

*No. 1 choice
of hospitals
& mothers*

Produits pour l'allaitement
destinés aux hôpitaux et professionnels





MICHAEL LARSSON
Président du Conseil d'administration |
Medela AG

en quête de la perfection

Comment Medela aide-t-il les mères et les bébés en matière d'allaitement ?

Les bébés savent généralement très bien ce qu'ils veulent, et comment l'obtenir. Toutefois, dans certaines circonstances, il est parfois nécessaire de leur apporter une aide, ainsi qu'à leur mère, pour l'allaitement. C'est là que Medela intervient : nous soutenons les mères pour qu'elles puissent continuer à donner leur lait à leur enfant, même lorsque l'allaitement au sein n'est pas possible. J'estime que l'un des grands privilèges de ma position est que, dans le cadre de notre mission d'entreprise, je peux aider les mères, dans le monde entier, à instaurer une relation saine et agréable avec leur bébé. Agir pour les plus jeunes et les tout-petits, n'est-ce pas le plus gratifiant ?

Travailler à l'hôpital offre des moments de joie et d'autres plus tristes.

Comment gérez-vous ces émotions ?

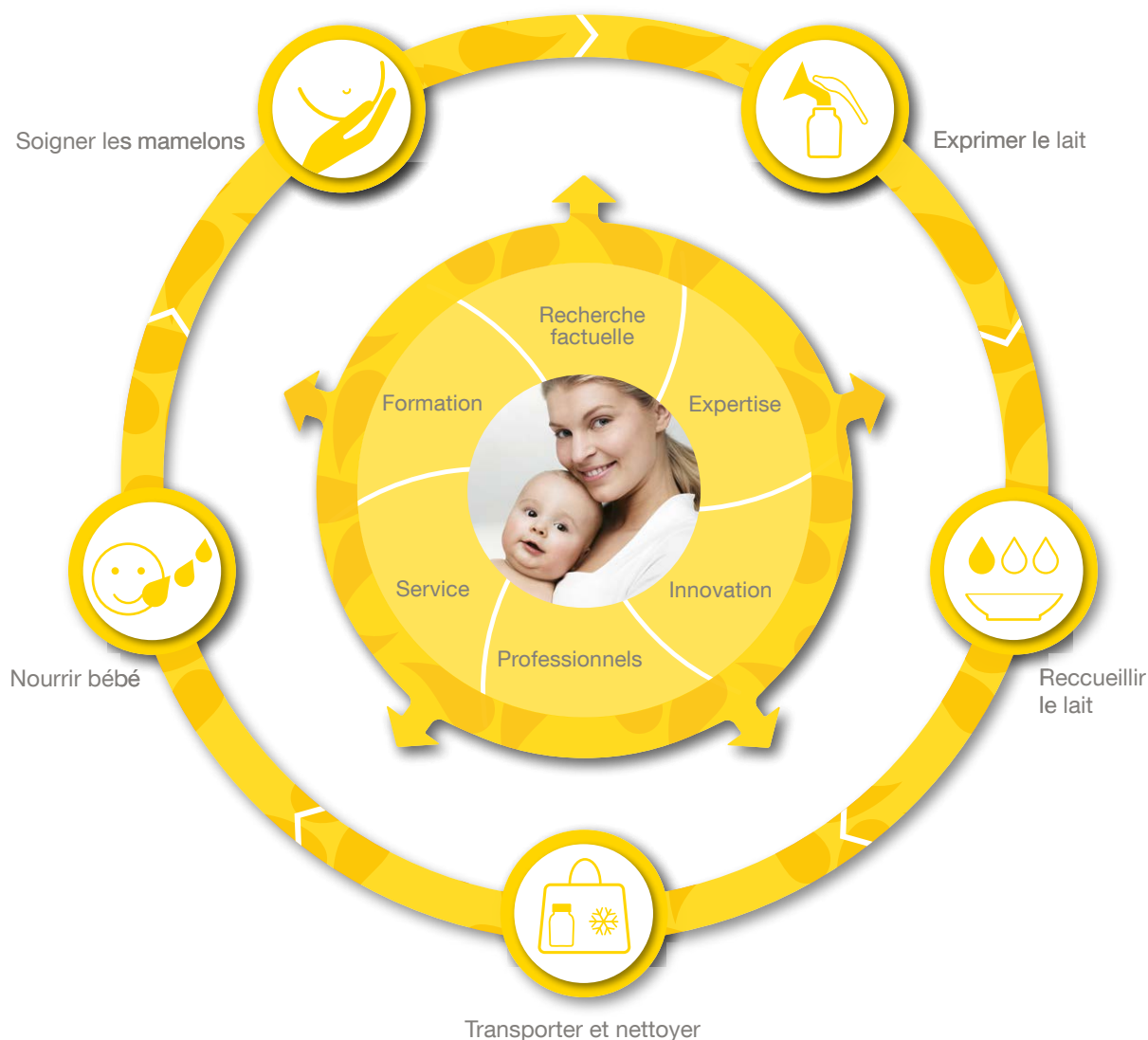
Bien sûr, la vie dans cet environnement est faite de hauts et de bas... Mais en travaillant avec des produits de grande qualité, conformes aux normes strictes de la « qualité suisse », nous savons que nous répondons du mieux que nous le pouvons aux situations nécessitant une aide. Et bien entendu, nous nous efforçons sans cesse d'améliorer nos produits et services et d'être un partenaire compétent, au moment où les mères et les professionnels recherchent de l'aide dans une situation émotionnellement forte. Comprendre leurs besoins permet de gérer plus facilement les émotions qui les accompagnent. Et les résultats sont là !

Notre principale compétence consiste à améliorer la santé des bébés grâce aux avantages vitaux du lait maternel et à assister les mères pendant la période d'allaitement.

Cycle de la solution d'allaitement

Les produits Medela pour l'allaitement maternel sont le fruit de 30 années de recherches basées sur des données probantes. Durant tout ce temps, nous avons concentré nos efforts sur la compréhension des besoins des mères et du comportement des bébés. Leur santé, leurs exigences et leurs besoins pendant cette période privilégiée qu'est l'allaitement maternel sont au cœur de toutes nos activités.

