



NOMBRE DEL ALUMNO: CAROLINA AVENDAÑO REYES

NOMBRE DEL PROFESOR: MARIA DEL CARMEN LOPEZ SILBA

NOMBRE DEL TRABAJO: RESUMEN

MATERIA: PATOLOGIA DEL NIÑO Y EL ADOLESCENTE

GRADO: QUINTO CUATRIMESTRE

GRUPO: 5"A"

PADECIMIENTOS INFECTO-CONTAGIOSOS EN LOS NIÑOS

TOS FERINA

La tos ferina o tos convulsiva es una infección bacteriana altamente contagiosa que ocasiona una tos violenta e incontrolable que puede durar semanas o incluso meses. Es causada por una bacteria que se encuentra en la boca, la nariz y la garganta de una persona infectada.

Por lo general, la tos ferina se trata con antibióticos y el tratamiento en las primeras etapas es muy importante. El tratamiento puede hacer que la infección sea menos grave si se comienza temprano, antes de que empiecen los accesos de tos.

En los bebés, especialmente los menores de 6 meses, las complicaciones de la tos ferina son más graves y pueden comprender: Neumonía. Respiración lenta o interrumpida. Deshidratación o adelgazamiento debido a las dificultades de alimentación.

DIFTERIA

La difteria es una infección bacteriana grave que suele afectar a las membranas mucosas de la nariz y la garganta. La difteria es muy poco frecuente en los Estados Unidos y en otros países desarrollados gracias a la vacunación generalizada contra la enfermedad.

La difteria se produce por la bacteria *Corynebacterium diphtheriae*. La bacteria suele multiplicarse en la superficie de la garganta o la piel, o cerca de ella.

La mejor manera de prevenir la difteria es estar al día con las vacunas recomendadas. En los EE. UU. Hay cuatro vacunas combinadas que se usan para prevenir la difteria: DTaP, Tdap, DT, y Td.

TÉTANOS

El tétanos es muy peligroso. Puede causar problemas para respirar, espasmos musculares y parálisis (incapacidad para mover partes del cuerpo). Los espasmos musculares pueden ser lo suficientemente fuertes como para quebrar la columna vertebral u otros huesos del niño.

En individuos no vacunados el tétanos se contrae a través de un corte o de una herida profunda que se contamina con el organismo. El tétanos también ha estado asociado con la limpieza de heridas, procedimientos quirúrgicos, picaduras de insectos, infecciones dentales, y el uso de drogas intravenosas.

POLIOMIELITIS

La poliomielitis, llamada también polio, es una enfermedad infecciosa altamente contagiosa causada por 3 tipos de poliovirus. El poliovirus es un virus más reconocido por su destrucción al sistema nervioso que causa parálisis.

Formas de prevención: La poliomielitis no tiene cura, pero es prevenible por medio de la vacunación de todas las dosis correspondientes. Por ello, en el Perú esta vacuna se aplica de manera gratuita y a los niños y niñas a partir de los 2 meses la 1ra dosis, luego la 2da dosis a los 4 meses

El síndrome pos poliomielítico, o las secuelas tardías de la poliomielitis, es una enfermedad del sistema nervioso que puede presentarse entre 15 y 50 años después de haber tenido poliomielitis. Afecta a los músculos y a los nervios, y causa debilidad, fatiga y dolor muscular o articular.

ESCARLATINA

La escarlatina es una enfermedad que puede afectar a niños que también tienen una faringitis estreptocócica o infecciones en la piel provocadas por estreptococos. Las bacterias del género estreptococo fabrican una toxina que provoca una erupción con relieve (o a bultitos).

La escarlatina se trata con antibióticos, generalmente penicilina, que se administra durante diez días. Además de prevenir las posibles complicaciones, este tratamiento contribuye a mejorar los síntomas y a que estos remitan antes (aunque el sarpullido puede prolongarse durante más tiempo).

El niño ya no es contagioso cuando la fiebre desaparece y ha recibido el antibiótico durante más de 24 horas. Entonces ya puede volver a su centro escolar.

SARAMPIÓN

El sarampión causa un sarpullido con manchas rojas que suele aparecer primero en la cara y detrás de las orejas, y luego se extiende hacia abajo al pecho y la espalda, y finalmente a los pies. El sarampión es una infección infantil causada por un virus.

Algunos de los síntomas más comunes del sarampión son:

1. fiebre alta (puede subir hasta más de 104 °F),
2. tos,
3. moqueo (rinitis),
4. ojos enrojecidos y llorosos (conjuntivitis),
5. sarpullido (que aparece 3 a 5 días después de que empiezan los síntomas)

VARICELA

La varicela consiste en una erupción roja que causa picazón y se manifiesta en la cara, cuero cabelludo, pecho, espalda y, en menor cantidad, en los brazos y piernas. Los granos se llenan rápidamente de un líquido claro, se rompen y luego se forma una costra.

