

PREMATÜRE BEBEKLER İÇİN SIVI MAMA TEKNİK ŞARTNAMESİ

- *Prematüre ve düşük doğum ağırlıklı bebeklerin gelişimine ve ideal kilolarına ulaşmalarını sağlayacak miktarda yüksek protein içermelidir.
 - *Anne sütünde olduğu gibi Whey/Kazein oranı 60/40 olmalıdır.
 - *Yüksek enerjili olmalıdır.
 - *Prematüre bebekler için elzem olan uzun zincirli çoklu doymamış yağ asitleri (LC PUFA) metabolitlerinden araşidonik asit ve dokosaheksanoik asiti anne sütünde olduğu gibi trigliserit ve fosfolipit formda içermeli,biyoyararlanımı ve emilimi yüksek olmalıdır.
 - *MCT (orta zincirli yağ asitleri) içermemelidir.
 - *Vitamin-mineral miktarları WHO (Dünya Sağlık Örgütü),ESPGHAN ve uluslar arası standartlara uygun olmalıdır.
 - *Demir takviyeli olmalıdır.
 - *Karnitin,taurin,kolin içermelidir.
 - *Kalsiyum /fosfor oranı 2:1 olmalıdır.
 - *Nükleotit içermelidir.
 - *Prebiyotik içermelidir.(Türk Gıda Kodeksi Bebek Mamaları-Bebek Formülleri tebliğine uygun olmalı)
 - *STERİL,TEK KULLANIMLIK ŞİŞELERDE SIVI FORMÜL OLMALIDIR.
- * Tüketilmemiş ürünler, fiyat artışı gözetmeksizin, son kullanım sürelerinin dolmasına 3 ay kala yüklenici firmaya bildirmek kaydı ile bu ürünler şartnameye uygun yeni miatlıları ile en geç 15 gün içerisinde değiştirecektir.

Doç. Dr. Sema Tanrıverdi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları - Neonatoloji Uzmanı
Diploma Tescil No: 119801 Uzmanlık Tescil No: 84290 - 109766
Manisa Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD, Neonatoloji BD
MCBÜ Hafsa Sultan Hastanesi, Manisa

YENİ DOĞAN MAMASI (SIVI) TEKNİK ŞARTNAMESİ

*Sıvı formda ,90 ml şişe içinde olmalı

*LCP metabolikleri ve nükleotidleri içermeli

*prebiyotik oligosakkaritleri içermeli(%90 GOS-%10 uzun zincirli FOS türk gıda kodeksine uygun)

*PDA standartlarında olmalı

Tüketilmemiş ürünler, fiyat artışı gözetmeksizin, son kullanım sürelerinin dolmasına 3 ay kala yüklenici firmaya bildirmek kaydı ile bu ürünler şartnameye uygun yeni miatlıları ile en geç 15 gün içerisinde değiştirecektir.

Doç. Dr. Sema Tanrıverdi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları - Nefroloji Uzmanı
Unvanı Tescilli No: 118801 Uzmanlık Tescil No: 84290 - 109766
Manisa Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD Nefroloji BD
MCBU Hacıca Sultan Hastanesi, Manisa

YENİDOĞAN TOZ MAMA TEKNİK ŞARTNAMESİ

- *Anne sütüne yakın özellikte olmalıdır, doğumdan itibaren kullanıma uygun olmalıdır.
- *Enerji içeriği 65-70 kkal/ 100 ml hazır mama olmalıdır.
- *Karbonhidrat kaynağının tamamı laktoz olmalıdır.(%100)
- *Protein içeriği anne sütüne yakın olmalı ve miktarı 1.2/1.4 g/ 100 ml hazır mama olmalıdır.
- *Whey / kazein oranı 70/ 30 olmalıdır.
- *Linoleik asit / alfa-linolenik asit (omega-6 / omega-3) içermelidir.
- *Anne sütünde olduğu gibi Dokosahekzanoik asit (DHA) ve araşidonik asit(AA) anne sütüne yakın oranlarda içermelidir.
- *Ozmolarite ve böbrek solüt yükü anne sütüne yakın olmalıdır.
- *Kalsiyum / fosfor (Ca/P) oranı 2'den küçük olmalıdır.
- *Demir ve çinko içeriği yüksek olmalıdır.
- *Anne sütünde olduğu gibi nükleotit içermelidir.
- *Taurin, inositol ve kolin içermelidir.

Tüketilmemiş ürünler, fiyat artışı gözetmeksizin, son kullanım sürelerinin dolmasına 3 ay kala yüklenici firmaya bildirmek kaydı ile bu ürünler şartnameye uygun yeni miadlıları ile en geç 15 gün içerisinde değiştirecektir.

Doç. Dr. Sema Tanrıverdi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları - Neonatoloji Uzmanı
Diploma Teselli No: 11959
Manisa Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi
Manisa Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD, Neonatoloji BD
MCBU Hıfız Sultan Hastanesi, Manisa

PREMATÜRE BEBEKLER İÇİN TOZ MAMA TEKNİK ŞARTNAMESİ

- *Prematüre ve düşük doğum ağırlıklı bebeklerin gelişimine ve ideal kilolarına ulaşmalarını sağlayacak miktarda yüksek protein içermelidir.
- *Anne sütünde olduğu gibi Whey/Kazein oranı 60/40 olmalıdır.
- *Yüksek enerjili olmalıdır.
- *Prematüre bebekler için elzem olan uzun zincirli çoklu doymamış yağ asitleri (LC PUFA) metabolitlerinden araşidonik asit ve dokosaheksanoik asiti anne sütünde olduğu gibi trigliserit ve fosfolipit formunda içermeli, biyoyararlanımı ve emilimi yüksek olmalıdır.
- *MCT (orta zincirli yağ asitleri) içermemelidir.
- *Vitamin-mineral miktarları WHO (Dünya Sağlık Örgütü), ESPGHAN ve uluslar arası standartlara uygun olmalıdır.
- *Enerji içeriği 65-70 kkal/ 100 ml hazır mama olmalıdır.
- *Demir takviyeli olmalıdır.
- *Karnitin, taurin, kolin içermelidir.
- *Kalsiyum /fosfor oranı 2:1 olmalıdır.
- *Nükleotit içermelidir.
- *Prebiyotik içermelidir. (Türk Gıda Kodeksi Bebek Mamaları-Bebek Formülleri tebliğine uygun olmalı)

Doç. Dr. Rema Tanrıverdi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları - Neonatoloji Uzmanı
Diploma Tesit No: 11651 Uzmanlık Tesit No: 8230 - 19976
Manisa Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi
Bebek Sağlığı ve Hastalıkları AD, Neonatoloji BD
Manisa Halka Sağlık Hastanesi, Manisa