

Crema Cicatrizante Trimalic

Autores

d.mdilena@gmail.com,

genesisdiaz0720@gmail.com,

raysafeliz6@gmail.com.

Palabras claves:

Leche materna, Cicatrización, regeneración epitelial

Resumen

La leche materna es la primera comida natural para los lactantes. A través de la historia, la lactancia materna ha estado presente desde el inicio de la vida humana. Al llegar los españoles a nuestro continente descubrieron que la desnutrición y la mortalidad infantil eran muy bajas. La lactancia materna era una práctica común y extendida y los sucesores a base de maíz y aunque no eran lácteos, suponían para los niños mayores verdaderos sustitutos nutritivos. Las mujeres americanas, verdaderas matriarcas, cuidaban de sus hijos hasta avanzada edad, forjando en las distintas comunidades jóvenes saludables.

Con la llegada de los conquistadores se importan enfermedades como la Sífilis y el contagio a niños pequeños revaloriza la lactancia por las propias madres. La vida en las colonias refuerza los vínculos primarios haciendo caer en desuso la actividad nodriza, visto en Europa como un indicador de estatus en las clases más acomodadas.

(Porporato, 2014)

La lactancia puede disminuir el riesgo de cáncer de mama, en especial si una mujer amamanta durante más de 1 año. Hay menos beneficios para las mujeres que amamantan durante menos de un año, que es lo más habitual en países como los Estados Unidos. Existen varias razones por las cuales la lactancia protege la salud de las mamas. Producir leche constantemente limita la capacidad de las células mamarias de actuar de manera anormal. La mayoría de las mujeres tienden a ingerir alimentos más nutritivos y a adoptar un estilo de vida más saludable (por ejemplo, limitar el consumo de alcohol y tabaco) mientras amamantan. (www.breastcancer.org)

La leche materna contiene componentes que conforman su función protectora contra virus, bacterias y parásitos.

Factores Constitutivos: Quelantes: Lactoferrina, Proteína fijadora de Vitamina B12 (Haptocorrina), Proteína fijadora de Ácido Fólico; Enzimas: Lactoperoxidasa, Lizosima con efecto bactericida y bacteriostático.

Factores anti-infecciosos: Factor Bífido (N-acetilglucosamina), Factor de crecimiento epidérmico; Factor estimulante de fibroblastos; Gangliósidos y Oligosacáridos, Lactadherina, Factor de resistencia antiestafilococo.

Factores Inducidos: son inducidos por antígenos presentes en el tubo digestivo y en el árbol bronquial: macrófagos, linfocitos T y B; Inmunoglobulinas A, G, M, K-caseína que inhibe la adherencia de *Helicobacter Pylori*. Varios estudios indican que algunos factores de la leche humana inducen una maduración más rápida del sistema inmunológico en relación a niños alimentados artificialmente. Se recomienda que el niño alimentado al pecho no suspenda la lactancia si presenta algún trastorno diarreico; por el contrario, debe aumentar el número de mamadas para garantizar una adecuada ingesta calórica y de nutrientes. Esto se ha demostrado en estudios que reportan menor incidencia de enfermedad diarreica en lactantes alimentados con lactancia materna. (www.aeped.es)

Según explica Unicef, la leche materna contiene anticuerpos especiales que refuerzan el sistema inmunológico del bebé y le protegen contra infecciones respiratorias, gripe, asma, infecciones de oído, diarreas, alergias y otras enfermedades. Además aporta beneficios a la madre.

“La leche materna ha evolucionado a lo largo de millones de años y todavía desconocemos muchas de sus propiedades. No me extrañaría que en el futuro descubriéramos nuevos efectos beneficiosos, especialmente relacionados con el sistema inmunitario”, afirma Kramer. (agenciasinc.es)

Usos médicos de la leche materna

Quemaduras graves: La aplicación de leche materna sobre quemaduras graves, ayuda a acelerar la cicatrización y proteger la piel

- Pacientes trasplantados: Quienes reciben un trasplante de órganos, deben tomar drogas que suprimen el sistema inmune para evitar rechazos. La leche materna, ayuda a que se formen anticuerpos contra enfermedades infecciosas.
- Pacientes con cáncer: Al igual que quienes son trasplantados, muchos tratamientos para el cáncer incluyen el uso de inmunosupresores. La leche materna, crea una capa de inmunidad. Además, se cree que algunos de sus compuestos pueden matar células cancerígenas.
- Si bien su uso primario es de alimento para bebés, personas que sufren de enfermedades cardíacas, renales o alergias, pueden beneficiarse de la completa nutrición que entrega la leche materna. (Valenzuela)

Cuando se trata de arañazos, pequeñas heridas, quemaduras o cortes en nuestra piel, la leche materna puede realizar un papel muy importante. Esta ayuda a que nuestra piel se regenere antes, se cure más rápido de lo normal y también evita que la herida se infecte, por lo que es una solución que hay que tener en cuenta en estos casos.

