

RECURSOS MATERIALES ÚTILES EN LAS DIFICULTADES DE LA LACTANCIA MATERNA

Tratamiento y medidas paliativas para pezones agrietados

Muchos factores y afecciones contribuyen al dolor en los pezones. No se han desarrollado protocolos basados en evidencia que identifiquen las mejores prácticas para el tratamiento de los pezones doloridos. Puesto que alrededor de un tercio de las mujeres que amamantan destetan debido a dolor en los pezones o en los pechos (Witt 2012) y que el dolor persistente del pezón se asocia con la depresión materna (Amir 1996) es de vital importancia realizar una buena valoración de la lactancia, identificar el origen del dolor, tratar la causa y ofrecer recursos a la mujer que permitan tratarlo o en su caso, disminuirlo.

Si bien es importante basar la práctica en la evidencia, es difícil lograr comparaciones precisas y consistentes entre los métodos de tratamiento del dolor en los pezones (Page 2003).



Ilustración 1. Fotos cedidas a AMAMANTAR y publicadas con permiso

Recursos materiales



Mupirocina

- Existe un vínculo entre los pezones agrietados y la mastitis (Fetherston 2001, Amir 2007). Las madres con daño cutáneo superficial del pezón deben ser tratadas con cuidado para evitar una infección infiltrante a través de las aberturas ductales (Wilson Clay, 2021)
- La mupirocina se absorbe mínimamente por vía tópica y se metaboliza rápidamente cuando se ingiere por vía oral, por lo que es poco probable que produzca efectos secundarios en los lactantes, lo que la hace útil como crema para pezones (Hale 2012).



Pezoneras

Basado en la experiencia clínica, Powers y Tapia (2012) describieron varios usos de las pezoneras en el apoyo a la lactancia, incluida la protección de los pezones doloridos, la mejora de la transferencia de leche en bebés comprometidos, la extensión de la protractilidad de los pezones planos e invertidos y el uso del protector para bloquear eyección de leche demasiado fuerte

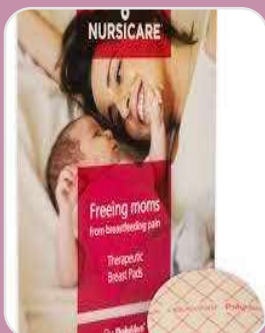
Existen en el mercado diferentes tallas de pezonera: 16 mm, 20mm, 24mm. No hay estudios que analicen el tallaje adecuado y ante los problemas potenciales derivados del uso de tallas .pequeñas, se recomienda utilizar siempre **talla grande**



Lanolina ultrapurificada

Lanolina es una sustancia grasa amarillenta secretada por las glándulas sebáceas de los animales con lana a los que les sirve para no quedar completamente empapados cuando se mojan. Por tanto la lanolina es una sustancia que no se puede mezclar con el agua (en este caso con la leche) y emoliente (protege la piel).

Evitar cuando existe pérdida de la integridad cutánea, pero especialmente útil para que las pezoneras puedan quedar adheridas al pezón.



Apósito polimérico multifuncional

Limpian y rellenan el lecho de la grieta acelerando el proceso de cicatrización. Es recomendable humedecer la zona afectada con unas gotas de agua

Si una madre con tal daño en los pezones no puede tolerar la lactancia materna directa o sea necesario preservar la producción de leche por un estímulo ineficaz del bebé, debe emplearse un método alternativo de extracción de leche.

Una revisión Cochrane (Becker 2015) informó que el método más adecuado para la extracción de leche (inicio de bombeo vs extracción manual) puede depender del tiempo transcurrido desde el nacimiento, el propósito de la extracción y el caso individual de la diada madre-rn.