Nous avons soigneusement étudié les caractéristiques du lait maternel, la façon dont le bébé se nourrit et le fonctionnement du corps de la femme pendant l'allaitement. Tout ce savoir accumulé a été utilisé pour développer une gamme complète de solutions. Quel que soit le problème qui se pose, Medela propose des solutions basées sur la recherche, l'expertise, l'innovation et le professionnalisme.





de la vision à la réalité



Recherches basées sur des données probantes

Medela est renommé pour l'excellence de ses recherches fondées sur des données probantes, une démarche qui nous a permis de mettre au point la technologie la plus avancée en matière de tire-laits. Depuis plus de 40 ans, la société aide à renforcer la santé des bébés grâce aux avantages vitaux du lait maternel et assiste les mamans tout au long de leur expérience de l'allaitement. Nous poursuivons notre mission : nous travaillons avec des professionnels médicaux expérimentés et visons la collaboration avec des universités, des hôpitaux et des instituts de recherche dans le monde entier.



Expression du lait

Le cœur de métier de Medela est d'aider les mères à exprimer leur lait. Les appareils d'expression proposés incluent les tire-laits les plus utilisés au monde, notamment ceux dotés de la technologie unique 2-Phase Expression. Les tire-laits pour hôpitaux, tels que le Symphony, mais aussi les tire-laits hauts de gamme pour une utilisation personnelle, fonctionnent selon cette technologie efficace qui reproduit le rythme de succion du bébé.



Recueillir le lait

Un recueil soigné et hygiénique du lait maternel dans des biberons ou des récipients sans BPA est essentiel pour la santé des bébés. Pour améliorer le confort des mamans, nous proposons des tételles qui s'adaptent parfaitement à l'anatomie du sein, des sets pour tire-lait et d'autres accessoires. Tous ces produits ont vocation à faciliter l'allaitement.



Transporter et nettoyer

Ces produits sont conçus pour aider le personnel et les mères à manipuler le lait maternel exprimé : faciliter le transport et le nettoyage, afin de manipuler en toute sécurité le précieux lait maternel.



Nourrir bébé

Il arrive que les bébés aient besoin d'une aide supplémentaire. Pour compléter son système, la gamme de produits Medela propose des appareils spécifiques pour l'allaitement répondant à des besoins spécifiques ainsi que des appareils pour des besoins standard et un tout nouveau produit, Calma, pour nourrir le bébé au lait maternel.



Prendre soin des mamelons

Ces produits ont été conçus de façon à simplifier au maximum l'allaitement. Dans les moments où une petite assistance supplémentaire est nécessaire, Medela propose des solutions aux mamans qui allaitent. Notre gamme pour le soin des mamelons comprend de petits produits pratiques et efficaces qui permettent de surmonter les premiers obstacles. Ceux-ci apportent un soin professionnel pour une zone sensible.



Conseils

Chez Medela, recherche et formation sont étroitement liées. Nous proposons une gamme de plus en plus importante de supports audiovisuels et sommes en train de développer des outils de formation en ligne en lien avec les dernières découvertes.

Services



Le service clientèle Medela prend le concept de « service » au pied de la lettre : Nous sommes axés sur les solutions et nos services vont au-delà de la garantie. Sachant que notre objectif est d'assurer le bon fonctionnement de tous les produits Medela, nous répondons rapidement et efficacement à toutes les demandes.



Aller au-delà de la connaissance

Medela mène des recherches sur divers sujets en collaboration avec d'éminents scientifiques et de grandes universités. Notre longue expérience dans la recherche et nos découvertes révolutionnaires façonneront aussi l'avenir. Notre soif de connaissance n'est pas encore éteinte et notre objectif est de comprendre encore mieux et plus précisément l'allaitement. Comprendre les mécanismes que l'on retrouve depuis des millions d'années dans la nature constitue la toile de fond de la technologie de Medela.

Composition du lait maternel

Le lait maternel est la meilleure alimentation pour les bébés. Il contient tout ce dont bébé a besoin pour grandir en bonne santé. Le lait maternel permet non seulement de nourrir bébé, mais procure également des avantages immunitaires et de développement uniques pour la mère et le nourrisson. Bien que les bénéfices nutritionnels du lait maternel soient prouvés, de nombreux chercheurs se posent la question de savoir si la nutrition est la fonction principale du lait maternel. Il a été suggéré que la glande mammaire elle-même a évolué en tant que com-

posante du système immunitaire inné et que la nutrition était postérieure à la protection.

Le lait maternel contient des cellules vivantes offrant un bénéfice immunitaire unique ainsi que de nombreux constituants qui contribuent à protéger le nourrisson. Il possède en outre la capacité de s'adapter aux besoins du nourrisson en pleine croissance. Il se modifie tout au long de la lactation et contient les quantités exactes de protéines, de glucides et de graisses qui conviennent à chaque bébé au bon moment.

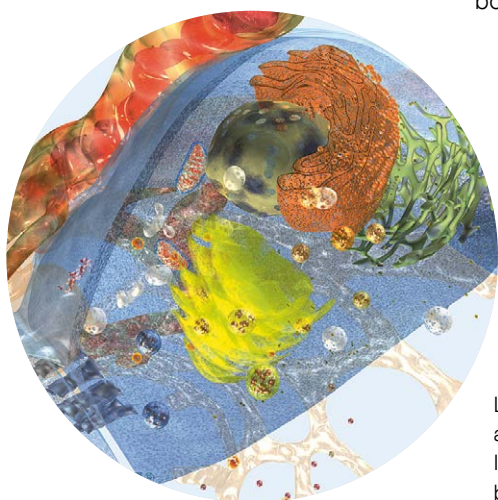
La connaissance du lait maternel est loin d'être achevée et de récentes recherches ont permis d'identifier dans sa composition des cellules souches multipotentes. L'importance de ces cellules pour le nourrisson reste à déterminer ; des recherches sont réalisées en continu.

