

母乳ストリーライ

四月上旬、一七三三歳の小さな男の赤ちゃんが昭和大江東農業病院（東京都江東区）で誕生した。母親（三七）は妊婦健診で羊水が少ない異常が見つかり、予定より一ヶ月半も早く帝王切開で出産した。

赤ちゃんは新生児集中治療室（NICU）に入り、母親は母乳を届けようと搾乳器で乳を搾ったが出なかった。体に母乳を作る準備ができていなかつたからだ。

すぐに小児内科の水野克己教授（三九）から院内にある「母乳バンク」について説明を受けた。母乳が出なかつたり病気であげられなかつたりする母親に代わり、提供者の女性「ドナー」の母乳を低温殺菌処理して飲ませる取り組み。母親は提供を依頼し、鼻からチュー

ブを通して少量ずつ一日八回、赤ちゃんに与えてもらつた。生後二日目、母親に母乳が出始め、赤ちゃんに与えられるように。退院前の五

月上旬、今度は自分が搾つて余った母乳をバンクに提供した。「小さく産んだ上に、母乳が出なくて子どもに申し訳なかった。母乳を譲つてもう本当にありが

たかったので、恩返ししたかった」と涙ぐむ。

母乳バンクは昨年七月、低温殺菌と冷凍保存設備を備えた施設として、水野教授が国内で初めて設立し

た。早産児の病気予防が一番の目的で、これまで七人の赤ちゃんにドナーの母乳を与えてきた。「免疫成分が多い母乳は、早産児にとって薬のようなもの」と水野教授。母乳は粉ミルクに比べて消化がよく、腸の粘膜を保護する機能もある。

NICUがある岐阜県総合医療センター（岐阜市）も早産児への母乳育児を推進。新生児科部長・河野芳功さん（五七）は「小さく生まれた赤ちゃんほど、免疫成分が多い母乳は命綱にならん」と話す。

ネット上には、母乳の販売をうたう業者の書き込みもある。「自己判断でもらい乳を利用するにはリスクが高い」と水野教授は訴える。

水野教授が委員を務める厚生労働省研究班は昨年七月、NICUを備える全国百七十九の病院に調査回

答を得た百一十六施設のうち七割以上が「母乳バンク

の女性から譲り受けた低温殺菌していない、「もうい

たる三十二施設は母親以

外の女性から譲り受けた

病院で問題がないことを確

認する。譲り受けた母乳

は、低温殺菌処理をしてか

ら病原菌がないことを確

かめて冷凍保存。保存は最

長三ヶ月で、必要とする赤

ちゃんがいれば解凍して与

える。水野教授は「高齢出

産の増加に伴い早産の赤

ちゃんが増えている。母乳バ

ンクがますます重要な

こと」と話す。

NICUがある岐阜県総

合医療センター（岐阜市）

も早産児への母乳育児を推

進。新生児科部長・河野

芳功さん（五七）は「小さく生

まれた赤ちゃんほど、免疫

成分が多い母乳は命綱にな

る」と話す。

出産直後から

母親に母乳を搾つてもうう

が、与えられない母親もお

り、国内メーカーが開発中

の装置が製品化されればド

ナーの母乳を低温殺菌処理

して与える体制を整えたい

る取り組みを隨時紹介す

る。（細川暁子）

安全な「バンク」のお乳



早産児には命綱に

た。早産児の病気予防が一番の目的で、これまで七人の赤ちゃんにドナーの母乳を与えてきた。「免疫成分が多い母乳は、早産児にとって薬のようなもの」と水野教授。

母乳は粉ミルクに比べて消化がよく、腸の粘膜を保護する機能もある。

腸への血流が滞り細菌に感染することでかかる病気

「壞死性腸炎」を防ぐ効果

が期待できる。

バンクへの母乳提供は無

償が条件。提供者は血液検

査を受け、飲酒や喫煙、感

が期待できる。

バンクへの母乳提供は無

償が条件。提供者は血液検

査を受け、飲酒や喫煙、