



Facultad de Ciencias de la Salud

Tema:

Conocimiento de los padres de familia sobre la presencia de dientes neonatales y natales, mediante revisión de literatura.

Trabajo de Titulación para la obtención del Título de Licenciatura en Odontólogo

Presentada por:

Pablo Andrés Aragón Rúaless

Tutores:

Dra. María Gabriela Flores, Especialista en Odontopediatría

Dra. María Cristina Rockenbach, PhD, Cirujana Máxilo-Facial

Quito, mayo de 2021

RESUMEN

Introducción: Las piezas dentales que aparecen al momento del nacimiento se denominan dientes neonatales, mientras que los dientes natales erupcionan entre los 15 a 40 días después del parto. Esta patología no tiene predilección de género, pero se ha presentado mayormente en mujeres, la ubicación más común es en los dientes incisivos mandibulares. Aunque la aparición de dientes neonatales/natales en muchas culturas es motivo de marginación, su prevalencia ha aumentado en el último lustro con una incidencia de 1:750 recién nacidos. Los dientes neonatales/natales pueden ocasionar ulceraciones causando la enfermedad de Riga-Fede que causan dolor al recién nacido. El tratamiento depende de la clasificación de Helbing y la capacidad del recién nacido para alimentarse, así, este puede ir desde el cepillado profiláctico hasta la extracción de los dientes. **Objetivo:** Determinar mediante revisión de literatura entre el 2015 hasta el 2020 el grado de conocimiento que los padres de familia de preescolares presentan sobre la presencia de dientes neonatales y natales. **Materiales y Métodos:** Se realizó un estudio descriptivo transversal en el cual se analizaron 15 artículos que abordaron información relevante sobre la anomalía de dientes natales o neonatales entre el 2015 al 2021. **Conclusión:** El conocimiento que los padres o responsables poseen sobre la existencia de dientes neonatales y natales es muy limitado.

Palabras clave: Dientes natales, dientes neonatales, recién nacido.

DECLARACIÓN DE ACEPTACIÓN DE NORMA ÉTICA Y DERECHOS

El presente documento se ciñe a las normas éticas y reglamentarias de la Universidad Hemisferios. Así, declaro que lo contenido en este ha sido redactado con entera sujeción al respeto de los derechos de autor, citando adecuadamente las fuentes. Por tal motivo, autorizo a la Biblioteca a que haga pública su disponibilidad para lectura dentro de la institución, a la vez que autorizo el uso comercial de mi obra a la Universidad Hemisferios, siempre y cuando se me reconozca el cuarenta por ciento (40%) de los beneficios económicos resultantes de esta explotación.

Además, me comprometo a hacer constar, por todos los medios de publicación, difusión y distribución, que mi obra fue producida en el ámbito académico de la Universidad Hemisferios.

De comprobarse que no cumplí con las estipulaciones éticas, incurriendo en caso de plagio, me someto a las determinaciones que la propia Universidad plantee.

Pablo Andrés Aragón Rúales

C.I. 1717991465

DEDICATORIA

A mi abuelita, quien con dedicación, paciencia y amor me ha traído hasta aquí. A mí tía, quien me brindó su apoyo y una oportunidad más. A mi esposa, quien se suma a este nuevo logro personal y me alienta a seguir adelante.

A mi hija, por quien este esfuerzo vale la pena

ÍNDICE

RESUMEN	2
DEDICATORIA.....	4
INTRODUCCIÓN.....	8
MATERIALES Y MÉTODOS.....	10
DISCUSIÓN.....	15
CONCLUSIÓN	17
BIBLIOGRAFIA	17

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1: Tabla de recolección de datos	10
---	----

CONOCIMIENTO DE LOS PADRES DE FAMILIA SOBRE LA PRESENCIA DE DIENTES NEONATALES Y NATALES, MEDIANTE REVISIÓN DE LITERATURA.

