

Frauenmilchprojekt der Gelnhäuser Kinderklinik

Die optimale Ernährung sehr frühgeborener Kinder erhöht deren Chancen auf ein unbeschwertes Leben immens.

Die bestmögliche Nahrungsquelle für einen solch kleinen Menschen ist naturgemäß die Milch der eigenen Mutter. Diese enthält nicht nur eine optimierte Auswahl an Nährstoffen und Wachstumsfaktoren, sondern auch die für den immunologischen Schutz des Frühgeborenen wichtigen maternalen Antikörper. Nun ist aber gerade bei extremer Frühgeburtlichkeit das milchbildende System der eigenen Mutter oft noch nicht auf die frühe Geburt des Kindes eingestellt. Die beste Nahrungsquelle für den eigenen Nachwuchs steht in den ersten Lebenstagen meist nicht ausreichend zur Verfügung.

Es stellt sich daher die Frage, wie man das Frühgeborene nun optimal mit Nahrung versorgt?

Die WHO empfiehlt in solchen Fällen die Ernährung mit abgepumpter Spenderinnenmilch (Frauenmilch). Um dieses Ziel zu erreichen, strebt die Neonatologie der Kinderklinik Gelnhausen eine Kooperation mit der Frankfurter Frauenmilchbank, einer Abteilung des DRK Blutspendedienstes Frankfurt/M., an. Durch die Zusammenführung der hochspezialisierten neonatologischen Expertisen bei der bestmöglichen Behandlung von unreifen Frühgeborenen, mit den umfangreichen Erfahrungen des Blutspendedienstes in der Herstellung von hochsicheren Humanprodukten soll insbesondere sehr vulnerablen Frühgeborenen mit einem Geburtsgewicht unter 1500g der Zugang zu qualitativ hochwertiger und risikoarmer humaner Frauenmilch ermöglicht werden. Das gemeinsame Ziel ist, die Entwicklung dieser Kinder bestmöglich zu fördern.

Neben der Anschubfinanzierung führen die notwendigen umfangreichen Laboranalysen sowohl der Spenderinnen als auch deren Milch, neben den Qualitätskontrollen bei der Überwachung des Entstehungsprozesses der zu spendenden Frauenmilch, zu sehr erheblichen Kosten. Wir bedanken uns herzlich bei allen Spenderinnen und Spendern, die dazu beitragen, dieses wichtige Projekt zu Gunsten der Kleinsten unserer Gesellschaft dennoch starten zu können.

Klinik für Kinder- und Jugendmedizin der Main-Kinzig-Kliniken Gelnhausen
Ärztlicher Leiter PD Dr. Dr. med. Horst Buxmann




Barbarossakinder
PRO KINDERKLINIK GELNHAUSEN E.V.

Ablauf der Milchspende

