

UNIVERSIDAD PERUANA UNIÓN

ESCUELA DE POSGRADO

Unidad de Posgrado de Ciencias de la Salud



Factores clínicos y gestión del cuidado en niños con Problemas respiratorios del Servicio de Pediatría en un hospital público de Lima

Trabajo de investigación

Para obtener el Grado Académico de Maestro(a) en Enfermería con Mención en
Administración y Gestión

Autor:

Milagros Mariela Porras Rodríguez

Asesora:

Dra. Mónica Elisa Meneses La Riva

Lima, abril de 2025

DECLARACIÓN JURADA DE ORIGINALIDAD DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Yo, Dra. Mónica Elisa Meneses La Riva, docente de la Unidad de Posgrado de Ciencias de la Salud, Escuela de Posgrado de la Universidad Peruana Unión.

DECLARO:

Que la presente investigación titulada: **“FACTORES CLÍNICOS Y GESTIÓN DEL CUIDADO EN NIÑOS CON PROBLEMAS RESPIRATORIOS DEL SERVICIO DE PEDIATRÍA EN UN HOSPITAL PÚBLICO DE LIMA”** de la autora licenciada Milagros Mariela Porras Rodríguez, tiene un índice de similitud de 14% verificable en el informe del programa Turnitin, y fue realizada en la Universidad Peruana Unión bajo mi dirección.

En tal sentido asumo la responsabilidad que corresponde ante cualquier falsedad u omisión de los documentos como de la información aportada, firmo la presente declaración en la ciudad de Lima, a los 17 días del mes de abril del año 2025.



Dra. Mónica Elisa Meneses La Riva

ACTA DE TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

En Lima, Ñaña, Villa Unión, a los 17 días del mes de abril del año 2025 siendo las 10:00 horas, se reunieron los miembros del jurado en la Universidad Peruana Unión Campus Lima, bajo la dirección de la presidenta: Mg. Celeste Abigail Mauricio Esteban, el secretario: Mg. Sofia Dora Vivanco Hilario y los demás miembros: Dra. María Teresa Cabanillas Chávez y Dra. Delia Luz León Castro y la asesora: Dra. Mónica Elisa Meneses La Riva, con el propósito de administrar el acto académico de sustentación de la tesis titulado: " Factores clínicos y gestión del cuidado en niños con problemas respiratorios del Servicio de Pediatría en un hospital público de Lima.", de la candidata Milagros Mariela Porras Rodríguez, conducente a la obtención del Grado Académico de Maestro(a) en: Enfermería con Mención en Administración y Gestión.

La presidente inició el acto académico de sustentación invitando a la candidata hacer uso del tiempo determinado para su exposición. Concluida la exposición, la presidente invitó a los demás miembros del jurado a efectuar las preguntas, y aclaraciones pertinentes, las cuales fueron absueltas por la candidata. Luego, se produjo un receso para las deliberaciones y la emisión del dictamen del jurado.

Posteriormente, el jurado procedió a dejar constancia escrita sobre la evaluación en la presente acta, con el dictamen siguiente:

Candidato/a (a): Milagros Mariela Porras Rodríguez

CALIFICACIÓN	ESCALAS			Mérito
	Vigesimal	Literal	Cualitativa	
APROBADO	16	B	Con nominación de Bueno	Muy Bueno

Candidato/a (b):

CALIFICACIÓN	ESCALAS			Mérito
	Vigesimal	Literal	Cualitativa	

Candidato/a (c):

CALIFICACIÓN	ESCALAS			Mérito
	Vigesimal	Literal	Cualitativa	

(*) Ver parte posterior

Finalmente, el Presidente del jurado invitó a la candidata a ponerse de pie, para recibir la evaluación final y concluir el acto académico de sustentación procediéndose a registrar las firmas respectivas.

Esta sustentación fue realizada de manera virtual, conforme al reglamento general de grados y títulos

Presidente/a



Secretario/a

Asesor/a

Miembro

Miembro

Candidato/a (a)

Candidato/a (b)

Candidato/a (c)

Dedicatoria:

A mi padre Aníbal y mi hermanito Anibal que
desde el cielo me guía y me cuida.

Mi madre Jacinta que me apoyo en los momentos
difíciles.

Mis hermanos Eduardo y Jhon por brindarme
su confianza

mis adorados sobrino kelvin y

Meleck.

Agradecimiento

Agradezco a Dios por la vida, salud y bendición de todos los días.

A mis padres por darme la vida y mis hermanos por apoyarme en el momento más difícil.

Agradezco a la Universidad Peruana Unión por sus enseñanzas brindadas y a mis maestros que me formaron como Licenciada especialista y ahora como Maestra en administración y gestión.

A la Dra. Delia Luz León Castro, que me apoyo en el momento más difícil

Al Ingeniero Willy Medina Bacalla que me apoyó en el manejo estadísticos de los datos recolectados.

A la Dra. Mónica Elisa, Meneses La Riva, Por su paciencia y dedicación a la asesoría es la segunda vez que me asesora tanto de especialidad y ahora de Maestra.

Índice

Resumen	viii
Summary	x
Introducción	11
Metodología	13
Proceso de recolección de datos:	14
Proceso y análisis de datos	14
Resultados.....	15
Discusión	16
Conclusiones	18
Referencia bibliográficas.....	19

Índice de tablas

Tabla 1 Características sociodemográficas	15
Tabla 2 Correlación entre Factores Clínicos y Gestión del Cuidado en niños con problemas respiratorios del servicio de pediatría en un Hospital Público	15
Tabla 3 Correlación entre Gestión del Cuidado y las dimensiones de los Factores Clínicos en niños con problemas respiratorios del servicio de pediatría en un Hospital Público.....	16

Factores clínicos y gestión del cuidado en niños con problemas respiratorios del servicio de pediatría en un Hospital Público Lima.