Pablo Andrés Aragón Ruales

Estudiante de la Universidad de los Hemisferios

paaragonr@estudiantes.uhemisferios.edu.ec

Resumen

Introducción: Las piezas dentales que aparecen al momento del nacimiento se denominan dientes neonatales, mientras que los dientes natales erupcionan entre los 15 a 40 días después del parto. Esta patología no tiene predilección de género, pero se ha presentado mayormente en mujeres, la ubicación más común es en los dientes incisivos mandibulares. Aunque la aparición de dientes neonatales/natales en muchas culturas es motivo de marginación, su prevalencia ha aumentado en el último lustro con una incidencia de 1:750 recién nacidos. Los dientes neonatales/natales pueden ocasionar ulceraciones causando la enfermedad de Riga-Fede que causan dolor al recién nacido. El tratamiento depende de la clasificación de Helbing y la capacidad del recién nacido para alimentarse, así, este puede ir desde el cepillado profiláctico hasta la extracción de los dientes. **Objetivo:** Determinar mediante revisión de literatura entre el 2015 hasta el 2020 el grado de conocimiento que los padres de familia de preescolares presentan sobre la presencia de dientes neonatales y natales. **Materiales y Métodos:** Se realizó un estudio descriptivo transversal en el cual se analizaron 15 artículos que abordaron información relevante sobre la anomalía de dientes natales o neonatales entre el 2015 al 2021. **Conclusión:** El conocimiento que los padres o responsables poseen sobre la existencia de dientes neonatales y natales es muy limitado.

Palabras clave: Dientes natales, dientes neonatales, recién nacido.

Abstract

Introduction: The teeth that appear at birth are called neonatal teeth, while natal teeth erupt between 15 to 40 days after delivery. This pathology does not have a gender predilection, but it has occurred mainly in women, the most common location is in the mandibular incisor teeth. Although the appearance of neonatal / natal teeth in many cultures is a reason for marginalization, its prevalence has increased in the last five years with an incidence of 1: 750 newborns. Neonatal/natal teeth can cause ulcerations causing Riga-Fede disease causing pain to the newborn. Treatment depends on the Helbing classification and the newborn's ability to feed, thus, this can range from prophylactic brushing to tooth extraction. **Objective:** To determine through a literature review between 2015 and 2020 the degree of knowledge that parents of preschool children present about the presence of neonatal and natal teeth. **Materials and Methods:** A descriptive cross-sectional study was carried out in which 15 articles were analyzed that addressed relevant information on the anomaly of natal or neonatal teeth between 2015 and 2021. **Conclusion:** The knowledge that parents and responsible have about of the existence of neonathal and nathal teeth is limited.

Key words: Natal teeth, neonatal teeth, newborn.

INTRODUCCIÓN

Los dientes que erupcionan prematuramente tienen diferentes definiciones, tales como, dientes congénitos, dientes fetales, dientes predeciduos y dentina precoz, pero la denominación que se utiliza en la actualidad es la de dientes natales o neonatales (Bulut, Bulut y Ortac; 2019). Esta anomalía fue considerada en la antigüedad como un presagio de mala fortuna, en algunas culturas fue descrita como influencia de lo maligno (Chun, Yai, Yng; 2017), que desencadeno el sacrificio de muchos infantes; por el contrario, en otras culturas su existencia era presagio de fama y fortuna para quien lo presentaba. (Aboulouidad, Aziz, Bouihi, Fawzi, Abouchadi & Hattab; 2020)

Los dientes neonatales constituyen una anomalía del proceso de erupción dental, detectados al momento del nacimiento, mientras que los dientes natales aparecen en la

cavidad bucal antes de los seis meses de vida con un alta prevalencia, independiente del género, resultado de un disturbio biológico en la cronología de la erupción con ligera predilección en el sexo femenino (Shini, Ross, Santosh;2021).Aun cuando su etiología es desconocida, factores hereditarios, relacionados a la transmisión de un gen dominante autosomal, desbalances endocrinos, gérmenes dentarios en superposición, actividad odontoblástica en un área equivocada, estadios febriles, incidentes con hormonas simuladas, erupción acelerada, síndromes y ciertas condiciones sistémicas desencadenan su presencia. (Anton, Doroftei, Grab, Forma, Tomida, Nicolaiciuc, Simionescu, Ancuta, Plopa, Maftai, Ilea & Anton; 2020).