Ces découvertes ont mis à jour la complexité et l'importance du lait maternel. Sa production est un processus complexe et représente un sujet très compliqué.

Chez Medela, nous avons créé des animations et une présentation PowerPoint pour aider les professionnels à comprendre les étapes et la complexité de la lactation.

Le lait maternel s'accompagne de bienfaits nutritionnels, mais également immunitaires et en termes de croissance pour les bébés ; il est adapté à chacun d'entre eux.

Le lait maternel est conçu pour les bébés humains.



Le lait maternel est la meilleure alimentation pour les bébés. Il contient tout ce dont bébé a besoin pour grandir en bonne santé.



une intelligence adaptative

Anatomie du sein

La représentation standard du sein est fondée sur la dissection anatomique réalisée sur des cadavres par Sir Astley Cooper et publiée en 1840.¹ Le Dr Donna Geddes, travaillant sous la direction du Professeur Peter Hartmann à l'Université d'Australie occidentale, a effectué des découvertes révolutionnaires qui ont bouleversé la compréhension actuelle de l'anatomie du sein en période de lactation.²

Qu'est-ce qui a changé ?

1. Les canaux galactophores sont proches du mamelon.
2. Les sinus lactifères traditionnellement décrits n'existent pas.
3. Le tissu glandulaire est plus dense près du mamelon (65 % du tissu se trouve dans un rayon de 30 mm du mamelon).
4. La quantité de tissu adipeux sous-cutané est minimale à la base du mamelon.
5. Le nombre de canaux galactophores aboutissant dans le mamelon varie de 4 à 18 et non de 15 à 20.

Les implications pour la chirurgie mammaire sont claires puisque le nombre de canaux galactophores dans le sein est moins élevé que ce qui était traditionnellement décrit.

Dans la pratique de la lactation, cela souligne la nécessité d'un premier réflexe d'éjection du lait rapide et assez fort, étant donné que celui-ci n'est pas stocké dans le sein (pas de sinus lactifères). Sans ce réflexe d'éjection, l'écoulement de lait est impossible.

Cette découverte a aussi des effets sur le positionnement des mains des mères qui allaitent et sur le choix des téterelles. Comme il y a peu de tissu adipeux sous-cutané, les canaux galactophores sont par conséquent assez superficiels et facilement compressibles.

La taille des téterelles doit donc être adaptée à l'anatomie de chaque maman. Le tissu glandulaire étant très proche de

la base du mamelon, les canaux étant superficiels et leur ramification étant très proche du mamelon, il est important que la taille de la tétérrelle s'adapte bien à l'anatomie de la mère. Une tétérrelle trop petite peut inhiber l'écoulement du lait en bloquant les canaux galactophores et une tétérrelle trop grande risque de réduire cet écoulement en créant des points « d'ancrage ». Ces découvertes révolutionnaires ont soulevé un grand nombre de questions concernant l'écoulement du lait et Medela, en tant qu'acteur privilégié, a pu apporter son soutien à l'Université d'Australie occidentale et présenter ces découvertes aux professionnels du monde entier.

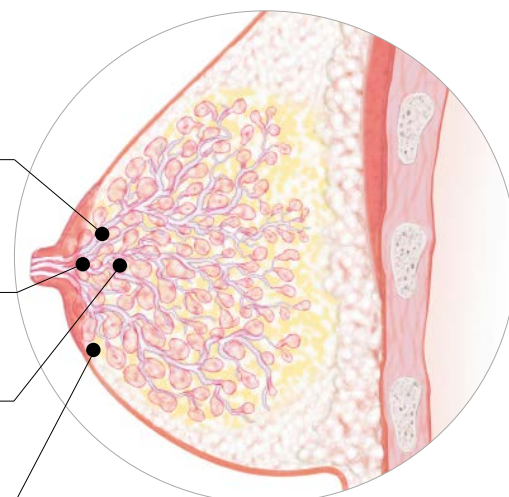
QU'EST-CE QUI A CHANGÉ ?

I Les canaux galactophores sont proches du mamelon.

I Les sinus lactifères traditionnellement décrits n'existent pas.

I Le tissu glandulaire est plus proche du mamelon que ce qui avait été envisagé.

I La quantité de tissu adipeux sous-cutané est minimale à la base du mamelon.



¹ Coper AP 1840. Anatomy of the Breast. London, UK: Longman, Orme, Green, Browne and Longmans

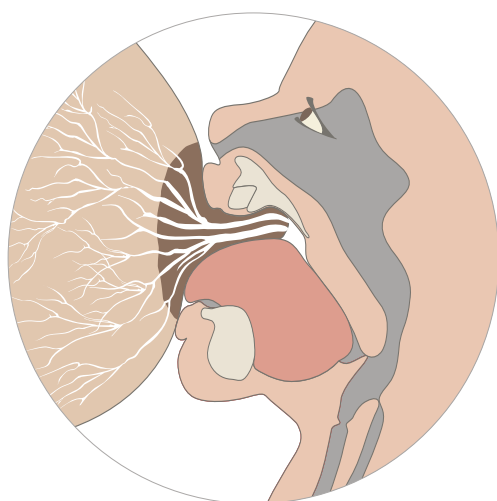
² Ramsay DT, Kent JC, Hartmann RA and Hartmann PE. 2005 Anatomy of the lactating human breast redefined with ultrasound imaging. J. Anat. 206, pp 525-534



Des résultats encore plus édifiants

Succion du nourrisson

La vision classique de la succion du nourrisson provient d'une série de recherches de haut niveau menées principalement dans les années 80. En 1986, le Dr Mike Woolridge³ a réalisé une étude très connue sur les mécanismes d'extraction du lait, qui aujourd'hui encore est citée dans de nombreuses revues. Les découvertes issues de la recherche sur l'anatomie du sein ont conduit à des spéculations



- I La langue se trouve dans la position la plus basse.
- I Le vide est maximal.
- I Le lait s'écoule dans la cavité orale.

sur ces mécanismes et le Dr Donna Geddes⁴ a entrepris de nouvelles recherches en utilisant la technologie moderne. Les découvertes ont permis d'obtenir des résultats encore plus édifiants, qui ont permis de tirer les quatre grandes conclusions suivantes :

1. Le vide joue un rôle primordial dans l'extraction du lait.
2. La langue ne suit pas un mouvement péristaltique.
3. Le mamelon n'est pas crevassé de façon marquée.
4. L'extrémité du mamelon n'atteint pas la jonction des palais dur et mou. Le vide est au maximum lorsque la langue est dans la position la plus basse. Ceci coïncide avec l'écoulement du lait. Lorsque la langue est en position haute, l'écoulement de lait cesse. Ceci indique que le vide joue un rôle primordial dans l'expression du lait. Un vide de base est également maintenu par le bébé à environ -64 ± 45 mmHg.