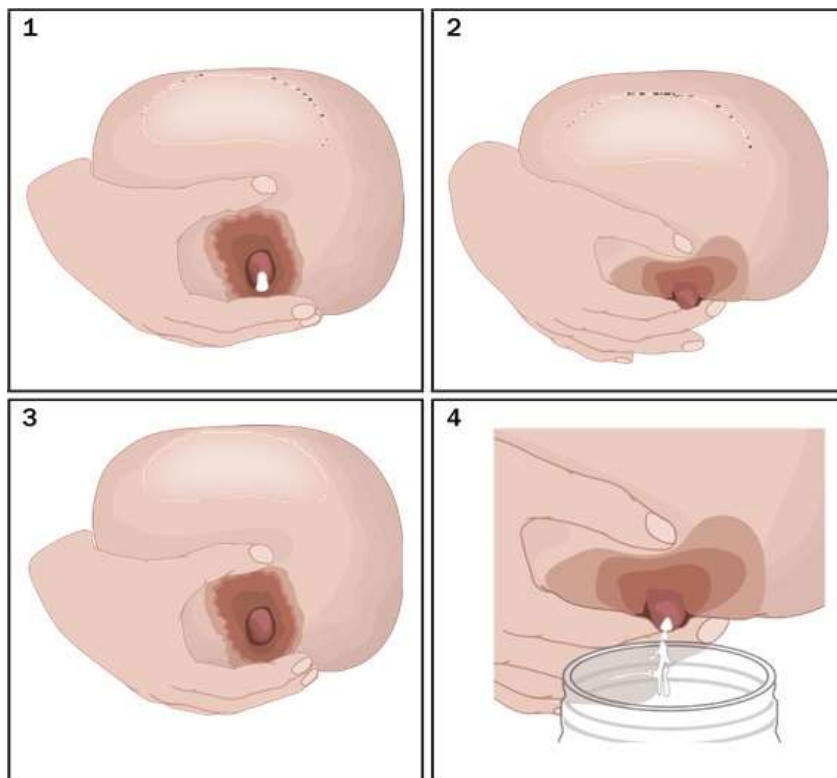


Ilustración 2. Técnica de extracción manual



Ilustración 3. Extracción prenatal de calostro

Esta técnica en el periodo prenatal se considera una herramienta de gran utilidad para aquellas mujeres que presentan riesgo de retraso de la Lactogénesis II (mujeres con alteraciones metabólicas como la diabetes o aquellas cuyo parto se programe por cesárea en un hospital en el que no se practiquen políticas de humanización de este proceso)

Cuando esté disponible, se debe emplear el extractor de leche de la mejor calidad, utilizando tecnología diseñada para maximizar la producción de leche. En este contexto, las bombas extractoras son especialmente útiles en el periodo sensible de las 6 primeras semanas, en la fase de calibración de la producción. En la página web de Amamantar, <https://amamantarasturias.org/te-ayudamos-folletos/> existe documentación más detallada sobre los extractores.



<p><u>Bomba extractora SPECTRA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -Tallas de embudos: 24, 27, 30, 32, 36 -Están diseñados para disminuir la contaminación al evitar que la leche aspirada entre en contacto con partes internas que no se pueden limpiar -Alcanza potencias de hasta 250 mmHg 	<p><u>Bomba extractora MEDELA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Tallas de embudos: 21, 24, 27, 30, 36 -También es de uso múltiple utilizando kits individuales y haciendo limpieza del exterior tras cada uso por diferentes usuarias -Alcanza potencias de hasta 250 mmHg 	<p><u>Extractor Solo Flex (medela)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -Es de uso individual; imposibilidad de desinfección interna -El sacaleches eléctrico tiene una batería integrada - Pueden utilizarse los embudos d diferentes tamaños de Medela 	<p><u>Lactaline Sistema estanco (Ameda)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -Presenta amplia variedad de tallas - Es doble - Uno de los problemas principales que presenta es la rigidez de los embudos y su largo recorrido, lo que favorece que disminuya la eficacia. 	<p><u>Extractor Freestyle Hands Free</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Sacaleches manos libres, portátil eléctrico doble - Tallajes 24mm y 21mm 	<p><u>Elvie Pump</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -Permite tener las manos libres. -Como inconvenientes principales tiene su elevado coste, el que solo pueda utilizarse un pecho cada vez y que el tallaje que presenta es bastante reducido (24/28mm)
---	---	--	---	---	---

Ilustración 4. Diferentes extractores utilizados/ conocidos en la Asociación

Al igual que con las pezoneras, existe muy poca bibliografía de calidad que evalúe los tallajes adecuados, y la medición del pezón en reposo resulta completamente inoperativa. La recomendación a este respecto implica la prueba en vivo del extractor, teniendo en cuenta que el tallaje puede modificarse más o menos en pocas semanas desde la instauración al establecimiento de la LM, siendo los más usados frecuentemente **24 / 27/ 30** mm .

Es importante que en caso de grietas, se opte por tallajes que eviten un roce excesivo. Para más información, en <https://amamantarasturias.org/> , “GUIA EMBUDOS FIT” y “GOLD LACTATION EMBUDOS”, se pueden consultar las traducciones de los estudios sobre esto de Jeanette Mesite.