El 10% de casos de pacientes con dientes natales o neonatales son de origen supernumerario, ocurriendo con mayor frecuencia en la mandíbula y a nivel de los incisivos centrales generalmente en pares (Morankar, Aditi & Ashima;2018). Basado en las características clínicas que presentan los dientes neonatales/natales se los puede clasificar en maduros, dientes completamente desarrollados, con forma y morfología adecuado, e inmaduros, los cuales no completan su desarrollo, dependiendo del grado de inmadurez pueden ser pequeños, cónicos y presentar hipoplasia o desarrollarse y completar su madurez (Festa, Matarazzo, Bernardi, De Rosa, Gentile, Carugo & Galeotti ;2020). Las complicaciones que pueden presentar los dientes neonatales/natales son, dolores en la madre durante la lactancia, ulceraciones en la lengua, reflujo y riesgo de aspiración debido a una mala implantación de la pieza. Las extracciones son recomendadas en movilidad severa, cuando los dientes causan laceraciones en el bebe o cuando existe riesgo de aspiración, la decisión de extraer estas piezas está basada en la asociación local y general de complicaciones, la prognosis del diente y la opinión parental (Yen & Kuppuswami; 2017).

La ausencia de información respecto a la presencia de este tipo de dientes con frecuencia lleva a causar pánico entre los profesionales de la salud y los padres del recién nacido al no tener una información detallada del diagnóstico y tratamiento (Bankole, Lawal & Ibiyemi;2017), de esta manera se pretende determinar mediante revisión de literatura entre el 2015 hasta el 2020 el grado de conocimiento que los padres de familia de preescolares presentan sobre la presencia de dientes neonatales y natales.

MATERIALES Y MÉTODOS

Se realizó un estudio descriptivo transversal en el cual se analizaron 15 artículos que abordaron información relevante sobre la anomalía de dientes natales o neonatales. La búsqueda bibliográfica se realizó en la base de datos PubMed, usando como estrategia de búsqueda PICO, las palabras “neonathal”, “nathal teeth”, “new born” y sus homólogos en español, combinando con el termino boleano AND, empleando como filtro “full text”, “del 2015 al 2020”. Incluyendo estudios de casos, ensayos clínicos, revisiones sistemáticas y revisiones de literatura en donde se analiza la anomalía dental dientes natales/neonatales.

La búsqueda arrojó 95 artículos, después de su revisión fueron eliminados 20 por ser considerados duplicados dejando 75 artículos. Los criterios de exclusión fueron todos los estudios que combinaban la presencia de dientes neonatales con otras patologías, obteniéndose 58 artículos excluidos dejando un total de 15 artículos. Posteriormente se procedió a la descarga del texto completo de los artículos seleccionados, la lectura completa de los artículos confirmo la inclusión de 15 artículos.

La información analizada fue descrita en las siguientes tablas:

Tabla 1: Tabla de recolección de datos

Autores	Objetivo	Materiales y Métodos	Conclusiones
1. Agarwal, Kumar, Vaish & Anand; 2016	El dentista pediátrico debe conocer esta rara presentación clínica inusual y planificar una modalidad de tratamiento adecuada para evitar complicaciones futuras.	Se realizó la revisión intraoral de un diente que no permitía la lactancia, se encontró un diente natal con movilidad tipo 1, pólipo pulpar, hematoma y granuloma. Se procedió a la extracción con vitamina k.	El diente natal puede causar trauma en la cavidad oral del recién nacido, causando una condición hiperplásica inflamatoria.
2. Bulut, Bulut & Orlac; 2021	Evaluar las características clínicas e histológicas y la incidencia de dientes natales/neonatales en	Entraron a la muestra recién nacidos diagnosticados con dientes erupcionados, se analizaron en termino de color, apariencia y movilidad.	La incidencia de dientes natales es mayor que los neonatales, macroscópicamente no se puede relacionar con