Le fait qu'il n'existe pas de sinus lactifères, lesquels, selon les précédentes études, devaient être vidés par l'action

péristaltique de la langue, tendrait à indiquer que la langue ne bouge probablement pas suivant ce mouvement péristaltique. Les conclusions de cette étude démontrent que la langue suit généralement un mouvement ascendant et descendant.

Ainsi, le mamelon n'est pas crevassé de façon marquée comme cela avait été noté précédemment. Ceci coïncide également avec les conclusions des experts en lactation qui ont noté que la distorsion du mamelon entraînait souvent un problème d'allaitement. On a remarqué que le mamelon se positionnait à une distance de 1,3 à 6,9 mm de la jonction des palais dur et mou, ce qui conforterait l'idée que le vide joue un rôle primordial dans l'expression du lait. En effet, la langue est davantage éloignée de la jonction des palais dur et mou, ce qui laisse un espace dans la cavité orale où se crée un vide et où s'écoule le lait.

La recherche a démontré que le vide fait partie intégrante de l'expression du lait par le bébé.

3 Woolridge M 1986. The 'anatomy' of infant sucking. *Midwifery* 2/4 164

4 Geddes DT, Kent JC, Mitoulas LR, Hartmann PE, 2008. Tongue movement and intra-oral vacuum in breastfeeding infants: *Early Hum Dev.* 84, 471-477



une technologie novatrice

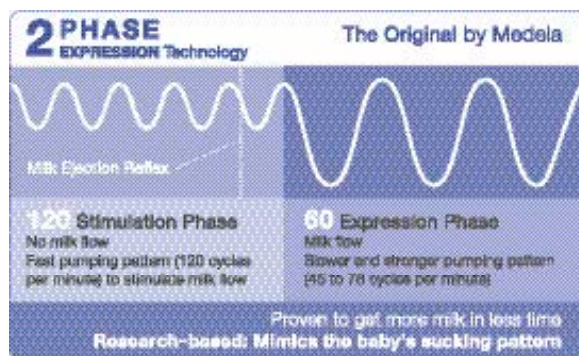
Schémas de succion du nourrisson

La nature a bien fait les choses pour les bébés. Ils savent instinctivement comment obtenir efficacement du lait au sein en changeant leur rythme de succion pendant la tétée. Durant environ deux ans, plusieurs études ont été menées sous la direction du Professeur Peter Hartmann à l'Université d'Australie occidentale pour observer ce schéma de succion naturel. Ces recherches ont abouti au développement de la technologie 2-Phase Expression.^{5,6,7,8,9} Au début de la tétée, le bébé effectue de petites aspirations rapides pour stimuler le réflexe d'éjection du lait. Une fois le flux de lait induit, il aspire plus lentement et plus intensément pour véritablement se nourrir. La technologie 2-Phase Expression mise au point par Medela a converti les connaissances intuitives des bébés en savoir-faire technologique. Durant la « phase de stimulation », le rythme d'aspiration est de 120 cycles par minute.

Cela stimule d'abord le réflexe d'éjection du lait. Ensuite vient la « phase d'expression », avec un rythme d'aspiration plus lent d'environ 45 à 78 cycles par minute (selon la force de vide choisie). Car chaque goutte de lait maternel compte.

Cependant, dans les premiers jours suivant la naissance, la production de lait maternel est limitée. Les nourrissons tètent alors de manière plus irrégulière avec des suctions rapides et des pauses plus longues. Ce problème est particulièrement important pour les mères de nourrissons prématurés qui ne bénéficient pas de la stimulation de leur bébé. Medela et l'équipe du RUMC (Rush University Medical Center) de Chicago ont émis l'hypothèse selon laquelle ce schéma de succion peut constituer un premier pas crucial vers la production

d'une quantité de lait adéquate. L'équipe a donc été amenée à étudier cette hypothèse en évaluant de nombreux schémas d'aspiration reproduisant fidèlement le schéma de succion d'un nouveau-né. Ces recherches ont débouché sur un essai clinique en aveugle donnant des résultats stupéfiants en matière d'amélioration de la production de lait. La combinaison de ce mode d'initiation de la lactation avec la technologie 2-Phase Expression aide davantage de mères de nourrissons prématurés en unités de soins intensifs à produire suffisamment de lait pour nourrir exclusivement leur bébé au lait maternel.¹⁰