Ilustración 5. Diferencias en el tamaño y en el diseño de los embudos

En ocasiones, la aplicación de lanolina en el interior del embudo previo a la extracción mejor el desplazamiento del pezón y disminuye su fricción.



Ilustración 6: Talla de embudo pequeña para ese pezón

La administración de la leche extraída puede realizarse utilizando distintos métodos. Hay una ausencia de evidencia clara que demuestre la superioridad de un método de alimentación sobre

otro. La consideración principal al seleccionar bombas y métodos de alimentación alternativos es **garantizar la seguridad, eficiencia y eficacia de la intervención.**

Los más utilizados son:

El diagrama muestra tres métodos de alimentación en columnas separadas por un fondo de color morado claro. Cada columna tiene un círculo superior con una imagen: un inyector para Finger feeding, un inyector con tubo para Dispositivos de sonda de alimentación, y un biberón para Biberón. Debajo de cada imagen hay un título y un párrafo de descripción. Una gran flecha horizontal blanca apunta desde la izquierda hacia la derecha, atravesando la base de las tres columnas.

Finger feeding
Puede ser un método eficaz a corto plazo para proporcionar calorías adicionales en pequeños volúmenes a un bebé, especialmente durante la fase de evaluación

Dispositivos de sonda de alimentación
Funcionan bien si el bebé es lo suficientemente fuerte para agarrarse al pecho, entregando un flujo constante de leche al bebé que es capaz de succionar con normalidad (Gribble 2004)

Biberón
Resulta imprescindible hacer una evaluación individualizada de la adaptación de cada bebé a las distintas tetinas que existen en el mercado.
Es aconsejable evitar sembrar sugerencias negativas sobre la "confusión de los pezones", tan cuestionada en la bibliografía más reciente
Administrarlo siguiendo método **Kassing**

Ilustración 7. Recursos para complementaciones y suplementaciones

Así como como con los extractores es imprescindible la visualización en vivo para seleccionar la talla de embudo más adecuada, a la hora de seleccionar una tetina.

Basado en el libro "Balancing breast and bottle" de Peterson and Harmer, en la conferencia "Desmintiendo supuestos en la alimentación", se propone el método SIMPLE (propuesto por estas dos autoras) para escoger biberón adecuado para cada bebé, evaluando las posibles dificultades en las tomas.



Seleccionar una tetina.

Empezar con una tetina de flujo lento que tenga una forma con una disminución gradual de la parte longitudinal a la base y tenga una textura apropiada.



Bebé Interesado

Introducir el biberón cuando esté en un estado de alerta tranquila. Y permitirle agarrarse en un biberón que no gotee.



Mantener un agarre amplio

Asegurarse que el bebé está abriendo su boca ampliamente aceptando la zona longitudinal de la tetina y una porción de la base.



Posición de la lengua

Comprobar que la lengua del bebé se mantiene por delante de la cresta de la encía, con los laterales de la lengua abrazando a la tetina, haciendo un movimiento de onda visible bajo la mandíbula del bebé durante la deglución.



Labios

Asegurarse de que los labios se mantengan evertidos. Lo que significa que el labio superior es visible y el de abajo voltea hacia afuera. Ambos labios deben descansar reposadamente en un trozo de la base de la tetina. Después de que el bebé se agarre, comprobar y ajustar sus labios.



Fácil deglución (sin esfuerzo)

Escucharemos un rítmico patrón de deglución. El bebé debe deglutir después de 1-2 succiones, sin atragantarse ni regurgitar

Una vez introducido el método exploraremos cada paso en detalle.

Para saber que un bebé está bien acoplado a una tetina comprobaremos que sea capaz de

realizar una oclusión completa de la misma, no haya escapes ni atragantamientos; debe tomar tranquilo, despacio y sin un esfuerzo excesivo.