	una población grande de Turquía.	Además de evaluación histológica se registró una historia familiar positiva. Las variables se analizaron mediante Chi-cuadrado	el género o el tipo de diente.
3. Anton, Doroftei, Grab, Forna, Tomida, Nicolaiciuc, Simionescu, Ancuta, Plopa, Maftei, Ilea & Anton; 2020	Presentar el caso de un recién nacido con dientes natales en la región anterior de la mandíbula.	Se realizó la extracción de un diente natal, después de dos años en la reevaluación se identificó un diente residual en lugar de un temporal. Determinando que se debe realizar un legrado posterior a una extracción de los dientes natales.	Un diagnóstico temprano es importante. Estos dientes pueden afectar psicológicamente tanto a padres como a niños. Una buena higiene es recomendada y la extracción es la opción más segura en casos severos de movilidad.
4. Wang, Lin & Lin; 2016	Investigar los dientes natales y neonatales en Taiwán, con un estudio retrospectivo investigando la prevalencia y las características clínicas dentro de un hospital analizando las posibles relaciones entre las variables investigadas.	Una muestra de 12019 bebés nacidos, fueron investigados para dientes neonatales. Se analizaron enfermedades sistémicas, los exámenes orales incluyeron ubicación, clínica y apariencia, historial familiar positivo.	La mayoría de dientes natales o neonatales se encuentran en la mandíbula en el sector incisal y la mayoría no son supernumerarios, no existe diferencia de géneros, existe prevalencia hereditaria.
5. Bankole, Lawal & Ibiyemi; 2017	Desarrollar un video que disperse los mitos asociados a los dientes neonatales, con una lengua nativa, enviada a	Se desarrolló una herramienta audiovisual con una duración de 28 minutos culturalmente apropiado en un idioma nigeriano local (yoruba),	La creación de una ayuda visual mejoro el conocimiento sobre los dientes

	los centros de salud en áreas suburbanas y rurales para ser mostrada a las madres, mujeres embarazadas, enfermeras y parteras con información apropiada.	dirigido a personas de bajos recursos.	neonatales/natales en las aldeas nigerianas.
6. Jamani, Ardini & Harun; 2018	Discutir las características clínicas, complicaciones y manejo del diente neonatal, su impacto en la lactancia y su papel en la formación de ulcera sublingual.	Se presenta el caso de una niña con enfermedad de Riga-Fede ocasionada por un diente neonatal, resultando una dificultad para amamantar al bebe, Se extrajo el diente y a continuación él bebe siguió amamantando y su ulcera lingual sano bien.	La extracción del diente neonatal promueve la rápida recuperación de la ulcera oral, restableciendo la lactancia.
7. Li, Zhang, Wang, Bhandari & Liu; 2016	Describir un niño chino de 6 años de edad diagnosticado con RFD y discutir esta patología, consideraciones clínicas, diagnóstico diferencial y tratamiento.	Niño chino con RFD de seis años, causado por el hábito de empujar la lengua hacia adelante. Después de eliminar el trauma la lesión cicatrizo completamente.	La enfermedad de Riga-Fede (RFD) es una ulceración del frenillo lingual o de la lengua en recién nacidos, causada por dientes natales o neonatales.
8. Tewari, Mathur, Mridha, Bansal & Sardana; 2017	Presentar un caso de osificación periférica de fibroma secundario a una extracción dentaria de un diente neonatal, tratado por escisión	Un niño de dos meses presento un crecimiento en la zona de a cresta mandibular anterior por una extracción de un diente neonatal a las 2 semanas de nacido. La lesión fue extirpada por láser de	Los odontopediatras deben tener conocimiento de las repercusiones que causan la extracción de dientes natales/neonatales, el