- 5 Donna T. Ramsay, Dip; Jacqueline C. Kent, PhD; Robyn A. Owens, PhD; et Peter E. Hartmann, PhD. 2004 Ultrasound Imaging of Milk Ejection in the Breast of Lactating Women. *Pediatrics* Vol. 113 No. 2
- 6 Jacqueline C. Kent, BSc, PhD; Donna T. Ramsay, DMU, PGDip; Dorota A. Doherty, PhD; Michael Larsson, MBA; Peter E. Hartmann, BRurSci, PhD. 2003 Response of Breasts to Different Stimulation Patterns of an Electric Breast Pump. *Journal of Human Lactation* 19(2)
- 7 Leon R. Mitoulas, PhD; ChingTat Lai, MSc; Lyle C. Gurrin, PhD; Michael Larsson, MBA; Peter E. Hartmann, PhD. 2002 Effect of Vacuum Profile on Breast Milk Expression Using an Electric Breast Pump. *Journal of Human Lactation* 18(4)
- 8 Jacqueline C. Kent, PhD; Mark D. Cregan, PhD; Dorota A. Doherty, PhD; Leon R. Mitoulas, PhD; Donna T. Ramsay, PhD; Peter E. Hartmann, PhD. 2006 The Effect of Vacuum on the Removal of Milk Using an Electric Breast Pump. *Breastfeeding Medicine* Volume 1, Number 1
- 9 Donna T. Ramsay; Leon R. Mitoulas; Jacqueline C. Kent; Mark D. Cregan; Dorota A. Doherty; Michael Larsson; et Peter E. Hartmann. 2004 Milk Flow Rates Can Be Used to Identify and Investigate Milk Ejection in Women Expressing Breast Milk Using an Electric Breast Pump. Presented at 12th ISRHML Conference, Cambridge
- 10 Paula P. Meier, DNSc, RN, FAAN; Janet L. Engstrom, PhD, RN, CNM, WHNP; Judy E. Janes, RN, BSN; Briana R. Jegier, PhD. 2011 Breast pump suction patterns that mimic the human infant during breastfeeding: greater milk output in less time spent pumping for breast pump-dependent mothers with premature infants. *Journal of Perinatology*, 1-8

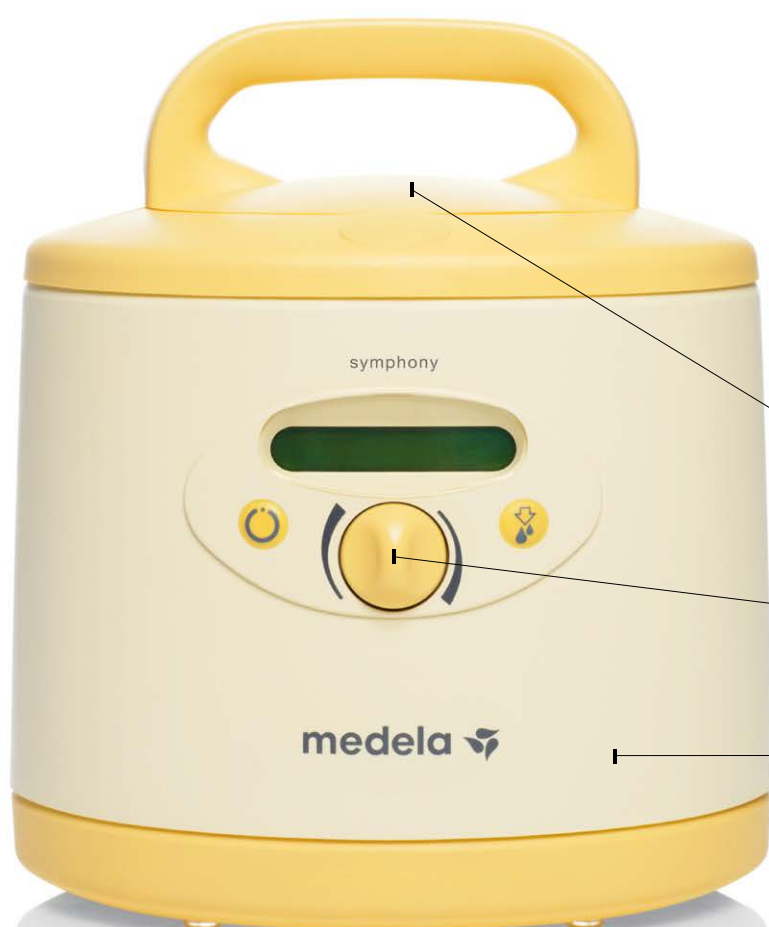


Imitation du schéma de succion du bébé



Des tire-laits défiant toute concurrence

Pour procurer du lait maternel aux nouveaux-nés, les tire-laits pour hôpitaux Medela constituent un outil utile aux mères qui produisent une quantité insuffisante ou trop importante de lait, lorsque les mamelons sont endoloris ou lorsque le bébé est né prématurément.



TIRE-LAIT SYMPHONY®

Le Symphony est un tire-lait multi-utilisateurs destiné aux hôpitaux et à la location à domicile. Il convient idéalement à une utilisation à long terme et à des expressions fréquentes. Il donne à la mère des sensations très naturelles tout en étant très efficace.

UTILISATION SÉCURISÉE

La protection contre les débordements garantit un niveau d'hygiène optimal.

FONCTIONNEMENT SIMPLE

Un seul bouton de commande permet de régler simplement la force d'aspiration

APPAREIL DISCRET

Le moteur sans vibration garantit un fonctionnement silencieux.

ACCESSOIRES :

- | Pied à roulettes
- | Valise rigide
- | Carte et protection du cordon
- | Câble de raccordement voiture



une expression bien pensée



MODULARITÉ UNIQUE

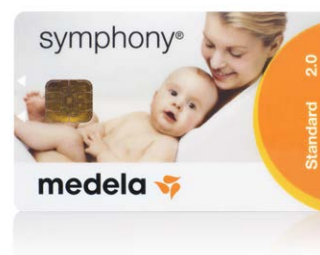
Le tire-lait Symphony offre une fonctionnalité unique d'évolution en fournissant le programme d'expression séparément sur une carte à puce. Un simple changement de carte permet ainsi d'adapter le tire-lait Symphony aux dernières découvertes de la recherche.

- I Carte Standard 2.0
- I Carte d'initiation Preemie+

CARTE STANDARD 2.0

La carte de programmation Standard 2.0 convient à toutes les mères devant exprimer leur lait de manière occasionnelle ou régulière.

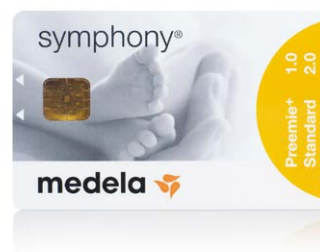
Ce programme est conçu pour imiter la succion du nourrisson né à terme et en bonne santé pendant une lactation établie. Il fonctionne selon la technologie 2-Phase Expression, commençant par une phase de stimulation, suivie de la phase d'expression.