Clinical factors and care management in children with respiratory problems in the pediatric service at a Lima Public Hospital

Milagros Mariela Porras Rodríguez¹

0000-0002-8775-3974

Mónica Elisa Meneses La Riva^{1,2}

0000-0001-6885-9207

¹Escuela de Post grado de ciencias de la salud, Universidad Peruana, Lima, Perú

²Universidad César Vallejo, Lima, Perú

Resumen

Cuyo estudio Determinar la relación entre los factores clínicos y la gestión del cuidado en los niños con problemas respiratorios del servicio de pediatría de un hospital de Lima Metropolitana. Enfoque cuantitativo correlacional corte transversal analizando 200 historias clínicas. Se utilizaron listas de chequeo validadas mediante el alfa de Crombach con un valor de 0.80 ambas variables. Cuyos resultados mostraron al grupo etario más predominante era de 1 a 14 años con un (51%), predominando; sexo masculino (61%) y la mayoría de los pacientes provenían de la costa (47%). Se observó que el 61.8% de los factores clínicos se relacionaron con niveles bajos en la gestión del cuidado. Entre las patologías, el Crup presentó un nivel alto (35.9%), mientras que la Bronquiolitis mostró un nivel bajo en la gestión del cuidado (47.3%). La correlación general hallada entre los factores clínicos y la gestión del cuidado fue significativa ($Rho = 0.626$, $p = 0.000$). Se evidenció una correlación moderada entre ciertas patologías, como asma y bronquiolitis, y una correlación mínima en la insuficiencia respiratoria aguda. Conclusión: Si existe correlación entre los factores clínicos y la gestión del cuidado en niños con problemas respiratorios del servicio de pediatría en un Hospital público. A mayor de presencia de factores clínicos y la gestión

del cuidado en niños con problemas respiratorios del servicio de pediatría en un Hospital público.

Palabra clave: Factores clínicos, gestión del cuidado, niños, problemas respiratorios

Summary

Whose study to determine the relationship between clinical factors and care management in children with respiratory problems in the pediatric service of a hospital in Metropolitan Lima. A quantitative correlational cross-sectional approach was used, analyzing 200 clinical records. Checklists validated by Cronbach's alpha were used with a value of 0.80 for both variables. The results showed that the most predominant age group was 1 to 14 years old with (51%), predominantly male (61%) and most patients came from the coast (47%). It was observed that 61.8% of the clinical factors were related to low levels of care management. Among the pathologies, Croup had a high level (35.9%), while Bronchiolitis showed a low level of care management (47.3%). The general correlation found between clinical factors and care management was significant ($Rho = 0.626$, $p = 0.000$). A moderate correlation was found between certain pathologies, such as asthma and bronchiolitis, and a minimal correlation in acute respiratory failure. Conclusion: There is a correlation between clinical factors and care management in children with respiratory problems in the pediatric service in a public hospital. The greater the presence of clinical factors and the management of care in children with respiratory problems in the pediatric service in a public hospital.

Keyword: Clinical factors, care management, children, respiratory problems.

Introducción

Las IRAS es un problema de salud significativo en los niños menores de 5 años quienes son los más vulnerables. Según la OMS, los virus son los principales agentes etiológicos, y la pandemia de COVID-19 ha intensificado esta situación en la población pediátrica. (Irvin Aguilar, 2022; Del Águila Silva, 2020). En Perú, según el ENDES 2022 reportó el aumento en la prevalencia de IRA al 13.8%, destacando una mayor afectación en los grupos de 6 a 23 meses. Durante las primeras semanas de 2022, se notificaron más de 160,000 casos de IRA, un incremento notable respecto al año anterior. En otros países, como España y Colombia, se enfatiza la importancia de la atención integral por parte de enfermería, que debe abordar las necesidades del niño y su familia, promoviendo un cuidado de calidad. (Giraldo 2022).

Estudios recientes han identificado los factores de riesgo significativo tenemos: la edad, falta de lactancia materna y desnutrición. Se relacionan con las IRAS (Martínez, 2020, Arias, et al. 2020, Fiestas, 2023, Pineda y Masaya, 2021, Astudillo, et al., 2021). La gestión del cuidado en hospitales enfrenta desafíos, como la falta de documentación adecuada y la sobrecarga de trabajo del personal de enfermería, lo que afecta la calidad de atención y orientación a los padres. (Piñeda, et al., 2022, Ferreira-Guerrero. et al., 2022, Guerrero, 2020).

La investigación también revela que las prácticas de cuidado popular pueden ser beneficiosas, aunque algunas pueden representar riesgos para la salud. En general, se requiere una intervención enfocada en una educación y prevención para mejorar su calidad de vida en los niños afectados por IRA y abordar las condiciones que contribuyen a su prevalencia. (Páez et al., 2020, Cifuentes y vilcahuaman, 2022, Córdova, et al., 2021, Culque, 2021, Ríos Pinedo & Lemos Ríos, 2023)

Los problemas respiratorios se caracterizan por la obstrucción del flujo de aire en las vías respiratorias, que puede ser causada por compresión externa, anomalías estructurales o material en la luz de las vías. Según Hay et al. (2020), la obstrucción

puede ser fija o variable; esta última es más común en niños debido a la adaptabilidad de sus vías respiratorias. La obstrucción extratorácica variable provoca una mayor limitación del flujo de aire durante la inspiración, lo que genera estridor inspiratorio, mientras que la obstrucción intratorácica variable afecta más la espiración, causando sibilancias. Las principales enfermedades respiratorias asociadas incluyen asma, bronquiolitis, neumonía, insuficiencia respiratoria aguda y crup. Estas condiciones se pueden clasificar en cinco dimensiones, que ayudan a entender mejor su manejo y tratamiento:

El asma: Es una enfermedad inflamatoria crónica de las vías respiratorias, caracterizada por hiperreactividad ante diversos estímulos y es más común en niños (Alvarado, 2024). Sus causas incluyen ejercicio, virus, alérgenos y contaminantes. La fisiopatología implica una reacción alérgica local que provoca broncoconstricción, edema y hipersecreción de moco, lo que reduce el flujo de aire. Los síntomas clínicos incluyen tos, sibilancias y dificultad respiratoria (Wilkins, 2016)

La bronquiolitis: Es una inflamación de las vías aéreas pequeñas, común en niños menores de 2 años, principalmente causada por el virus respiratorio sincitial (VRS) (Wilkins, 2016). Se presentan tres patrones de afectación respiratoria: obstructivo, restrictivo y mixto. Los síntomas incluyen congestión nasal, fiebre y sibilancias (Alvarado, 2024).

La neumonía: Es una inflamación aguda de las vías respiratorias inferiores, con una mayor incidencia en niños menores de 4 años (Wilkins, 2016) puede ser originada por múltiples agentes incluidos los virus y bacterias. La fisiopatología implica la infección de las vías respiratorias bajas, con síntomas como fiebre y dificultad respiratoria (Brunner y Suddart, 2021).

Insuficiencia respiratoria aguda (IRA): Es un deterioro repentino de la función pulmonar que compromete el intercambio gaseoso (Alvarado, 2024). Se clasifica según las causas subyacentes, como hipoventilación o pérdida de la relación

ventilación-perfusión. Los síntomas incluyen hipoxemia y disnea intensa (Brunner y Suddart, 2021).

Crup o laringotraqueobronquitis aguda: Afecta principalmente a niños menores de 5 años y es mayormente de origen viral, especialmente por el virus parainfluenza (Wilkins, 2016). La inflamación subglótica causa dificultad respiratoria y estridor. Los síntomas incluyen tos perruna y fiebre (Alvarado, 2024).