	asistida por láser de diodo.	diodo de 940nm, no hubo recurrencia después de 18 meses de seguimiento.	láser de diodo de 940 nm es seguro para realizar cirugías de tejidos blandos orales en neonatos y lactantes.
9. Festa, Matarazzo, Bernardino, De Rosa, Gentile, Carugo & Galeotti; 2020	Reportar dos casos con dientes neonatales examinados histológicamente.	Dos casos de pacientes con dientes neonatales. Después de un estudio histológico, uno de ellos tenía inflamación de tejido pulpar similar a pulpitis. Se realizó la extracción según las indicaciones consideradas.	El manejo de los dientes neonatales/natales debe considerar la presencia de una infiltración inflamatoria del tejido pulpar, es aconsejable la atención anamnésica para investigar sobre las posibles conductas del niño debido al dolor.
10. Yen & Kuppuswami; 2017	Encontrar la incidencia de dientes natales en neonatos nacidos en el hospital durante un periodo de siete meses y también encontrar los dientes natales más comunes entre ellos.	Durante un periodo de siete meses en un Hospital de la India, se entregó un cuestionario a las madres para obtener información relevante sobre el sexo, tipo de parto del neonato. Se utilizó un estudio cohorte para constatar la presencia de los dientes neonatales.	La presencia de dientes natales fue muy rara en un estudio grupal. Los neonatos con dientes natales deben ser examinados minuciosamente y en estos casos también es importante el asesoramiento de los padres.
11. Park, Patel, Seewoo, King & Anthonappa; 2019	Resumir la literatura actual sobre los dientes natales. Evaluar los dientes natales mediante micro tomografía computarizada para	Dos dientes natales extraídos (incisivos centrales mandibulares) y 1 mandibular exfoliado. El incisivo central	La micro-CT es una alternativa y un método no invasivo, los dientes natales presentaron una baja TMD, disminución del espesor del esmalte

	determinar su perfil anatómico y comparar y contrastar los métodos analíticos de evaluación.	primario se sometió a un análisis de micro-TC.	y la dentina, un volumen de espacio pulpar más pequeño
12. Rahul, Kapur & Goyal; 2018	Explicar la información demográfica de los niños y las características del nacimiento que se clasifican según sus características clínicas.	Siete casos reportados revelaron que dos casos erupcionaron al momento del nacimiento, no estuvieron asociados a ningún síndrome excepto un niño que nació prematuramente. Seis de los siete casos presentaron movilidad que dificultaba la lactancia causando ulceraciones sublinguales.	La extracción se basa en la asociación local y general de las complicaciones, prognosis dentales y la decisión de los padres.
13. Samuel, Ross, Rebekah & Koshy; 2018	Describir las características clínicas y los resultados del tratamiento de los dientes natales y neonatales en un entorno hospitalario.	Se realizó un estudio retrospectivo mediante revisión de registros hospitalarios de bebés con parto normal o neonatal, con datos clínicos completos junto con sus registros de seguimiento fueron seleccionados y los resultados fueron analizados.	Lo encontrado en este estudio sugiere que los dientes natales y neonatales tienen una base hereditaria, son notados por su erupción prematura raramente siendo supernumerarios.
14. Abolouid ad, Aziz, Bouihi, Abouchadi & Hattab; 2020	Reportar en un documento los dos casos en orden para presentar el desorden de erupción dental.	Se analizaron dos casos de dos niñas recién nacidas que presentaron dientes neonatales, en ambos casos se realizó la extracción para	Los dientes natales y neonatales son una rara condición que condiciona la cavidad oral, la evaluación y el diagnóstico son cruciales para ejecutar el mejor tratamiento. La

		evitar el riesgo de aspiración de las piezas dentales.	extracción es la decisión más acertada dependiendo del grado de movilidad dental.
15. Gouedard , Vries, Luxcey Foray & d'Arbonneau; 2016	Actualizar los conocimientos y ofrecer a médicos y pediatras un árbol de toma de decisiones directo y conciso para el manejo terapéutico adaptado a diferentes situaciones clínicas.	Se realizó el análisis de varios archivos clínicos con el fin de evaluar y realizar un árbol de procedimientos quirúrgicos.	Los dientes neonatales y natales son enfermedades raras de origen desconocido, puede tener repercusiones en la salud bucal o general del recién nacido, por lo que es fundamental que se realice un diagnóstico o confirmación por un cirujano dental antes de cualquier intervención.