CARTE D'INITIATION PREEMIE+

La carte d'initiation Preemie+ aide à l'instauration et au maintien de la lactation chez les mères qui dépendent d'un tire-lait.

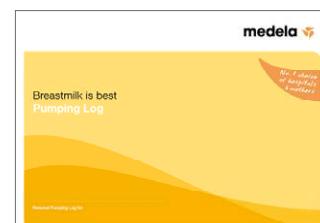
Ce programme reproduit le rythme variable de succion et de pause d'un nouveau-né au tout début du post-partum. Il est utilisé jusqu'à la phase de lactogénèse II et est suivi du programme Standard 2.0. Les deux programmes sont stockés sur la même carte pour que tous les tire-laits soient polyvalents et faciles à utiliser.



JOURNAL D'EXPRESSION DU LAIT

Le journal d'expression s'adresse avant tout aux mères de nourrissons nés avant terme qui se servent d'un tire-lait. Il aide à établir des attentes raisonnables en matière d'expression, détaille les avantages de l'allaitement au lait maternel et fournit conseils et astuces.

Ce journal peut également permettre au personnel infirmier de résoudre d'éventuels problèmes de lactation avant que ceux-ci ne s'aggravent.





Recueillir le lait

Conteneurs pour le précieux lait maternel

Afin de garantir une manipulation aisée des sets pour tire-lait et biberons, Medela propose une large gamme de produits adaptée aux divers besoins des hôpitaux. La solution Medela complète se compose de produits jetables pratiques, ainsi que de sets réutilisables pour tire-lait et de biberons à associer aux tire-laits Medela.



SETS POUR TIRE-LAIT RÉUTILISABLES

Destinés aux hôpitaux appliquant des procédés de stérilisation/désinfection traditionnels

- ✓ Conçus pour être utilisés par plusieurs mères
- ✓ Autoclavables
- ✓ Choix entre sets pour tire-lait simples et doubles



SETS POUR TIRE-LAIT ONE-DAY

Manipulation optimale et pratique, se traduisant par un gain de temps et d'argent

- ✓ Conçus pour être utilisés par une seule mère
- ✓ Prêts à l'emploi
- ✓ Nombre d'utilisations limité : 8 séances d'expression maximum en 24 heures
- ✓ Plusieurs tailles de tétérerie disponibles : M (24 mm), L (27 mm) et XL (30 mm)



EXEMPTS DE BPA

Fabriqués en polypropylène (PP)
Matériau certifié compatible avec les aliments



les inventions du futur



BIBERONS JETABLES

D'UNE CAPACITÉ DE 150 ML OU 80 ML

Pour recueillir, conserver et administrer le lait maternel exprimé

- ✓ Prêts à l'emploi
- ✓ Conviennent pour la pasteurisation du lait
- ✓ Graduation laser pour une mesure précise du lait maternel exprimé



CONCEPTION
UNIQUE

RÉCIPIENT POUR COLOSTRUM JETABLE DE 35 ML

Pour recueillir de petites quantités de colostrum

- ✓ Prêt à l'emploi
- ✓ Fond bombé réduisant la perte de colostrum
- ✓ Petite capacité destinée à motiver les mamans



Franchir les premiers obstacles

L'allaitement au sein n'est pas toujours possible. Les bébés incapables de se nourrir au sein sont particulièrement dépendants du lait maternel et ont besoin d'une petite assistance supplémentaire pour pouvoir prendre la quantité nécessaire de nutriments essentiels. Les appareils spéciaux pour l'allaitement de Medela associés aux soins attentionnés des professionnels et des mères permettent d'aider ces bébés affaiblis. Si les mères doivent exprimer leur lait pour d'autres raisons, Medela fournit en outre des appareils pour les besoins standards d'allaitement au lait maternel des bébés.

Appareils pour les besoins standards



TÉTINE À USAGE HOSPITALIER UNIQUE

- ✓ Débit lent pour nourrissons prématurés
- ✓ Débit moyen pour nourrissons nés à terme
- ✓ Prête à l'emploi
- ✓ Usage unique
- ✓ Sans TPE, latex ni BPA



TÉTINE À USAGE HOSPITALIER RÉUTILISABLE

- ✓ Débit lent pour nourrissons prématurés
- ✓ Débit moyen pour nourrissons nés à terme
- ✓ Autoclavable
- ✓ Sans silicone, latex ni BPA

Aides spéciales pour l'allaitement

	Tétine Special-Needs	Mini tétine Special-Needs	Biberon-tasse souple/spécial	Gobelet pour bébé	Système de nutrition supplémentaire	Embout pour alimentation à la seringue
Bébés affaiblis/bébés prématurés	●	●	●	●	●	●
Préparation à la succion					●	●
Fente labio-palatine	● ¹⁾	● ¹⁾	●		●	●
Ankyloglossie	● ¹⁾	● ¹⁾			●	●
Déficiences neurologiques (par exemple, trisomie 21)	● ¹⁾	● ¹⁾		●	●	●
Stimulation/réactivation de la lactation					●	
Alimentation de bébés adoptés					●	
Alimentation supplémentaire à long terme					●	
Bébés ayant besoin de médicaments ou de compléments légers			●	●		●

Légende

- essentiel
- bénéfique
- ¹⁾ selon l'âge



du lait maternel pour chaque bébé

Aides spéciales pour l'allaitement



TÉTINE SPECIALNEEDS®

- ✓ Débit variable qui s'ajuste aux besoins du bébé
- ✓ Sensible aux efforts d'alimentation les plus faibles
- ✓ Pas d'entrée d'air dans la tétine grâce à la valve antireflux
- ✓ Tétine spéciale disponible pour les nourrissons plus petits et prématurés



BIBERON-TASSE SPÉCIAL SOFTCUP™

- ✓ Valve de débit et réservoir à autoremplissage permettant un meilleur contrôle de l'allaitement
- ✓ Structure spéciale empêchant le déversement du lait maternel
- ✓ Contours adaptés même aux plus petites bouches
- ✓ Fabriqué en silicone souple et flexible