La gestión del cuidado implica planificar y organizar el trabajo del equipo de enfermería, buscando la eficiencia y el bienestar del paciente (Marriner, 2020). Incluye intervenciones tanto independientes como dependientes, donde la enfermera toma decisiones autónomas o actúa bajo supervisión (Tumbaco et al., 2020). Se destaca la importancia del cuidado humano, considerando al niño como un ser holístico en interacción con su familia (CEP, 2023; Reyes, 2023). La intervención de enfermería busca mejorar la calidad de vida y el bienestar del paciente (Wagner et al., 2024). Ante lo expuesto se plantea el siguiente objetivo: Determinar la relación entre los factores clínicos y la gestión del cuidado en los niños con problemas respiratorios del servicio de pediatría de un hospital de Lima Metropolitana. Cuyo propósito es comprender la dinámica de los hallazgos eligiendo una mejora continua de los servicios que se brinda a los pacientes y familiares.

Metodología

Es de enfoque cuantitativo, correlacional, corte transversal de diseño no experimental con una población: 200 historias clínicas registradas de niños con problemas respiratorios. Se tomo una muestra: 131 de historias clínicas de pacientes pediátricos se recogió información mediante una lista de chequeo para cada variable. que es el Check List. El cual consta la primera variable de factores clínicos que tiene 5 dimensiones que se divide de esta manera: asma (5 ítems), bronquiolitis (7 ítems), neumonía (5 ítems), insuficiencia respiratoria aguda (13 ítems) y crup (7 ítems). Y la segunda variable de gestión de cuidados que consta de 2 dimensiones: Intervenciones independientes (33 ítems) e Intervenciones Dependientes (11 ítems). Que van acorde

con los cuidados de enfermería registrados en historias clínicas de pacientes con problemas respiratorios pediátricos en un hospital de Lima Metropolitana. Presentan respuesta dicotómica y para marcar. Son validados por expertos luego se realizó la prueba piloto en 30 sujetos con características similares y sometido a la prueba estadística del Alfa de Cronbach. obtuvo 0.80 alta confiabilidad; verificar que las historias clínicas estén inscritas correctamente los factores clínicos de acuerdo al problema respiratorio y los cuidados de enfermería para ver si cumplió el resultado esperado, garantizando las actividades en forma organizada.

Proceso de recolección de datos:

Solicito el permiso con un documento a la jefa de servicio para la aplicación de instrumento para que tenga conocimiento del estudio luego se coordinó con las licenciadas del servicio para aplicar el instrumento la cual se lleva un acuerdo con disponibilidad de tiempo. Se presentó un documento al comité de ética describiendo el protocolo con el tema de investigación incluyendo el shesk list mencionado el nombre de la asesora y el mío incluyendo nuestros datos. Este estudio fue revisado y aprobado por el comité de ética de la UPEU aprobado en todo el estudio se aplicó los principios éticos respectivos

Proceso y análisis de datos

Para el presente estudio, se realizó el vaciado de los datos codificados y trasladados para el procesamiento mediante el paquete estadístico SPSS Statistics versión 26. Además, para su interpretación el análisis de los resultados se presentó en tablas de frecuencia y porcentajes para su mejor comprensión se aplicará la prueba estadística Chi cuadrado.

Resultados

Tabla 1

Características sociodemográficas

Características sociodemográficas		Frecuencia	Porcentaje
Edad	1 mes a 3 meses	26	20%
	4 meses a 6 meses	24	18%
	7 meses a 11 meses	15	11%
	1 año a 3 años	26	20%
	4 años a 6 años	15	12%
Edades de los niños en años	7 años a 11 años	14	11%
	12 años a 14 años	11	8%
	Total	131	100%
Sexo	Masculino	80	61%
	Femenino	51	39%
	Total	131	100%
Procedencia	Costa	61	47%
	Sierra	40	31%
	Selva	30	23%
	Total	131	100%

En la tabla 1: las 131 historias clínicas Características sociodemográficas se encontró una población infantil del 49% cuyas edades fluctúan entre 1 a 11 meses. Asimismo, el 51% corresponde a niños entre 1 y 14 años. Además, predomina sexo masculino 61% y 39% al sexo femenino La procedencia de pacientes que acuden al centro hospitalario corresponde a las regiones del Perú, distribuidos en 47% (Costa), el 31% (Sierra) y 23% (Selva).

Tabla 2

Correlación entre Factores Clínicos y Gestión del Cuidado en niños con problemas respiratorios del servicio de pediatría en un Hospital Público

Hipótesis	Variables	Rho Spearman	Significancia Bilateral	Nivel
Hipótesis General	Gestión del Cuidado Factores clínicos	,626**	0,000	Buena

** . La correlación es significativa al nivel 0,01 (bilateral).

La tabla 2, evidencia según el contraste de la hipótesis general que existe relación entre Factores Clínicos y Gestión del Cuidado en niños con problemas respiratorios del servicio de pediatría en un Hospital Público, una dependencia Rho = ,626**, demostrando una similitud buena y un valor p = 0.000, una significancia 0,01

(bilateral). Por lo cual se establece que, a mayor presencia de Factores Clínicos mejor será más efectiva la Gestión del Cuidado en niños con problemas respiratorios del servicio de pediatría en un Hospital Público. Por tanto, la hipótesis nula queda rechazada y la hipótesis propuesta es aceptada.

Tabla 3

Correlación entre Gestión del Cuidado y las dimensiones de los Factores Clínicos en niños con problemas respiratorios del servicio de pediatría en un Hospital Público

Variab	Factor Asma	Factor Bronqui	Factor Neumonía	Factor Insuficiencia Respiratoria Aguda	Factor Crup
Gestión del Cuidado	,325**	,346**	,324**	,049	,477**

** . La correlación es significativa al nivel de 0,01 (bilateral).

*. La correlación es significativa al nivel de 0,05 (bilateral).

La tabla 3, según la contrastación de las hipótesis específicas existe relación entre los Factores Clínicos: Asma, Bronquiolitis, Neumonía, Insuficiencia Respiratoria Aguda y Crup y la Gestión del Cuidado.

Se observa una correlación moderada en los factores $Rho = ,325$ (asma), $,346$ (Bronquiolitis), $,324$ (Neumonía), $,477$ y (Crup). Pero, en el caso de Insuficiencia Respiratoria Aguda este tiene el valor de $,049$ es decir nivel mínimo, con un valor $p = 0.000$, nivel de significancia $0,01$ (bilateral). Con lo cual se sostiene que, a mayor presencia de Factores Clínicos mejor será más efectiva la Gestión del Cuidado en niños con problemas respiratorios del servicio de pediatría en un Hospital Público. Por tanto, la hipótesis nula es rechazada y la hipótesis propuesta es revalidada.