Fuente: Elaboración propia.

DISCUSIÓN

El conocimiento de esta patología es limitado en padres de familia coincidiendo con Gouedard, Vries, Luxcey Foray & d'Arbonneau en su estudio del 2016, Wang, Lin & Lin en 2016, Bulut, Bulut & Orlac en 2021, siendo la mayoría de los casos derivados a un odontopediatra para realizar su estudio y tratamiento de acuerdo con el estudio realizado por Agarwal, Kumar, Vaish & Anand en el 2016, el conocimiento de parteras, enfermeras y obstetras es limitado, en la mayoría de los casos recomiendan la extracción de los dientes natales/neonatales según Gouedard, Vries, Luxcey Foray & d'Arbonneau en 2016 y *Bankole, Lawal & Ibiyemi en 2017*. Esto se debe a que tanto padres como profesionales no ha obtenido un conocimiento previo, muchas de las veces no se registran estos casos como una enfermedad coincidiendo con lo expuesto por Gouedard, Vries, Luxcey Foray & d'Arbonneau en el 2016, el manejo de la información acerca de los dientes neonatales/natales es imperativo, se debe fomentar el despliegue de información

ya sea en folletos o en ayudas visuales así los profesionales encargados del manejo de recién nacidos puedan aportar información valiosa sobre el cuidado, manejo y tratamiento de esta condición mejorando el conocimiento de padres tal y como se realizó en el estudio de Bankole, Lawal & Ibiyemi en 2017.

Se ha determinado que los dientes neonatales son dientes que se forman durante la vida intrauterina y al momento del parto ya están presentes en la boca del bebe, los dientes natales empiezan su aparición entre los 15 a 40 primeros días de vida coincidiendo con la investigación de Gouedard, Vries, Luxcey Foray & d'Arbonneau en el 2016 y Rahul, Kapur & Goyal en el 2018, debido a un acumulo de células neo formadoras. No existe una predilección de genero esta enfermedad es más común en mujeres que en varones coincidiendo con Anton, Doroftei, Grab, Forna, Tomida, Nicolaiciuc, Simionescu, Ancuta, Plopa, Maftai, Ilea & Anton en su estudio realizado en el 2020, aunque Yen & Kuppuswami en el 2017 determino según su estudio que fueron más los barones que presentaron dientes neonatales/natales, ya que la población de niños barones nacidos era mayor que las mujeres. La enfermedad de Riga-Fede se presenta en aquellos casos en donde las piezas dentales tienen el borde incisal irregular y cortante, causando ulceraciones en el frenillo lingual y cara inferior de la lengua, provocando dolor e interrumpiendo la lactancia materna del bebe según Li, Zhang, Wang, Bhandari & Liu en el 2016 y Jamani, Ardini & Harun en el 2018.

La limitada literatura que existe para determinar la aparición de los dientes neonatales/natales son el principal factor para el desconocimiento de esta enfermedad, se deben realizar estudios longitudinales que permitan identificar la causa específica de esta patología, las características clínicas e histológicas, el grado de afectación, diagnóstico y tratamiento para aumentar el conocimiento de enfermeras, médicos obstetras y parteras y así esta información pueda ser transmitida a los padres de familia.

Como odontólogos se debe adquirir o mejorar el conocimiento sobre la patología dientes neonatales/natales, trabajando en conjunto con médicos pediatras o a su vez con odontopediatras que dominen el tema, ya que al momento de recibir en consulta a padres que traigan consigo a niños que padecen de esta anomalía, el profesional será capaz de ayudar a disipar todas las inquietudes, realizar un correcto diagnóstico y tratamiento.

CONCLUSIÓN

El conocimiento que los padres o responsables poseen sobre la existencia de dientes neonatales y natales es muy limitado.

