 2019 se aprueba la conformación de 09 redes de salud, las cuales serán una unidad de epidemiología quienes deben notificar semanalmente. **EL PUNTAJE MÍNIMO ACEPTABLE ES 92%.**

INDICADORES DE MONITOREO DE LA INFORMACIÓN - S.E. 08- 2020

RED	OPORTUNIDAD	COBERTURA	CALIDAD DEL DATO	RETROALIMENTACION	REGULARIZACION	SEGUIMIENTO	TOTAL
Chanchamayo	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.0
Chupaca	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.0
Hosp. D.A.C.	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.0
Hosp. El Carmen	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.0
Jauja	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.0
Junín	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.0
Pangoa	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.0
Pichanaki	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.0
Satipo	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.0
Tarma	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.0
Valle del Mantaro	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.0
Total DIRESA	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0



Esta información es actualizada semanalmente, por lo que los datos aquí presentados están sujetos a variaciones que dependen de la actualización

VAMOS A UNA VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE CALIDAD.....!!!!