Discusión

En el presente estudio se observó que hay más prevalencia de problemas respiratorios en el sexo masculino, lo que coincide con investigaciones previas en el cual indica están propensos a desarrollar estas afecciones. Según Secaira et al., en su análisis de bronquiolitis, se encontró 50.3% correspondía al sexo masculino. Mientras según el estudio de Polo en Perú, el 50.8% de una muestra de 6299 niños también eran varones. Estos hallazgos sugieren que la predisposición masculina a problemas respiratorios es un fenómeno consistente a nivel regional e internacional.

En cuanto a la gestión del cuidado, los resultados revelaron que un 61.8% de las historias clínicas analizadas mostraron un nivel bajo en esta área, lo que indica una necesidad urgente de mejora en la atención proporcionada. Este hallazgo se alinea con el estudio de Mora (2022), que también encontró una correlación significativa entre la gestión del cuidado de enfermería y la seguridad del paciente, enfatizando que una mejor gestión se traduce en una mayor seguridad para los pacientes.

El análisis de las dimensiones clínicas, que incluyó asma, bronquiolitis, neumonía, insuficiencia respiratoria aguda y crup, mostró que el crup tenía el mayor porcentaje de gestión del cuidado alto (35.9%), mientras que la bronquiolitis tenía el porcentaje más alto en gestión del cuidado bajo (47.3%). Esto sugiere que ciertas condiciones pueden requerir una atención más intensiva y cuidadosa.

Además, la correlación entre factores clínicos y la gestión del cuidado fue significativa y moderada, destacando que una mayor presencia de factores clínicos se asocia con una gestión del cuidado más efectiva. Esto se refuerza a unos estudios previos sugieren a capacitación del conocimiento sobre el manejo adecuado de infecciones respiratorias agudas pueden mejorar considerablemente las prácticas de cuidado materno y, por ende, la salud de los niños. Por último, la correlación observada en las dimensiones de los factores clínicos indica que, aunque existe una relación positiva en la mayoría de las condiciones como la insuficiencia respiratoria aguda presenta una correlación mínima. Este hallazgo sugiere que, a pesar de la presencia de factores clínicos, la gestión del cuidado puede no ser tan efectiva en estos casos específicos, lo que requiere una atención más detallada y protocolos específicos para mejorar los resultados en esta condición. (Pineda y Masaya, 2021, Suarez, 2023).

Cabe precisar que subrayan la importancia de reforzar la capacitación del equipo de salud la implementación atribuir estrategias educativas para mejorar la gestión del cuidado, especialmente en poblaciones vulnerables como los niños con problemas respiratorios. Esto no solo contribuiría a una atención más segura y efectiva, sino que también podría reducir la incidencia y gravedad de las afecciones en

la población pediátrica Las implicancias de este estudio resaltan una mejora de la gestión del cuidado en niños con problemas respiratorios, enfatizando la implementación de programas al personal de salud y educación para cuidadores, lo que podría reducir la morbilidad y mejorar la seguridad del paciente. Asimismo, los hallazgos podrían actuar en la formulación de políticas de salud más efectivas.

Sin embargo, el estudio presenta limitaciones, como su diseño transversal que impide establecer relaciones causales, la dependencia de la precisión de los registros clínicos y la posibilidad de la muestra no indica una población pediátrica, Además, la variabilidad en la práctica clínica y factores externos no considerados podrían afectar la validez de los resultados, lo que debe tenerse en cuenta en futuras investigaciones.

Conclusiones

Si existe correlación entre los factores clínicos y la gestión del cuidado en niños con problemas respiratorios del servicio de pediatría en un Hospital público.

A mayor de presencia de factores clínicos y la gestión del cuidado en niños con problemas respiratorios del servicio de pediatría en un Hospital público.

Referencia bibliográficas

- Aguilar Irvin. (2022) Revista Minerva Vol. 5 Núm. 4 Enfermedades respiratorias en la infancia en tiempos de Covid-19. Artículos Científicos. Publicado 2022-12-21 — Actualizado el 2023-02-2. Recuperado el 14 de octubre 2024.
<https://minerva.sic.ues.edu.sv/Minerva/article/view/191>
- Arias M, M. Henríquez B, K, & a Ponzon D, D. (2020) Cuidados de enfermería a pacientes con enfermedades respiratorias en una unidad de cuidados intensivos. Universidad Cooperativa de Colombia, Facultad de Ciencias de la Salud, Enfermería, Santa Marta. Recuperado el 7 de octubre 2024
<https://repository.ucc.edu.co/server/api/core/bitstreams/9eb86a6d-b27d-42a3-ab2d-1d7a859bd666/content>.
- Astudillo Lalangui. M. Díaz Rodríguez S, Álvarez Guerrero M, Castillo Villa, E. Betancourt Villamarín M. & Pillajo Pila K. (2020). “Cuidados de Enfermería en paciente pediátrico con insuficiencia respiratoria aguda en la Unidad Pediátricos Área de Emergencias”. Hospital de Especialidades Carlos Andrade Marín, Coordinación General de Enfermería. Quito-Ecuador. 2 instituto Ecuatoriano de Seguridad Social, Subdirección Provincial de Prestaciones de Salud Pichincha. Quito-Ecuador. Recuperado el 7 de octubre 2024.
https://docs.bvsalud.org/biblioref/2021/10/1292987/cambios_20_vol_1_2021_art_17.pdf
- Alvarado Alva Juan C. (2024), Apuntes de Pediatría. 1 era Edi. Apuntes médicos de Pediatría. E.I.R.L. Asma bronquial en Pediatría. Cap. 12. Pág. 243. AMP. Biblioteca Nacional del Perú. N.º 2014-01-480. Recuperado 9 de octubre 2024.
- Alvarado Alva Juan C. (2024), Apuntes de Pediatría. 1 era Edi. Apuntes médicos de Pediatría. E.I.R.L. Asma bronquial en Pediatría. Cap. 12. Pág. 244. AMP. Biblioteca Nacional del Perú. N.º 2014-01-480. Recuperado 9 de octubre 2024.
- Alvarado Alva Juan C. (2024), Apuntes de Pediatría. 1 era Edi. Apuntes médicos de Pediatría. E.I.R.L. Asma bronquial en Pediatría, Fisiopatología. Cap. 12. Pág. 247. AMP. Biblioteca Nacional del Perú. N.º 2014-01-480. Recuperado 9 de octubre 2024.
- Alvarado Alva Juan C. (2024), Apuntes de Pediatría. 1 era Edi. Apuntes médicos de Pediatría. E.I.R.L. Asma bronquial en Pediatría, Etiología. Cap. 12. Pág. 217. AMP. Biblioteca Nacional del Perú. N.º 2014-01-480. Recuperado 9 de octubre 2024.