GOBELET POUR BÉBÉ

- ✓ Bec de versement pour un meilleur contrôle de l'allaitement
- ✓ Graduations



SYSTÈME DE NUTRITION SUPPLÉMENTAIRE (SNS)

- ✓ Contrôle de l'absorption de lait
- ✓ Préservation du contact entre la mère et son bébé
- ✓ 3 tailles de tube différentes pour répondre à tous les besoins



EMBOUT POUR ALIMENTATION À LA SERINGUE

- ✓ Possibilité d'administrer de petites quantités de lait maternel au bébé
- ✓ À attacher à une seringue
- ✓ Cône en silicone souple



Produits de soin des mamelons

Au début de la période d'allaitement, les mères ont souvent besoin d'une assistance supplémentaire. Les produits de soin des mamelons de Medela leur apportent confort et commodité.



COMPRESSES HYDROGEL

Stériles et emballées individuellement

- ✓ Soulagement immédiat en cas de mamelons endoloris et crevassés
- ✓ Testées dermatologiquement, stériles et emballées individuellement
- ✓ Utilisables sur plaies humides



PURELAN™

100 % lanoline pure, sans additifs

- ✓ Effet apaisant et prévention du dessèchement de la peau du mamelon
- ✓ Inutile de l'ôter avant l'allaitement



BOUTS DE SEIN CONTACT™

Produit réservé à un usage unique

- ✓ Protection des mamelons endoloris ou crevassés pendant l'allaitement
- ✓ Forme spéciale pour un contact peau sur peau
- ✓ 3 tailles différentes (S, M, L)
- ✓ Emballage pratique

	Compresse d'hydrogel	PureLan	Bouts de sein Contact	Coussinets jetables	Coupe-lait recueil-lait
Soin des mamelons/ des seins					
Mamelons sensibles		●			
Mamelons secs		●			
Mamelons endoloris	●		●		
Mamelons crevassés	●		●		
Mamelons plats			●		
Mamelons ombiliqués			●		
Écoulement de lait					
Minime				●	
Modéré				●	●
Excessif				●	●
Pendant l'allaitement				●	●

Légende

- essentiel
- bénéfique



les produits pour les mamans



COUSSINETS JETABLES

Produit à usage unique

- ✓ Très absorbants
- ✓ Couche douce pour une adhérence agréable



COUELLES RECUEIL-LAIT

Produit réservé à un usage unique

- ✓ Peuvent être portées sous le soutien-gorge
- ✓ Membrane en silicone souple et flexible
- ✓ Bec verseur pour une distribution facile et propre du lait



Transporter et
nettoyer

Manipulation du précieux lait maternel

Pour veiller à ce que même les bébés les plus petits puissent jouir des bienfaits vitaux du lait maternel, Medela procure au personnel des unités de soins intensifs néonatales des produits qui simplifient la manipulation du lait maternel exprimé.



CALESCA

Conçu pour le soin individuel en unité de soins intensifs néonatale, le Calesca optimise l'efficacité de la préparation des aliments et élimine le risque de mélanges de laits, garantissant ainsi que les bébés les plus vulnérables obtiennent toujours la quantité appropriée au moment opportun. Les fonctions uniques de l'appareil conviennent également pour une préparation centralisée directement en salle commune (en maternité ou en service pédiatrique).

- ✓ Un réchauffage doux : ce mode de réchauffage aide à préserver les nutriments et les vitamines pour un bébé en pleine santé.
- ✓ Une décongélation rapide : vous pouvez disposer de lait maternel pour votre bébé dès que vous en avez besoin.
- ✓ Un appareil sûr : le réchauffage sans eau diminue le risque de contamination associé au réchauffage d'aliments dans de l'eau.

Plaquettes amovibles

Les consommables requis pour le Calesca sont livrés dans une boîte distributrice de 25 unités, qui permet de récupérer aisément une plaquette neuve et de faire en sorte que les consommables demeurent propres et soient conservés en toute sécurité.

- ✓ Un procédé hygiénique : les plaquettes amovibles réduisent la contamination croisée et facilitent le nettoyage de l'appareil.



ACCESSOIRES :

- I Adaptateur pour potence IV



Une lumière bleue pour une santé optimale dès la naissance

Un nouveau-né présentant une hyperbilirubinémie n'a pas uniquement besoin d'une photothérapie, il a surtout besoin d'être près de sa mère. Grâce au système de photothérapie BiliBed mis au point par Medela, les mères peuvent également rester auprès de leur bébé pendant la nuit, ce qui libère le personnel pour d'autres tâches.



SYSTÈME DE PHOTOTHÉRAPIE BILIBED®

Pour un traitement de l'hyperbilirubinémie néonatale respectueux du bien-être des bébés

- ✓ Pas de protection oculaire requise
- ✓ Frais d'exploitation réduits
- ✓ Efficacité redoutable : précision de l'orientation de la lumière à une distance minimale du bébé
- ✓ Indication de la durée de la thérapie et du temps de fonctionnement par deux compteurs d'heures

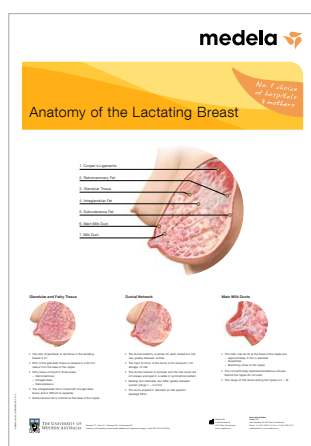
ACCESSOIRES :