BIBLIOGRAFIA

- Agarwal, N., Kumar, D., Vaish, A., & Anand, A. (2016). A Rare Case of Pyogenic Granuloma with a Natal Tooth. *Journal of Clinical and Diagnostic Research*, 10(10), 28-29. doi:10.7860/JCDR/2016/23040.8701
- Anton, E., Doroftei, B., Grab, D., Fornu, N., Tomida, M., Nicolaiciuc, O., . . . Anton, C. (4 de December de 2020). Natal and Neonatal Teeth: A Case Report and Mecanistical Perspective. *healthcare*, 8(539), 1-9. doi:10.3390/healthcare8040539
- Bankole, O., Lawal, F., & Ibiyemi, O. (2 de December de 2017). Development of a tool for dispelling myths associated with natal/neonatal teeth: “Adunni” a health education video in a native nigerian language. *Annals of Ibadan Postgraduate Medicine*, 15(2), 137-141. Fonte: (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc/3.0/>)
- Bulut, G., Bulut, H., & Ortac, R. (13 de Noviembre de 2019). A Comprehensive Survey of Natal and Neonatal Teeth in Newborns. *Nigerian Journal of Clinical Practice*, 22(11), 1489-1493. doi:0.4103/njcp.njcp_152_19
- Festa, P., Matarazzo, G., Bernardin, A., De Rosa, S., Gentile, T., Carugo, N., & Galeotti, A. (2020). Neonatal teeth: Importance of histological findings in management update. *European Journal of Paediatric Dentistry*, 21(4). doi:10.23804/ejpd.2020.21.04.12
- Gouedard, C., Vries, P., Luxcey, C., Foray, H., & d'Arbonneau, F. (2016). Dents natales et ne'onatales : connaissances actuelles et prise en charge. *ELSEVIER*, 23, 990-995. doi:http://dx.doi.org/10.1016/j.arcped.2016.06.007
- Jamani, N., Ardini, Y., & Harun, N. (2018). Neonatal tooth with Riga-Fide disease affecting breastfeeding: a case report. *International Breastfeeding Journal*, 13(35). doi:https://doi.org/10.1186/s13006-018-0176-7
- Kariya, P., Shah, S., Singh, S., & Buch, A. (2019). Riga-Fede Disease Associated with Syndactyly and Oligodactyly: A rare Occurrence. *The Journal of Clinical Pediatric Dentistry*, 43(5). doi:10.17796/1053-4625-43.5.10
- Park, J., Patel, J., Seewoo, B., King, N., & Anthonappa, R. (2019). Literature review and micro-computed tomography analysis of natal teeth: A pilot study. *John Wiley & Sons Australia, Ltd*. doi:https://doi.org/10.1111/jicd.12466
- Rahul, M., Kapur, A., & Goyal, A. (2018). Management of prematurely erupted teeth in newborns. *BMJ*. doi:doi:10.1136/bcr-2018-

- Samuel, S., Ross, B., Rebekah, G., & Koshy, S. (2018). Natal and Neonatal Teeth: A Tertiary Care Experience. *Contemp Clin Dent*, 9, 218-222. doi:10.4103/ccd.ccd_814_17
- Tewari, N., Mathur, V., Mridha, A., Bansal, K., & Sardana, D. (2017). 940 nm Diode Laser assisted excision of Peripheral Ossifying Fibroma in a neonate. *JMLI*, 26(1). Fonte: www.jstage.jst.go.jp/browse/islsm
- Wang, C., Lin, Y., & Lin, Y. (18 de Marzo de 2016). A survey of natal and neonatal teeth in newborn infants. *Journal of the Formosan Medical Association*. doi:<http://dx.doi.org/10.1016/j.jfma.2016.03.009>
- Yen, V., & Kuppuswami, N. (Abril de 2017). Incidence of Natal Teeth in Newborns in Government Medical College and Hospital, Chengalpattu: A Pilot Study. *Journal of Clinical and Diagnostic Research*, 11(4), 86-88. doi:10.7860/JCDR/2017/25296.9705
- Zhang, J., Wang, N., Bhandari, R., & Liu, Q. (2016). Riga–Fede disease in a child. *Clinical and Experimental Dermatology*, 41, 285-286. doi:10.1111/ced.12728