

PRESSMEDDELANDE

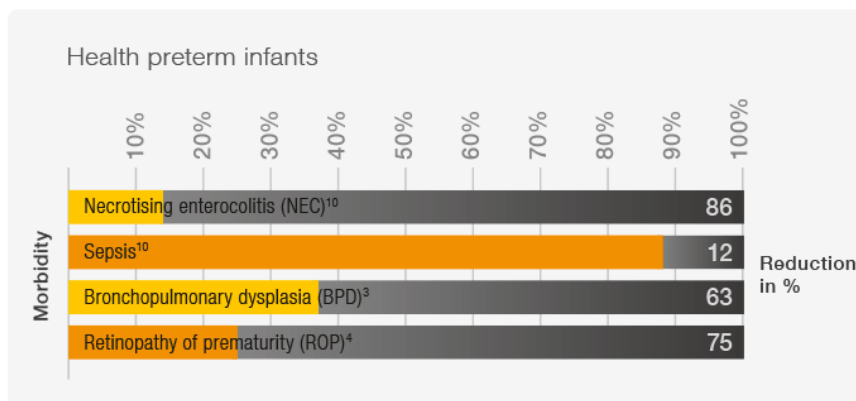
Världsprematurdagen

17 november 2017

Hälsosam hjärna, hälsosam kropp, välmående samhälle: De hälsoekonomiska fördelarna med bröstmjolk, både för prematura barn och för samhället

Baar, 13 november 2017.

– Bröstmjolk från den egna mamman är den bästa medicinen för ett för tidigt fött barn, säger professor Guido Moro. Världens första metastudie som omfattar över 100 000 för tidigt födda barn i Storbritannien och Tyskland visar tydligt att bröstmjolk räddar liv och förbättrar både hjärnans och immunsystemets utveckling. Det innebär också att samhället varje år kan spara in tiotals till hundratals miljoner euro i vård- och utbildningskostnader. Det är hög tid att se till att alla för tidigt födda barn som vistas på sjukhus får tillgång till bröstmjolk.



I Storbritannien skulle man spara 62 miljoner euro per år om alla de över 51 000 barn som varje år föds för tidigt i landet matades med bröstmjolk. I Tyskland, där motsvarande antal barn är över 58 000, skulle man spara 89 miljoner euro genom att göra samma sak. Och det här är bara början. Denna nya studie, som har utförts av ekonomer vid York Health Economics Consortium, visar att beslutet om att ge bröstmjolk till för tidigt födda barn som vistas på sjukhus innebär livslånga fördelar för både barnen och samhället.

När ett barn matas med bröstmjolk förebygger man komplikationer som kan uppstå under det första levnadsåret – komplikationer som ofta är dödliga, som till exempel plötslig spädbarnsdöd, nekrotiserande enterokolit och sepsis. Man uppskattar att matning med bröstmjolk skulle kunna förhindra 475 dödsfall per år – enbart i Storbritannien och Tyskland.

Matning med bröstmjolk tidigt i livet minskar risken för kranskärslsjukdom, övervikt och försämrad neurologisk utveckling längre fram. Bröstmjölken räddar alltså inte bara liv, utan ger också ökad livskvalitet.

Även på samhällsnivå har bröstmjölken livslånga positiva effekter, som bland annat minskade direkta vårdkostnader och ökad produktivitet. Om hela den årliga brittiska populationen av för tidigt födda barn skulle matas med bröstmjolk skulle Storbritanniens bruttonationalprodukt potentiellt kunna öka med 201 miljoner euro per år. Den motsvarande siffran för Tyskland skulle vara 174 miljoner euro.