Algunas de las tetinas que más utilizamos en la Asociación son las siguientes:

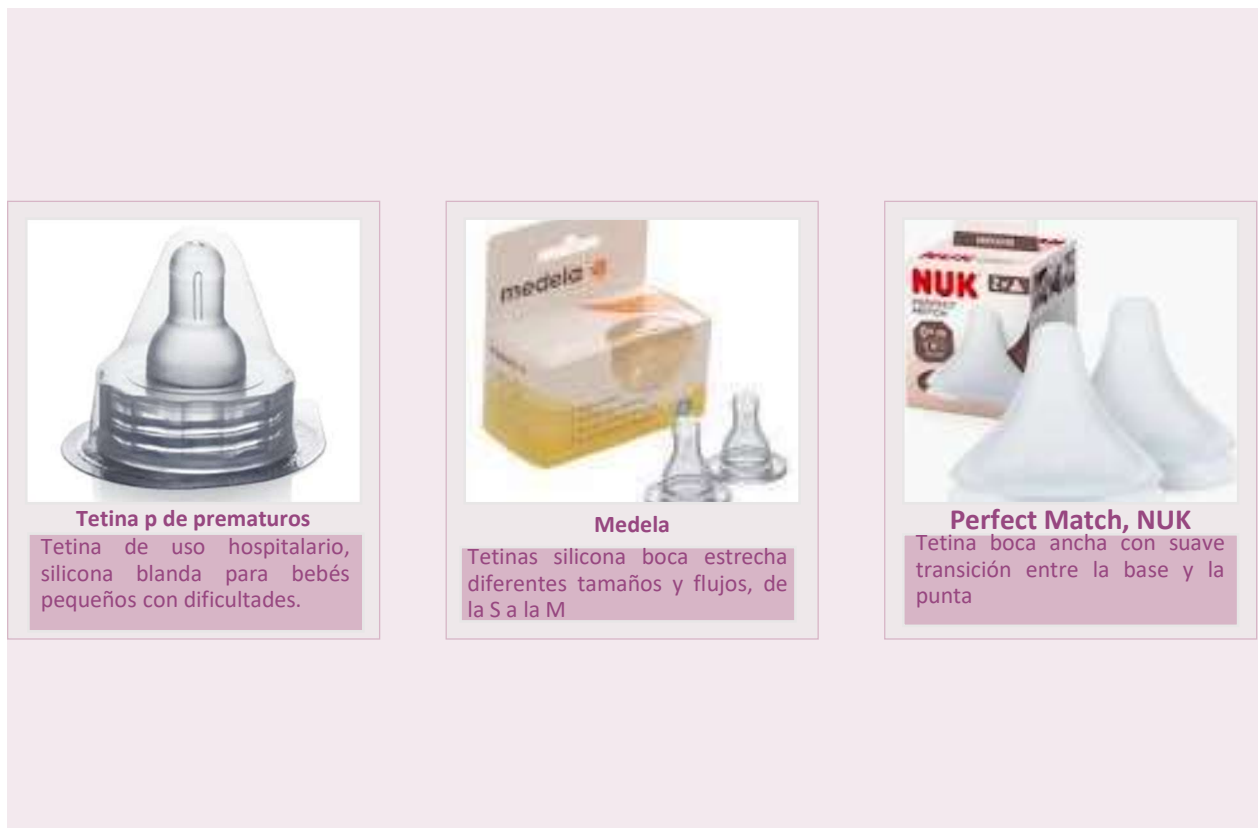


Ilustración 8. Algunas de las tetinas que se utilizan con frecuencia en la Asociación

En consideración a este tema, hay que tener en cuenta la importancia de la transición de tetina estrecha a tetina ancha conforme el bebe va creciendo. En este enlace se encuentra información más detallada sobre esto : <https://blog.lactapp.es/biberones-y-tetinas-como-saber-cual-escoger/>.

Respecto a la utilización de chupetes, la posición de la Asociación está en consonancia con los resultados de un metaanálisis reciente (European Journal of Pediatrics <https://doi.org/10.1007/s00431-022-04559-9>), en el que se concluye no haber razón para restringir el uso de chupetes en recién nacidos, ya que no están asociados a la duración de la lactancia o tasas de éxito. Además, debe considerarse la introducción de chupetes a prematuros, ya que parece acortar el tiempo hasta el alta y la transición de la sonda a la alimentación oral total.

Derivada de la responsabilidad que nos atañe como profesionales que acompañan a las familias y prestan apoyo a lo largo de sus crianzas, es necesario conocer los distintos tipos de chupetes que existen en el mercado así las características que presentan de acuerdo con las capacidades de cada bebé para poder ofrecer un correcto asesoramiento.



Ilustración 9. Chupetes más utilizados cuando las familias desean utilizarlo

Por las características particulares de los bebés que vemos en la asociación, en la mayoría de los casos con dificultades de succión, los chupetes de caucho, pequeños y con una forma redonda o fisiológica suelen ser los más recomendados.