- Alvarado Alva Juan C. (2024), Apuntes de Pediatría. 1 era Edi. Apuntes médicos de Pediatría. E.I.R.L. Asma bronquial en Pediatría, Fisiopatología. Cap. 12. Pág. 220. AMP. Biblioteca Nacional del Perú. N.º 2014-01-480. Recuperado 9 de octubre 2024.
- Alvarado Alva Juan C. (2024), Apuntes de Pediatría. 1 era Edi. Apuntes médicos de Pediatría. E.I.R.L. Laringotraqueitis (crup), Etiología. Cap. 7. Pág. 154. AMP. Biblioteca Nacional del Perú. N.º 2014-01-480. Recuperado 9 de octubre 2024.
- Alvarado Alva Juan C. (2024), Apuntes de Pediatría. 1 era Edi. Apuntes médicos de Pediatría. E.I.R.L. Laringotraqueitis (crup, Fisiopatología. Cap. 7. Pág. 154. AMP. Biblioteca Nacional del Perú. N.º 2014-01-480. Recuperado 9 de octubre 2024.
- Ann Marriner Tomey (2020) definición de gestión. Primera parte liderazgo pág. 180. Guía de gestión y dirección de enfermería. Octava edición. Editorial Elsevier España. ISBN Edición original. 978-0-323-05238-2 recuperado el 9 de octubre 2024
- Brunner Sholtis. L, Suddarth Smith D. Cheever Kerry. H. & Hinkle Janice L. (2021). Enfermería Médico Quirúrgico. 15ª Edi. Cap. 23. Tratamientos de pacientes con trastorno torácicos y de vías respiratoria inferiores. Insuficiencia respiratoria aguda. Pág. 605. Vol. I. McGraw Hill. Interamericana. Editores, S.A de C.V. ISBN: 1975161041, 9781975161040. Recuperado 16 de octubre 2024.
- Brunner Sholtis. L, Suddarth Smith D. Cheever Kerry. H. & Hinkle Janice L. (2021). Enfermería Médico Quirúrgico. 15ª Edi. Cap. 23. Tratamientos de pacientes con trastorno torácicos y de vías respiratoria inferiores. Fisiopatología de la neumonía. Pág. 585. Vol. I. McGraw Hill. Interamericana. Editores, S.A de C.V. ISBN: 1975161041, 9781975161040. Recuperado 16 de octubre 2024.
- Beverly Witter Dugas (2014). Tratado de enfermería práctica. 5 ta Ed., Cap. 5. Practica de la enfermera. funciones de enfermería independientes, dependientes interdependientes pág. 49. México D.F. McGraw-Hill Interamericana Editores, S.A de C.V. ISBN: 0-7216-3227-0. Recuperado el 9 de octubre de 2024
- Bravo Peña, M. (2016). Guía Metodológica del PAE, taxonomías Nanda, Noc y Nic, Metodología del proceso de atención de enfermería. 4 º Ed., Cap. 2. Teorías y modelos de enfermería. Jean Watson – Teorías del Cuidado Humano pág. 26). Lima, Perú. Recuperado el 9 de octubre de 2024
- Bravo Peña, M. (2016). Guía Metodológica del PAE, taxonomías Nanda, Noc y Nic, Metodología del proceso de atención de enfermería. 4 º Ed., Cap. 2. Teorías y

- modelos de enfermería. Virginia Henderson necesidades básica del ser humano pág. 17). Lima, Perú. Recuperado el 9 de octubre de 2024
- Balderas Pedrero M. (2015). Administración de los servicios de Enfermería. Ed. 7. Editorial Mc. Graw Hill ISBN:978-607-15- 1241 -3. Departamento de enfermería cap. 9 concepto de enfermería. Pag 180. Recuperado 10 de octubre del 2024
- Comex Perú (2023) sociedad de comercio exterior del Perú, Prevalencia de infecciones respiratorias agudas se duplicó en 2022: ¿cómo nos preparamos ante las menores temperaturas? Semanario 1166 – Actualidad. Recuperado el 7 de octubre 2024
- <https://www.comexperu.org.pe/articulo/prevalencia-de-infecciones-respiratorias-agudas-se-duplico-en-2022-como-nos-preparamos-ante-las-menores-temperaturas#:~:text=De%20acuerdo%20con%20los%20resultados,a%C3%B1os%20aument%C3%B3%20dr%C3%A1sticamente%20al%2013.8%25.>
- Cifuentes Lívano H. & Vilcahuaman Oscanoa W. (2024), Factores de riesgo para estancia hospitalaria prolongada en niños menores de 24 meses con bronquiolitis aguda en un hospital nacional de Huancayo, 2022. facultad de ciencias de la salud Escuela Académico Profesional de Medicina Humana. Universidad continental. Para optar el Título Profesional de Médico Cirujano. Recuperado el 7 de octubre 2024
- https://repositorio.continental.edu.pe/bitstream/20.500.12394/14452/1/IV_FCS_5_02_TE_Cifuentes_Vilcahuaman_2024.pdf
- Córdova Sotomayor D, Chávez Bacilio C, Bermejo Vargas E, Jara Ccorahua X. & Santa Maria Carlos F. (2020). Prevalencia de infecciones respiratorias agudas en niños menores de 5 años en un centro materno-infantil de Lima. Horiz Med.;20(1):54-60. universidad de San Martín de Porres. Horizonte médico Lima. Facultad de medicina humana. Recuperado el 7 de octubre 2024 <https://www.horizontemedico.usmp.edu.pe/index.php/horizontemed/article/view/994>
- Culque Cano, Y. P. (2021) “factores de riesgo y prevención de infecciones respiratorias agudas, en madres de niños menores de 5 años, policlínico Pams, chincha, 2021” línea de investigación salud pública, salud ambiental y satisfacción con los servicios de salud. tesis desarrollada para optar el título profesional de licenciada en enfermería. universidad autónoma de Ica facultad de ciencias de la salud programa académico de enfermería. Recuperado el 7 de octubre 2024
- <http://209.45.48.21/bitstream/20.500.14441/1436/1/yanet%20paola%20culque%20cano.pdf>