Las personas con varicela son contagiosas desde 1 o 2 días antes de que aparezca el sarpullido hasta que se haya formado una costra en todas las lesiones de la enfermedad. Las personas vacunadas que contraen la enfermedad pueden presentar lesiones sin que se formen costras.

El sarpullido aparece primero en el estómago, la espalda y la cara, y puede después extenderse por todo el cuerpo, produciendo entre 250 y 500 ampollas que causan picazón. La varicela puede ser grave, especialmente en los bebés, los adolescentes, los adultos y las personas con el sistema inmunitario debilitado.

TUBERCULOSIS

La tuberculosis o TB es causada por una bacteria llamada *Mycobacterium tuberculosis*. Estas bacterias por lo general atacan a los pulmones, pero también pueden atacar otras partes del cuerpo, como los riñones, la columna vertebral y el cerebro.

La tuberculosis es una enfermedad poco común pero contagiosa causada por una bacteria llamada *Mycobacterium tuberculosis*. Afecta principalmente a los pulmones, pero también puede afectar a otras partes del cuerpo.

Una persona con tuberculosis podría tener los siguientes síntomas:

- pérdida de peso sin una explicación.
- pérdida del apetito.
- sudores nocturnos.
- fiebre o escalofríos.
- cansancio.
- tos durante 3 semanas o más (y tal vez tosa sangre)
- dolor de pecho.

La enfermedad de tuberculosis se puede tratar tomando varios medicamentos antituberculosos por 6 a 9 meses. Es importante destacar que si un niño deja de tomar los medicamentos antes de completar el tratamiento, se puede enfermar nuevamente.

MENINGITIS

Meningitis es una inflamación de los tejidos que cubren el cerebro y la médula espinal. La inflamación algunas veces afecta al cerebro en sí. Con los diagnósticos tempranos y el tratamiento correcto, un niño con meningitis tiene una buena oportunidad de mejorar sin ninguna complicación.

Los primeros síntomas de la meningitis pueden llegar de repente o bien iniciarse varios días después de haber tenido un catarro (o resfriado), diarrea, vómitos u otros signos de infección. Entre sus síntomas más frecuentes, se incluyen los siguientes: fiebre. Falta de energía.

La meningitis bacteriana aguda debe tratarse de inmediato con antibióticos intravenosos y, a veces, con cortico esteroides. Esto ayuda a garantizar la recuperación y reducir el riesgo de complicaciones, como la inflamación del cerebro y las convulsiones.

HEPATITIS

Es la hinchazón del hígado y la inflamación de sus tejidos debido a una infección con el virus de la hepatitis A (VHA). Este es el tipo más común de hepatitis en los niños.

Las infecciones por el VHA pueden cursar con síntomas graves que duran semanas o incluso meses. Algunas personas que contraen la hepatitis A se pueden encontrar mal durante hasta 6 meses.

No existen tratamientos específicos para la hepatitis A. Tu cuerpo eliminará el virus de la enfermedad solo. En la mayoría de los casos de hepatitis A, el hígado se cura antes de los seis meses y no presenta daños duraderos.

Los signos y síntomas, si los presentas, pueden comprender los siguientes: Fatiga. Náuseas y vómitos repentinos. Dolor o malestar abdominal, especialmente en la parte superior derecha debajo de las costillas inferiores (en la zona del hígado)

S.I.D.A

El VIH en el niño es la infección por el virus VIH en pacientes de edad pediátrica, desde el nacimiento hasta los 15 o 16 años de edad. Por razón de que el VIH se transmite de forma vertical a partir de madres VIH seropositivas, la tasa de infección en niños es elevada a nivel mundial

Tipos de problemas observados en niños que tienen el VIH

1. escaso crecimiento o aumento de peso.
2. infecciones de la piel, respiratorias, de oído o gastrointestinales (estómago e intestino)

3. boca blanca (infección por Candida)
4. ganglios linfáticos agrandados.
5. diarrea.
6. fiebre.
7. retardo en el desarrollo (físico, emocional y mental)

La mayoría de los bebés que nacen de una mujer VIH positiva en los Estados Unidos NO se convierten en VIH-positivos si la madre y el bebé tienen una adecuada atención prenatal y postparto. Los bebés que están infectados con VIH frecuentemente no tienen síntomas por los primeros 2 a 3 meses

El VIH se contagia cuando sangre o fluidos corporales (como el semen o las secreciones vaginales) infectados entran en el cuerpo de una persona. Esto puede ocurrir: al mantener relaciones sexuales (sobre todo, vaginales y anales) al compartir agujas para inyectarse drogas o hacerse tatuajes.

ATENCIÓN DE ENFERMERÍA A PACIENTES CON ENFERMEDADES INFECTO-CONTAGIOSOS

Los elementos fundamentales de las precauciones estándar son los siguientes:

- Higiene de manos.
- Limpieza y desinfección del lugar.
- Seguridad en infecciones y medicaciones.
- Evaluación de riesgos con el uso adecuado de EPP.
- Minimización de las exposiciones potenciales.
- Reprocesamiento del equipo médico reutilizable.