- I BiliCombi jetable ou lavable
- I Sac de transport
- I Tube de lumière bleue



Une expertise mise à votre disposition

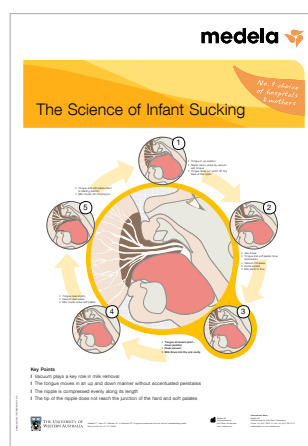
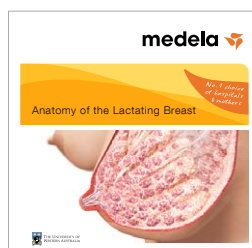
Fournir des supports de formation est indispensable pour accompagner l'utilisation de nos tire-laits les plus perfectionnés. Au cours des 10 dernières années, Medela a investi une part importante de ses bénéfices dans la recherche médicale sur l'allaitement. Nous souhaitons rendre les résultats de ces recherches aisément accessibles au plus grand nombre de professionnels. Medela propose donc du matériel et des CD de formation sur l'allaitement pour transmettre ses connaissances aux consultants en lactation et professionnels de santé et offrir une assistance pour les problèmes d'allaitement dans la pratique de tous les jours.



ANATOMIE DU SEIN

Affiche et CD

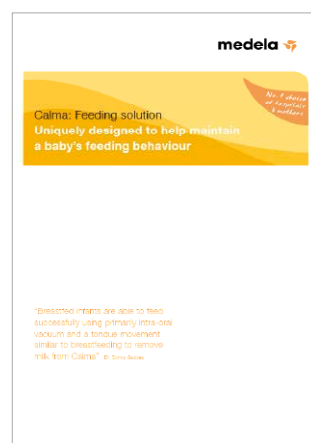
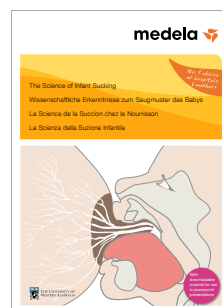
- I Informations de base sur le sein allaitant (au format 297 x 420 cm)
- I Données multimédias à l'intention des professionnels



SUCCION DU NOURRISSON

Affiche et DVD

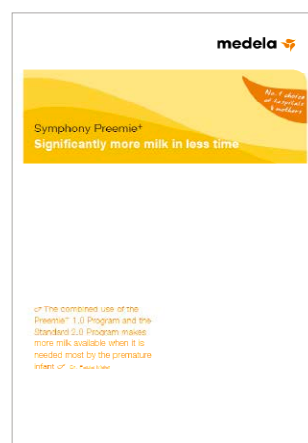
- I Informations de base sur la science de la succion du nourrisson (au format 297 x 420 cm). Présentation scientifique sur l'expression du lait
- I Données multimédias à l'intention des professionnels



CALMA : SOLUTION D'ALLAITEMENT

Résumé d'étude

- I Toutes les conclusions de la recherche sur Calma dans un format compact
- I Informations de base générales concernant l'administration du lait maternel exprimé



SYMPHONY PREEMIE+

Résumé d'étude

- I Toutes les conclusions de la recherche sur le Symphony Preemie+ dans un format compact
- I Informations de base générales à propos de la valeur du lait maternel, axées sur les bébés nés avant terme

Solutions complémentaires

Lorsque les mères quittent l'environnement hospitalier très protégé et se retrouvent livrées à elles-mêmes avec leur bébé, elles continuent de faire appel à une assistance professionnelle pour que leur période d'allaitement se déroule aussi sûrement et facilement que possible. Medela propose une large gamme de tire-laits et accessoires d'allaitement destinés à une utilisation à domicile et offre une gamme complète de produits pour exprimer, nourrir bébé, stocker et gérer le lait maternel. Ces produits fondés sur la recherche aident les mères à nourrir leur bébé avec leur lait.

Les tire-laits, produits de soin des mamelons et accessoires Medela sont disponibles en pharmacie et dans les boutiques de produits pour bébés.

Pour plus d'informations : www.medela.com

Expression du lait



Recueillir le lait



Lait maternel Manipulation



Nourrir bébé



Prendre soin des mamelons



FREESTYLE®

L'un des plus petits tire-laits électriques à double pompage au monde

- | Technologie 2-Phase Expression fondée sur la recherche
- | Expression double favorisant l'établissement et le maintien de la production de lait
- | Gain de temps précieux



HARMONY™

Tire-lait manuel utilisant la technologie 2-Phase Expression fondée sur la recherche

- | Plus de lait en moins de temps
- | Sensation proche de celle de bébé
- | Très pratique et confortable
- | Idéal pour les expressions occasionnelles
- | Petit, compact et facile à utiliser



CITYSTYLE™ ET SAC RÉFRIGÉRANT

Pour transporter le lait maternel

- | Sac permettant de transporter de manière hygiénique et discrète le lait maternel et un tire-lait
- | Lait maternel exprimé conservé au frais



B-WELL

Stérilisateur à vapeur

- | Nettoyage naturel uniquement à la vapeur, aucun produit chimique nécessaire
- | Commande à bouton unique, simple et sûre
- | Facile à nettoyer : pas de perte de temps au quotidien



SACHETS POUR LAIT MATERNEL PUMP & SAVE™

Stockage simple

- | Sachets préstérilisés pour le recueil du lait maternel
- | Gain de place dans le réfrigérateur ou le congélateur
- | Zone d'étiquetage séparée



CALMA

Solution d'allaitement

- | Permet aux bébés de conserver le comportement de succion naturel qu'ils ont acquis au sein.
- | Le bébé peut boire, respirer et faire des pauses régulières.
- | Facilite la transition entre le sein et Calma et vice versa.

Le département allaitement du groupe Medela a pour but d'améliorer la santé de la mère et de son bébé grâce aux bienfaits du lait maternel.

France

Medela France Sarl
14, rue de la Butte Cordière
91154 Etampes cedex
France
Phone +33 (0)1 69 16 10 30
Fax +33 (0)1 69 16 10 32
info@medela.fr
www.medela.fr

Switzerland

Medela AG
Lättichstrasse 4b
6340 Baar
Switzerland
Phone +41 (0)848 633 352
Fax +41 (0)41 769 51 00
contact@medela.ch
www.medela.ch