- Cortez, Cuaresma G. (2017). Guía para aplicar: Taxonomía II, Nanda I, Nic, Noc diagnóstico de enfermería Normado con. estándares ISSO PAE: Proceso de Atención de Enfermería 1^o Ed. cap. 1 Cuidado de enfermería, ciencia, teorías y modelos. pág. 14). Lima, Perú: Rodhas. SAC. ISBN: 978-612- 4073-46-5. Recuperado el 9 de octubre de 2024
- Cortez, Cuaresma G. (2017). Guía para aplicar: Taxonomía II, Nanda I, Nic, Noc diagnóstico de enfermería Normado con. estándares ISSO PAE: Proceso de Atención de Enfermería 1^o ed., Cap. 1 Cuidado de enfermería, ciencia, teorías y modelos. 1 cuidado de enfermería pág. 12). Lima, Perú: Rodhas. SAC. ISBN: 9972-876934. Recuperado el 9 de octubre de 2024
- Cortez, Cuaresma G. (2017). Guía para aplicar: Taxonomía II, Nanda I, Nic, Noc diagnóstico de enfermería Normado con. estándares ISSO PAE: Proceso de Atención de Enfermería 1^o Ed., cap. 11. Integración del cuidado PAE y registro de SOAPIE en plan de cuidado para cada diagnóstico. Intervenciones NIC. Pág. 115. Lima, Perú: Rodhas. SAC. ISBN: 978-612- 4073-46-5 Recuperado el 9 de octubre de 2024
- Carlos d'Hyver, Gutiérrez Robledo L, Zúñiga Gil C. Enfermera rol ampliado en la atención a domicilio. Cap.66. sección cuidados crónicos V atención por domicilio al equipo de salud ISBN:9786074489170, 6074489173. Geriatria 5ta Edi. L manual moderno S.A C.
<https://www.google.com.pe/books/edition/Geriatr%C3%ADa/IVkOEQAQBAJ?hl=es&gbpv=1&dq=definici%C3%B3n+gesti%C3%B3n+del+cuidado&pg=PT1116&printsec=frontcover>
- Del Águila Silva. E (2020). Factores clínicos y lumbalgia en el Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión, Universidad Nacional Mayor de San Marcos Universidad del Perú. Decana de América Facultad de Medicina Escuela Profesional de Medicina Humana. Lima – Perú 2019. pág. 20. Recuperado el 14 de octubre 2024 <https://cybertesis.unmsm.edu.pe/backend/api/core/bitstreams/de937582-d398-414a-898c-339a58f13089/content>
- Díaz Martínez. I (2020) Impacto del Proceso de Hospitalización en la Infancia. Universidad Autónoma de Madrid. Facultad de Medicina. Grado en Enfermería. Trabajo de Fin de Grado de Enfermería – Revisión Narrativa. Recuperado el 7 de octubre 2024 https://repositorio.uam.es/bitstream/handle/10486/691433/diaz_martinez_irene.pdf

- Diccionario Collins de inglés (2020) Definition of 'clinical factor' Recuperado el 9 de octubre 2024 <https://www.collinsdictionary.com/dictionary/english/clinical-factor>
- Diccionario Collins de inglés (2020) Definition of 'clinical factor' Recuperado el 9 de octubre 2024 <https://www.collinsdictionary.com/us/dictionary/english/clinical-factor>
- Estudio clínico investigación y desarrollo (2021). Recuperado el 7 de octubre 2024 <https://estudioclinico.cl/que-es-un-factor-de-riesgo/>
- Fiestas Herrera, k. E, (2023) Factores asociados a infecciones respiratorias agudas en niños menores de 5 años,
- Endes 2021- Perú. línea de investigación: salud pública tesis para optar el título profesional de médico cirujano. universidad nacional federico Villarreal. facultad de medicina Hipólito Unanue. Recuperado el 7 de octubre 2024 https://repositorio.unfv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13084/7091/UNFV_FMHU_Fiestas_Herrera_Kris_Eliana_Titulo_profesional_2923.pdf;jsessionid=302A5CE0DE9D1B16A1FEF308CC7E2D3A?sequence=1 Ferreira-Guerrero EE, Delgado-Sánchez G, Mongua-Rodríguez
- N, Martínez- Hernández M, Canizales-Quintero S, Téllez-Vázquez NA, Cruz-Salgado A, Ferreyra-Reyes LD, García-García L. Porcentaje de infección respiratoria aguda en menores de cinco años en México. *Ensanut Continua* 2022;65(supl 1): S34-S38. *Salud Publica Mex.* 2023. Recuperado el 9 de octubre 2024 <https://www.ensanut.org/Infeccion.respiratoria.aguda-ENSANUT2022-14791-72366-2-10-20230619.pdf>
- Giraldo, A (2022) Ministerio de Salud BE (6 al 12 de febrero del 2022) Boletín Epidemiológico del Perú. Centro Nacional de Epidemiología (CDC), Prevención y Control de Enfermedades. análisis y situación de salud Situación epidemiológica de las infecciones respiratorias agudas en el Perú, SE 06-2022. Recuperado el 7 de octubre 2024 <http://bvs.minsa.gob.pe/local/MINSA/5726.pdf>
- Guerrero Chic D. (2020). Factores de riesgo asociados a las infecciones respiratorias agudas bajas complicadas en la infancia. Universidad de ciencias médicas Holguín hospital pediátrico provincial universitario "Octavio de la concepción de la pedraja". Residente de la Especialidad de Pediatría. Especialista 2do Grado de Pediatría. Msc en Atención Integral al Niño. Profesor Auxiliar. Investigador Auxiliar. Tesis para optar por la condición de Especialista de Primer Grado en Pediatría file:///C:/Users/milagros/Downloads/merged.pdf
- Grove, et al, (2019). Investigación enfermería, Desarrollo de la práctica enfermera basada en evidencia. *Introducción de la investigación científica.* 7^o Ed. Cap. 2,