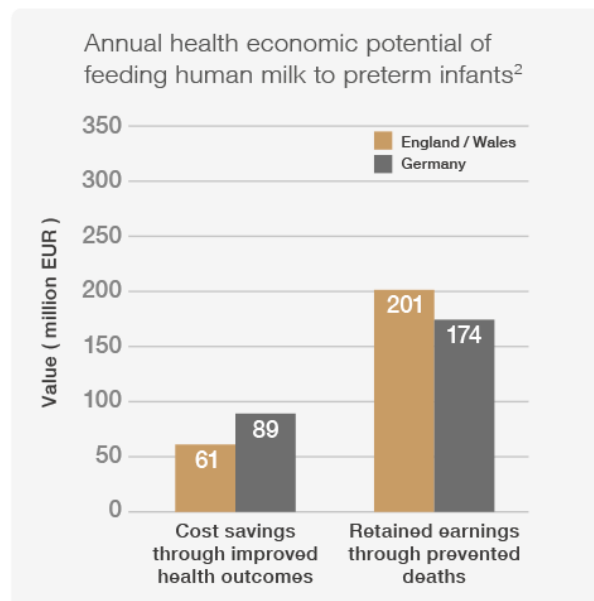
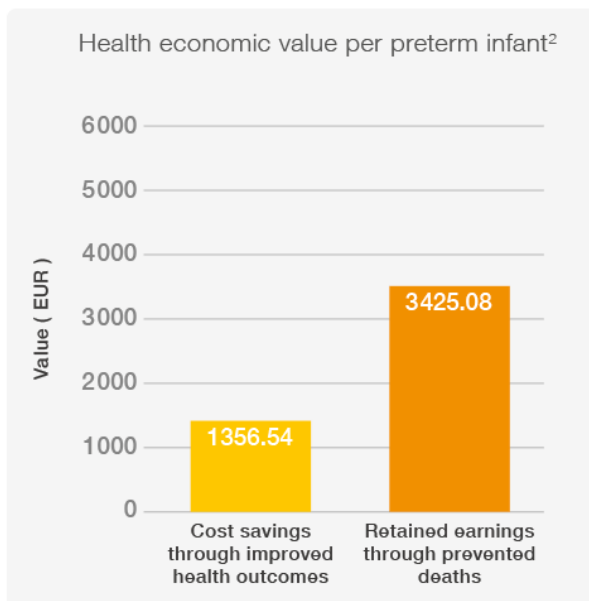
– **Utbildningskostnaderna för de här barnen överskuggar vårdkostnaderna**, säger professor Paula Meier i denna [exklusiva intervju](#). Där förklarar hon hur bröstmjolk påverkar hjärnans utveckling. En studie hon nyligen har genomfört vid Rush University Medical Centerⁱ visar att ju högre dosen av bröstmjolk är, desto bättre blir hjärnfunktionen, både på kort sikt och långsiktigt under hela livet. Detta gäller både för tidigt födda barn och barn med låg födelsevikt. Bröstmjolk underlättar också optimal utveckling av hjärnan längre fram i livet, under tonårstiden, då både hjärnan och kroppen utsätts för betydande påfrestningarⁱⁱ.

– **Bröstmjolk från den egna mamman är den bästa medicin ett för tidigt fött barn kan få. Det säger jag till alla oroliga mammor jag möter på sjukhuset**, säger professor Guido Moro, den första ordföranden för European Milk Bank Association. Guido har tilldelats en guldmedalj av staden Milano för sitt vetenskapliga och sociala arbete.

Varje år föds femton miljoner barn för tidigt runtom i världen. Det är lika med elva procent av det totala antalet nyfödda barn i världen per år. Därför utvecklade man den så kallade York-modellen som kan tillämpas universellt, så att varje enskilt land kan bedöma de potentiella hälsomässiga och ekonomiska fördelarna med matning av bröstmjolk till för tidigt födda barn inom kontexten för det egna vårdssystemet.

Så här säger James Mahon, ekonom och ledande upphovsman till York-studien:

– **Resultaten talar för sig själva. Om ett läkemedel utan biverkningar påstods kunna leda till vårdkostnadsbesparingar på 34 miljoner euro om året skulle regeringen – med rätta – sätta press på hälso- och sjukvården för att se till att det här läkemedlet skulle ingå i rutinmässig klinisk praxis.** Det är hög tid att bröstmjölksmatning av för tidigt födda barn blir standard på alla sjukhus världen över.



Om Medela

grundades 1961 av Olle Larsson och har sitt huvudkontor i Schweiz. Företaget leds i dag av Olle Larssons son, Michael Larsson, och är uppdelat i två affärsenheter: "Human Milk", som är ledande inom utveckling och tillverkning av produkter och lösningar för bröstmjölksmatning, och "Healthcare", som konstruerar och tillverkar mycket innovativa lösningar med medicinsk vakuumteknik. Medela bedriver grundläggande forskning i samarbete med ledande forskare, vårdpersonal och universitet, och använder forskningsresultaten i arbetet med att utveckla amningsrelaterade produkter och lösningar. Medela har 18 dotterbolag i Europa, Nordamerika och Asien och distribuerar tillsammans med oberoende partners sina produkter i över 100 länder. Företaget har över 1 800 medarbetare världen över, av vilka 440 arbetar i kantonen Zug i Schweiz.

Medelas presskontakt:

Olivia Coker-Decker

Corporate Communications Specialist

Medela AG

Lättichstrasse 4b

6340 Baar, Schweiz

E-post: olivia.coker-decker@medela.ch

Telefon: +41 41 562 13 67

Mobiltelefon: +41 79 109 94 69

ⁱ <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28768286>

ⁱⁱ <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3777218>