



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Leticia Desiree Morales Aguilar

Nombre del tema: Infografías

Nombre de la Materia: Epidemiología

Nombre del profesor: Guillermo del solar Villarreal

Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana

Semestre: 3°

Caso clínico neumonía en pediatría – método epidemiológico en pediatría

Paciente mujer de 3 años de edad que presenta desde hace 6 días dificultad respiratoria, rinorrea, tos irritativa y desde hace 48 horas fiebre.

AUTORAS:

1. Alba Rivera Bielsa.
2. María Gairín Lacambra.
3. Alejandra María Laia Betato Araguas.

Resumen;

Paciente mujer de 3 años de edad que presenta desde hace 6 días dificultad respiratoria, rinorrea, tos irritativa y desde hace 48 horas fiebre.

Acude a urgencias acompañada de sus padres por persistencia de cuadro clínico.

Se realiza valoración y plan de cuidados basándose en el modelo de las necesidades básicas de Virginia Henderson.

Palabras clave; cuidados, pediatría, neumonía, educación sanitaria, dificultad respiratoria.

Abstract;

A 3-year-old female patient who has had respiratory distress, rhinorrhea, irritative cough and fever for 48 hours.

He goes to the emergency department accompanied by his parents due to the persistence of a clinical picture.

Assessment and care plan is made based on the Virginia Henderson's basic needs model.

Keywords; care, pediatrics, pneumonia, health education, respiratory distress.

DESCRIPCIÓN DEL CASO;

Mujer de 3 años de edad que presenta desde hace 6 días dificultad respiratoria, rinorrea, tos irritativa y desde hace 48 horas fiebre.

Acude a urgencias con sus padres por persistencia de cuadro clínico.

Paciente con vacunas correctas según calendario vacunación.

Antecedentes de interés; bronquiolitis a los 10 meses de edad.

No alergias conocidas.

EXPLORACIÓN Y PRUEBAS COMPLEMENTARIAS;

Examen físico; peso 14 kg. talla 92 cm. Temperatura axilar 38,6°C. Saturación 96%

Buen estado general.

Se realiza auscultación pulmonar; murmullo conservado, no sibilancias, crepitantes base izquierda.

Se realiza radiografía de tórax que confirma diagnóstico.

JUICIO CLÍNICO.

Neumonía en paciente pediátrico.

DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL.

Asma, cuerpo extraño, enfermedad pulmonar congénita, fibrosis quística, reflujo con aspiración.

Organización datos según Virginia Henderson.

1. **Necesidad oxigenación;** precisa oxigenoterapia.
2. **Necesidad nutrición e hidratación;** se nutre e hidrata de manera adecuada.
3. **Necesidad eliminación;** utiliza pañal por la noche.
4. **Necesidad de mover y mantener postura;** sin limitaciones.
5. **Necesidad de dormir y descansar;** duerme 10 horas diarias sin dificultad para conciliar el sueño.
6. **Necesidad de vestirse y desvestirse;** necesita supervisión.
7. **Necesidad de mantener temperatura corporal;** con fiebre, 38,6 °
8. **Necesidad de mantener higiene corporal;** apariencia general e higiene adecuada.
9. **Necesidad de evitar peligros y entorno;** consciente y orientada.
10. **Necesidad de comunicarse;** n dificultad auditiva ni de lenguaje.
11. **Necesidad de vivir según sus creencias y valores;** católica.
12. **Necesidad de trabajar y sentirse realizado;** la paciente vive con sus padres.
13. **Necesidad de participar en actividades recreativas;** va al colegio, como extraescolares hace natación y música.
14. **Necesidad aprendizaje;** se encuentra nerviosa.

PLAN DE CUIDADOS.

Se realiza un plan de cuidados individualizado mediante taxonomía NANDA, NIC, NOC ajustado a las necesidades y particularidades del paciente.

(00032) Patrón respiratorio ineficaz r/c fatiga de músculos respiratorios m/p dificultad respiratoria.

NOC;

0410 Estado respiratorio; permeabilidad vías respiratorias.

NIC;

3320 Oxigenoterapia.

3350 Monitorización respiratoria.

(00031) Limpieza ineficaz vías aéreas r/c acumulación secreciones m/p dificultad respiratoria.

NOC;

0410 Estado respiratorio; permeabilidad vías respiratorias.

0403 Estado respiratorio; ventilación.

NIC;

3140 Manejo vías aéreas.

3230 Fisioterapia respiratoria.

3250 Mejora de la tos.

3320 Oxigenoterapia.

(00007) Hipertermia r/c aumento temperatura corporal.

NOC;

0800 Termorregulación.

0802 Signos Vitales.

NIC;

2300 Administración de medicación.

3740 Tratamiento de la fiebre.

3900 Regulación de la temperatura.

CONCLUSIONES;

La neumonía es uno de los motivos de ingreso más comunes en pediatría. Sus complicaciones pueden llevar hasta la muerte.

Es importante que el personal de enfermería sepa conocer los factores de riesgo que se pueden encontrar y saber hacer una correcta educación sanitaria.