

अकाली नवजात मुलांना आधार देण्यासाठी देशात प्रथमच मानव दूध तयार

पुणे : प्राइटरम आणि नवजात संक्रमण या दोन कारणांमुळे भारतात नवजात बालकांच्या मृत्यूचे प्रमाण अधिक आहे. प्रसुतिपश्चात आणि फॉर्म्युला फीडमुळे गर्भाशयाच्या बाळाला गॅस्ट्रोइंटेस्टाइनल संक्रमण विकसित होण्याचाही अधिक धोका असतो. या आजारांपासून वाचविण्याची गरज ओळखून निओलेक्टा लाइफ सन्सेने निओनेटससाठी १०० टक्के मातेचे दूध आधारित फिक्स्फायर विकसित केले आहे. भारतातील एकमेव आयएसओ २२००० प्रमाणित मदर दूध प्रक्रिया सुविधा देणारी व आशियातील पहिली नीलॅक्टा लाइफसाइन्सिस ही १००% मातेच्या दुधावर आधारित उत्पादने विकसित करित आहे.

एकीकडे सरकारी मानवी दूध बँका सध्या अचूक आवश्यकतापैकी केवळ १-

२ टक्केच दूध पुरवतात. तसेच भारतात दरडोई दर कमी करण्यासाठी ४४ लाख लिटर दूधाची आवश्यकता असते. हीच गरजपूर्ण करण्यासाठी कंपनी वचनबद्ध आहे. नियोक्लेटाच्या पाठिशी दांगडा अनुभव आहे. त्यांनी पर्थ-ऑस्ट्रेलियातील किंग एडवर्ड मेमोरियल हॉस्पिटलमध्ये प्रथम मानवी दुधाचे पेस्ट्युरायझर उपकरण पुरविले आहे. तसेच, त्यांच्याकडे आंतरराष्ट्रीय मानदंड आणि मार्गदर्शक तत्वांनुसार दात्यांच्या दुधाचे पेस्ट्युरायझर आणि स्टोअर करण्यासाठी पेटीटेड तंत्रज्ञान उपलब्ध आहे.

डब्ल्यूएचओच्या म्हणण्यानुसार भारतात दरवर्षी सुमारे ३५ लाख जन्मपूर्व बाळ जन्माला येतात. हे बाळ कमकुवत आणि यांना सर्वात जास्त जोखीम असल्यामुळे त्यांना अतिरिक्त पोषक तत्वे आवश्यक आहेत.