Cuando nos pica algún insecto ya sea un mosquito, avispa, abeja o araña, aplicar leche materna sobre la picadura puede aliviar ese estado de picazón que muchas veces puede llegar a desesperarnos. Por otro lado, si nuestra piel sufre alguna erupción cutánea, alguna

roncha o, incluso, en caso de varicela, la leche materna puede conseguir un alivio que nunca imaginaríamos. (Peral, 2016)

RESULTADOS

Objetivos:

- Aportar en la regeneración de la piel cuando la misma se ha visto afectada o atrofiada ante una quemadura u herida.
- Ofrecer con nuestro producto un mejor aspecto de la piel.
- Garantizar una cicatrización satisfactoria.

Descripción:

Es una crema de textura grasa ligera, hidratante y con acción cicatrizante que regenera la piel. Contiene esencias naturales para proteger y cuidar la piel.

COMPOSICION :

Leche materna	1ML
Extracto de zanahoria	2OZ
Manteca de cacao	5OZ
Vaselina	20G
Alcohol citoesteanlea	0.5OZ
Glicerina	2OZ
Alcohol acetilo	0.5ML
Agua	1ML
Dehiquarat	1OZ .

Modo de uso

Aplicar tres veces al día en la zona afectada.

Advertencia

Solo uso externo. Deje de usar si presenta irritación o tiene hipersensibilidad a algunos de sus componentes. Mantener fuera del alcance de los niños.

Almacenamiento

Conservarse en un lugar fresco y seco. A no más de 30 °C.

Referencias

- (s.f.). Recuperado el 31 de octubre de 2018, de webs.ucm.es:
<https://webs.ucm.es/info/probilac/microbiota2.htm>
- agenciasinc.es. (s.f.). *www.agenciasic.es*. Recuperado el 31 de 10 de 2018, de *www.agenciasic.es*: <https://www.agenciasinc.es/Reportajes/La-lactancia-materna-bajo-la-lupa-de-la-ciencia>
- mujerymadrehoy.com. (1 de octubre de 2018). *mujer y madre hoy*. Recuperado el 31 de octubre de 2018, de *mujer y madre hoy* : <https://mujerymadrehoy.com/beneficios-de-la-lactancia-materna-en-la-madre-y-el-bebe/>
- Peral, I. J. (2016). *www.bekiapadres.com*. *bekia padres*, 6. Recuperado el 07 de 11 de 2018, de *www.bekiapadres.com*: <https://www.bekiapadres.com/articulos/usos-alternativos-leche-materna-no-conocias/>
- Porporato, D. M. (2014). historia de la lactancia. *historia de la lactancia*, 6.
- upo.es. (s.f.). *www.upo.es*. Recuperado el 31 de 10 de 2018, de *www.upo.es*:
<https://www.upo.es/diario/ciencia/2015/09/investigadores-identifican-componentes-naturales-leche-materna-aumentan-memoria/>
- Valenzuela, I. (s.f.). *www.vix.com*. Recuperado el 07 de 11 de 2018, de *www.vix.com*:
<https://www.vix.com/es/btg/curiosidades/4400/los-usos-cientificos-de-la-leche-materna>
- www.aeped.es*. (s.f.). *Lactancia y tratamiento para el helicobacter pylori*. Recuperado el 31 de octubre de 2018, de *asociacion española de pediatría*:
<https://www.aeped.es/lactancia-y-tratamiento-helicobacter-pylori>
- www.breastcancer.org*. (s.f.). *www.breastcancer.org*. Recuperado el 2018 de octubre de 2018, de *www.breastcancer.org*:
https://www.breastcancer.org/es/riesgo/factores/antec_lactancia

Anexos



Prototipo crema trimalic

ANTES DE APLICAR TRIMALIC



5 DIAS DESPUES DE APLICAR TRIMALIC