- Investigación aplicada pág. 35. Editorial: Elsevier España. Barcelona. ISBN: 9788491135326, 8491135324. Recuperado el 9 de octubre de 2024
- Grove, et al, (2019). Investigación enfermería, Desarrollo de la práctica enfermera basada en evidencia. Introducción de la investigación científica. 7 ° Ed. Cap. 2, Investigación correlacional. Pág. 33. Editorial: Elsevier España. Barcelona. ISBN: 9788491135326, 8491135324. Recuperado el 9 de octubre de 2024
- Heather T, Katmisuru S y Takao C. (2021). Nanda Internacional, Inc. Diagnóstico Enfermeros. Definiciones y clasificación. Cap. 11. Glosario termino. Pag 197. Barcelona - España, ELSEIVER. ISBN: 978-68420-454. 20. Recuperado 9 de octubre 2024.
- Heather T, Katmisuru S y Takao C. (2021). Nanda Internacional, Inc. Diagnóstico Enfermeros. Definiciones y clasificación. Cap. 11. Glosario termino. Pag 197. Barcelona - España, ELSEIVER. ISBN: 978-68420-454. 20. Recuperado 9 de octubre 2024.
- Hay William, Levin Myron, Sondheimer Judith y Deterding Robin (2020). Diagnóstico y Tratamiento Pediátrico. (25avo Ed. Cap. 18 Aparato respiratorio y Mediastino. Pág. Trastorno de las vías respiratorias 493. México DF: El Manual Moderno S.A. ISBN: 970-729-182-6. Recuperado 9 de octubre 2024.
- Hernández, Sampieri R & Mendoza Torres Christian (2023). En Metodología de la investigación las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta 6 ° Ed., Capítulo 7 concepción o elección del diseño de investigación en la ruta cuantitativa: el mapa específico. Muestra. pág. 196. México: Editor: McGraw-Hill Interamericana. Editores. ISBN: 9781456294915. Recuperado el 9 de octubre de 2024.
- Hernández, Sampieri R & Mendoza Torres Christian (2023). En Metodología de la investigación las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta 6 ° Ed., Capítulo 7 concepción o elección del diseño de investigación en la ruta cuantitativa: el mapa específico. Diseños no experimentales pág. 176. México: Editor: McGraw-Hill Interamericana. Editores. ISBN: 9781456294915. Recuperado el 9 de octubre de 2024.
- Hernández, Sampieri R & Mendoza Torres Christian (2023). En Metodología de la investigación las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta 6 ° Ed., Capítulo 7 concepción o elección del diseño de investigación en la ruta cuantitativa: el mapa específico. Diseños transversales. pág. 176. México: Editor: McGraw-Hill Interamericana. Editores. ISBN: 9781456294915. Recuperado el 9 de octubre de 2024.

- Kliegman Robert, Behrman Richard, Jenson Hal, Marcadante Karen. (2020). Nelson. Tratado de pediatría. Vol. II. 21 Ed. Neumonía. Etiología Cap. 397 pág. 1795. Elseiver España. S.L Barcelona, España ISBN:9788491138211, 8491138218. Recuperado 9 de octubre 2024.
- Manotas, Marina; Mendivelso, Fredy y Paez, Lady. Educación y alfabetización en prevención y cuidado de pacientes pediátricos con enfermedades respiratorias y asma. *Andes pediatr.* [online]. 2023, vol.94, n.4, pp.485-495. ISSN 2452-6053. <http://dx.doi.org/10.32641/andespediatr.v94i4.3780>.
https://www.scielo.cl/scielo.php?pid=S2452-60532023005000701&script=sci_abstract
- Mora Arias, Fabiola (2022), Gestión del cuidado de enfermería y seguridad del paciente en un hospital nacional, Lima 2022. Escuela de posgrado programa académico de maestría en gestión de los servicios de la salud. Universidad César Vallejo. Tesis para obtener el grado académico de: maestra en gestión de los servicios de la salud. Recuperado el 8 de diciembre 2024
https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/96947/Mora_AF-SD.pdf?sequence=4
- Moran Aguilar V. & Mendoza Robles A. (2017). Proceso de Enfermería. Modelo sobre interacción terapéutica y uso de los lenguajes Nanda CIE y CRE. cap. 5. Desarrollo de modelos de enfermería Pag 54. Editorial Trillas. Ed. 2 ISBN: 9786071729743, 6071729742. Recuperado 10 de octubre del 2024
- Paredes Aguirre de Beltrán, A. (2017) En A. Paredes. Ética Cristiana en enfermería (1 era Ed. Ñaña. Lima, Perú: Universidad Peruana Unión. Recuperado el 7 de octubre 2024
- Pineda Landaverde J. A & Masaya Rodríguez J. M. (2021), "caracterización epidemiológica de pacientes pediátricos con enfermedades respiratorias" análisis secundario de base de datos del sistema de información gerencial de salud del ministerio de salud pública y asistencia social, república de Guatemala 2017- 2019. universidad de san Carlos de Guatemala facultad de ciencias médicas.
Recuperado el 7 de octubre 2024
<https://biblioteca.medicina.usac.edu.gt/tesis/pre/2021/072.pdf>
- Pineda Martínez I, Ponce Surós, Y, Marisel González Nueva X, Gonzáles Llovet, N, & Zamora Martínez, L. (2022) "Morbilidad por infecciones respiratorias agudas altas en menores de 5 años". versión On-line ISSN 1028-4818. artículo original Multimed vol.26 no.4 Granma jul.-ago. 2022 E pub 22-Jul-2022. Recuperado el 7 de octubre 2024

- http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1028-48182022000400007
Pineda Martínez I, Ponce Surós, Y, Marisel González Nueva X, Gonzáles Llovet, N, & Zamora Martínez, L. (2022) "Morbilidad por infecciones respiratorias agudas altas en menores de 5 años". versión On-line ISSN 1028-4818. artículo original Multimed vol.26 no.4 Granma jul.-ago. 2022 E pub 22-Jul-2022. Recuperado el 7 de octubre 2024
- http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1028-48182022000400007
Páez Luis Y, Bernal García M & Quemba Mesa M. (2020) Prácticas de cuidado popular en la prevención de las infecciones respiratorias. Universidad de Boyacá, Boyacá, Colombia. Revista colombiana. Revista Colombiana de Enfermería. Vol. 212022 e057Artículo de investigación. Recuperado el 7 de octubre 2024
- <https://revistas.unbosque.edu.co/index.php/RCE/article/view/4054/3567>
Polo Pucho, Diego Andree (2024) Factores asociados a las infecciones respiratorias agudas en menores de 5 años, según la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar – ENDES 2022. Lima – Perú. Facultad de ciencias de la salud escuela académico profesional de medicina humana de la universidad Norbert Wiener. Para optar el Título Profesional de Médico Cirujano. Recuperado el 8 de diciembre 2024
- https://repositorio.uwiener.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13053/11763/T061_74830600_T.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Ríos Pinedo M & Lemos Ríos M. (2021) facultad de enfermería segunda especialidad profesional en enfermería en pediatría tesis factores clínico individuales y ambientales asociados a las infecciones respiratorias agudas en menores de 5 años en el hospital regional de loreto 2021 para optar el título de segunda especialidad profesional en enfermería en pediatría. Recuperado el 7 de octubre 2024
- https://repositorio.unapiquitos.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12737/9418/Martha_Tesis_Especialidad_2023.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Revista científica de enfermería vol. 12 N°03 – 2023 /ISSN eletrônica 2071 – 595 x / ISSN pág. 15-16. Colegio de enfermeros del Perú Lima 2023. Recuperado el 7 de octubre 2024
- [https:// revista.cep.org.pe>issue>download.pdf](https://revista.cep.org.pe>issue>download.pdf)
- Reyes Gomez E, (2023) Fundamento de Enfermería ciência, metodologia y tecnologia. 2ª ed. Proceso de enfermería cap. 3, Dimensión teórico conceptual de la enfermería disciplinar- cuidado pág. 120. México D.F.: Manual Moderno. ISBN: 9786074488982, 6074488983. Recuperado 9 de octubre 2024

- Raile Alligood M. & Marriner Tomey A. (2022). Modelos y teorías en enfermería. 10ª Edición cap. 2. Teorías de la Enfermería de importancia histórica pág. 14 y 15). Barcelona, España: Ed. Elsevier. España. SLU. 9788413823645, 8413823641. Recuperado el 9 de octubre de 2024
- Salinas Lévano Tania. (2023). Factores de riesgo asociados a infecciones respiratorias agudas a repetición en niños de 2 - 5 años del puesto de salud pasaje Tinguña valle - 2022 línea de investigación salud pública y conservación del medio ambiente. para optar el título profesional de médico cirujano. ICA – PERÚ 2023 Recuperado el 9 de octubre 2024
<https://repositorio.unica.edu.pe/server/api/core/bitstreams/986900c8-23dc-4ee5-baa4-42b72a3d4e10/content>
- Secaira et al (2023). Características clínico-epidemiológicas de pacientes hospitalizados por bronquiolitis en el Hospital Roberto Gilbert. Guayaquil Ecuador. Artículo científico. Recuperado el 7 de diciembre 2024
<https://ciencialatina.org/index.php/cienciala/article/view/8719/12984>
- Suarez Guerrero, Darla Mariv (2023) Factores de riesgo y prevención de asma infantil en un hospital de Babahoyo, 2023. Programa académico de maestría en gestión de los servicios de la salud. Universidad César Vallejo. Tesis para obtener el grado académico de: Maestra en Gestión de los Servicios de la Salud. Piura - Perú 2023.
Recuperado 8 de diciembre del 2024
https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/121738/Suarez_GD M- SD.pdf?sequence=6
- Tacora A. Deysi & Falcón Escobar Katherine M. (2023), Conocimiento y práctica del cuidado materno en el hogar del niño menor de cinco años con infección respiratoria aguda en madres que asisten a un centro de salud I-3, Moquegua-2023. Facultad de ciencias de la salud. escuela académico profesional de enfermería. Universidad Continental. Tesis Para optar el Título Profesional de Licenciada en Enfermería Huancayo, 2024. Recuperado el 8 de diciembre 2024
https://repositorio.continental.edu.pe/bitstream/20.500.12394/15516/1/IV_FCS_5_04_TE_Acero_Falc%C3%B3n_2024.pdf
- Tumbaco-Quimis K, Tumbaco-Quimiz Y, Jaime-Pincay N & Jaime-Villafuerte M, Gestión del cuidado de enfermería basada en la evidencia. Recibido: 01 de octubre de 2020. Hospital Básico Jipijapa, Manabí. Ecuador. Recuperado el 9 de octubre 2024
<https://www.cienciamatriarevista.org.ve/index.php/cm/article/view/432/592>

- Villanueva Martínez Sebastián (2023), Universidad Autónoma del Estado de Morelos. Gestión del cuidado y administración de los servicios de enfermería, elementos para la mejora de la calidad Article · May 2023. Revista Mexicana de Enfermería. 2023;11 cap. 74. Rev. Mex Enf. 2023; 11:72-6 Recuperado el 9 de octubre 2024
file:///C:/Users/milagros/Downloads/Gestindelcuidadoyadministracindelosservicio sdeen fermeraelementosparalamejoradelacalidad.pdf
- Valverde I, Mendoza N y Peralta I. (2024), Enfermería Pediátrica 3º Edi. Cap. 2 Niño Pág. 22. Ciudad de México. México. Mundo Moderno. S.A de C.V. ISBN: 9786074489217, 6074489211. Recuperado 10 de octubre 2024
- Wagner, Cheryl M. Butcher, Howard K. Bulechek, Gloria M & Dochterman, Joanne M. (2024). Clasificación de intervenciones de enfermería 8ova Ed. Definiciones de términos Cap. 1, intervención de enfermería pág. 12. España Barcelona. Editorial ELSEIVER S.L. ISBN: 9788413827421, 8413827426. Recuperado 19 de octubre 2024
- Wilkins Maedows O. (2016), Enfermeria Fácil. Enfermeria Pediátrica. 2ª Edi. Wolters klumwer. Cap. 9. Transtorno Respiratorio. Asma Pag. 478. Philadelphia. PA. ISBN:978-1-4511-9254-4 Recuperado 9 de octubre 2024.
- Wilkins Maedows O. (2016), Enfermeria Fácil. Enfermeria Pediátrica. 2ª Edi. Wolters klumwer. Cap. 9. Transtorno Respiratorio. Bronquiolitis. Pag. 488. Philadelphia. PA. ISBN:978-1-4511-9254-4 Recuperado 9 de octubre 2024.
- Wilkins Maedows O. (2016), Enfermeria Fácil. Enfermeria Pediátrica. 2ª Edi. Wolters klumwer. Cap. 9. Transtorno Respiratorio. Bronquiolitis. Pag. 489. Philadelphia. PA. ISBN:978-1-4511-9254-4 Recuperado 9 de octubre 2024.
- Wilkins Maedows O. (2016), Enfermeria Fácil. Enfermeria Pediátrica. 2ª Edi. Wolters klumwer. Cap. 9. Transtorno Respiratorio. Neumonía. Pág. 507. Philadelphia. PA. ISBN:978-1-4511-9254-4 Recuperado 9 de octubre 2024.
- Wilkins Maedows O. (2016), Enfermeria Fácil. Enfermeria Pediátrica. 2ª Edi. Wolters klumwer. Cap. 9. Transtorno Respiratorio. Neumonía. Pág. 508. Philadelphia. PA. ISBN:978-1-4511-9254-4 Recuperado 9 de octubre 2024.
- Wilkins Maedows O. (2016), Enfermeria Fácil. Enfermeria Pediátrica. 2ª Edi. Wolters klumwer. Cap. 9. Transtorno Respiratorio. Crup. Pág. 492. Philadelphia. PA. ISBN:978-1-4511-9254-4 Recuperado 9 de octubre 2024.
- Wilkins Maedows O. (2016), Enfermeria Fácil. Enfermeria Pediátrica. 2ª Edi. Wolters klumwer. Cap. 9. Transtorno Respiratorio. Crup. Pág. 492. Philadelphia. PA. ISBN:978-1-4511-9254-4 Recuperado 9 de octubre 2024

Whaley L, & Wong D. (2019), Enfermería Pediátrica 10 ma Edi. Cap. 1. Prefacio. La familia como unidad de atención Pag 15. Madrid. España, Mosby – Doyma Libros. S.A. Recuperado 9

Conflictos de interés: La autora declara no tener conflictos de interés

Contribución de la autora: Milagros Mariela Porras Rodríguez