

1.AMAÇ: Hastane içerisindeki bir birimden başka bir birime veya hastane dışında bir sağlık kuruluşuna transferi gereken hastanın transferi sırasında dikkat edilecek hususları belirlemek bakımın sürekliliğini ,hastanın gereksinimlerini karşılamak, hastanın güvenliğini sağlamak.

2.KAPSAM: Yeni doğan yoğun bakım, doğumhane, jinekoloji, ameliyathane, acil servis, transfer yapılan bütün birimler.

3.SORUMLULAR

Sorumlu Başhekim Yardımcısı

Pediyatri Hekimleri

Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesi çalışanları(doktor,hemşire hizmetli ve yardımcı diğer yardımcı personel)

Ameliyathane çalışanları(hemşire hizmetli ve diğer yardımcı personel)

Doğum servisi (hemşire hizmetli ve diğer yardımcı personel)

Jinekoloji servisi çalışanları(hemşire hizmetli ve diğer yardımcı personel)

Acil servis (hemşire hizmetli ve diğer yardımcı personel)

112 komuta merkezi

Hastane sevk ekibi

4.1Transportta kullanılacak ekipmanlar

Hastanemizde yenidoğan bebeğin nakli kurum dışına transport küvöz kurum içindedeki transport küvöz veya bebek taşıma küvözü ile gerçekleşir.

Yenidoğan transferinde bebeğin klinik durumuna göre,Transport küvöz ,ventilatörlü transport küvöz,transport aspiratör,oksijen tüpü,infüzyon pompası.pulse oksimetre acil müdahale seti(balon valf maske sistemi,entübasyon seti) gibi kullanılacak ekipmanlar kullanıma hazır durumda olmalıdır.Nöbeti devreden ve nöbeti devir alan hemşireler arasında yerinde teslim alınır Tıbbi cihaz ve malzeme teslim formu doldurulur.

4.1.a Yenidoğanın güvenli bir şekilde küvöz ile taşınması-

- Tekerlekler sabitlenmek amacıyla fren ayaklıkları emniyete alınır
- Transport küvözün sıcaklık ayarı kontrol edilir
- Bebek kimlik kontrolü yapılarak transport küvöze alınır ve küvöz emniyet kemeri takılır.
- Bebek ısı probu takılır.
- Hastaya oksijen gitmesi gerekiyorsa dr istemine göre hood içi yada küvöz içi oksijen başlanır.
- İ.V sıvı gitmesi gerekiyorsa dr istemine göre infüzyon pompası ayarlanır.
- Hasta doktor istemine göre pulseoksimetreyle monitörize edilir
- ventilatör ihtiyacı varsa dr istemine uygun ventilatör ayarları yapılır.
- fren sistemi açılarak hastanın transferi sağlanır.

4.2.Yenidoğanın kurum dışı Transferi

Yenidoğanın hastane dışı bütün nakilleri transport küvöz ve sağlık personeli eşliğinde(hastane sevk ekibi veya 112) gerçekleştirilir.

İlgili hekim aile ile görüşüp bebeğin nakil kararını ve nakil sebebini açıklar.

- İller arası ve kurumlar arası nakil hastaları bilgi formu(acil servis hasta sevk formu) doktor tarafından doldurularak112 ye faks çekilir, aynı zamanda HBYS üzerinden USS hasta nakil bildirimini yapılır.Uygun merkez aranır.
- Mülteci hastalarda ayrıca EK-1 Geçici korunan hasta sevk formu doldurulur
- Sevk kabul edildiğinde hastane kriz koordinasyon bulunan uygun merkez hakkında YYBÜ ni bilgilendirir.
- Hastanın doktoru hasta sevk formu(otomasyon sisteminden) ve **yenidoğan sevk ve nakil formu (EK-7 Formu)**doldurur

HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN
YENİDOĞAN SORUMLU HEKİMİ	KALİTE YÖNETİM DİREKTÖRÜ	BAŞHEKİM

- Hasta havayolu ile nakil edilecekse **Hava ambulansı talep formu doldurulur.**
- Yeşil kartlı hastaların özel sağlık kurumuna sevkinde **yeşil kartlı hastaların özel sağlık kurumlarına sevk formu** doldurulur.Yenidoğan transport işlemi başlatılır
- Bebek uygun transport küvöze bileklikten kimlik kontrolü yapılarak alınır(Hastanın durumuna göre ventilatörlü veya ventilatörsüz)
- Kuvöz emniyet kemeri bağlanır.
- Bebek ısı probu takılır.
- bebek pulseoksimetre ile moniterize edilir.Dr. istemine göre uygun mayi takılarak infüzyon pompası ayarlanır.
- Dr. İstemine göre oksijen ihtiyacı var ise kuvöziçi yada hood ile oksijen tedavisi uygulanır.
- Ventilatör ihtiyacı var ise ventilatör ayarları dr. İstemine göre ayarlanır.
- Yenidoğan, ambulans sevk ekibine ,gerekli evraklar ve hasta bilgileri yazılı ve sözlü olarak teslim edilir.
- Sevk ekibi bebeğin ambulansla uygun merkeze ulaştırılıncaya kadar EK-7 formundaki sevk özeti kısmını(hasta takibi) sevk süreci sonlandırılana kadar doldurur,gerekli imzaları(varış saati vb) tamamlar.
- Sevk ekibi hastayı uygun merkeze ulaştırdıktan sonra EK-7 formunu sevk olan kuruma imzalatırdıktan sonra teslim aldığı yybü ne geri getirir.EK-7 formunun takibini gündüz servis sekreteri gece nöbetçi hemşire takip eder.
- **Yenidoğan bebeğin nakledilmesinden önce stabilize olduğunu gösteren kriterler;**
- Siyanoz yoktur.
- Yeterli havayolu ve ventilasyon sağlanmıştır.
- Vücut ısı ve K.Ş normaldir.
- Kalp atım hızı 100-180atım/dk dır
- Kan Ph>7,30
- Kan basıncı 25-35mmhg nın üzerinde
- Metabolik bozukluklar düzeltilmiş olmalıdır

Bebeğin nakli sırasında beş H ve asidoz yönünden yakın takip ve tedavi edilmesi gerekir.

- 1.hipotermi.
- 2.hipotansiyon
- 3.hipoglisemi
- 4.hipoksi
- 5.hiperkapni

Riskli bebekler

- prematürel
- gestasyonel yaşına göre DDAB
- perinatal asfiktik
- ağır hasta
- hipotermik
- diyabetik anne bebekleri

Riskli bebeklerde nakil sırasında dikkat edilmesi gerekenler:

2-4 saatte bir kan şekere bakmak,oral alamayan bebeklere iv glikoz solusyonları başlanmalıdır,kan şekeri <40mg/dl semptomatik bebeklerde %10 luk glikozu intra venöz bolus şeklinde (2-3cc/kg) verilmesi uygun olur.

Havayolu ile nakil

HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN
YENİDOĞAN SORUMLU HEKİMİ	KALİTE YÖNETİM DİREKTÖRÜ	BAŞHEKİM

Uçakların kalkış ve inişlerinde oluşan akselerasyon ve deselerasyon kuvvetleri,serebral kan akımında değişiklik yapabilir.Prematürelde ve hipoksik bebeklerde tehlikelidir.Nakile başlamadan Göğüs grafipleri incelenmelidir.Iv sıvıların yerçekimine göre verilmesi hatalı olur.Mutlaka özel pompalar kullanılmalıdır.Elektromanyetik ortam ve vibrasyon nedeniyle monitörlerin yanlış gösterebileceği unutulmamalıdır.

4.3Yenidoğanın hastane içi transferi:

- Hastanın usg röntgen tomografi vs gibi tetkikleri transport küvöz veya bebek taşıma küvözü ile sağlık personeli ve hizmetli eşliğinde bebeğin kliniğine uygun ekipmanla yapılır.
- Ameliyathane,acil, doğum ve jinekoloji servislerinden YYBÜ de yatış yada gözlemde takip edilmesi gereken hastalar tıbbi durumuna göre acil servis hekimi veya ilgili uzman hekim tarafından bilgilendirilerek transfer kararı verilir.
- Yenidoğan yoğun bakım aranarak hasta hakkında bilgi verilerek yatak sorgusu yapılır.
- Hastayı transfer edecek birim tarafından **yenidoğan transfer formu** doldurulur.
- Hasta ameliyathaneden gelecekse yybü hemşiresi ve personeli transport küvözle hastayı almaya gider.transfer formu karşılıklı olarak teslim edenler ve alanlar arasında imzalanır.hastanın dosyasına konur.Hasta güvenli bir şekilde küvöze alınarak yybü ne alınır.
- Hasta doğum servisi, jinekoloji ve acil servisten yybü ne gelecekse hastayı transfer eden birim hemşiresi ve personeli yenidoğan transfer formuyla birlikte hastayı transport küvöze güvenli bir şekilde alarak teslim eder.
- Aynı şekilde yybü de gözlemede takip edilen bebekler yybü si hemşiresi tarafından ,yenidoğan transfer formuyla annenin bulunduğu servis hemşiresine transport küvözle teslim edilir. Teslim alan birim Transfer formunu annenin dosyasına koyar.Formun bir nüshasında YYBÜ gözlem bebek klasörüne teslim eden hemşire tarafından konur.
- Yenidoğandan sütcocuğu servisine nakil olan hastalar için hastane içi transfer formu doldurulur.

4.5Transferde yer alacak personel

Hastalarımız hastane içinde hemşire ve hizmetli personel eşliğinde transfer edilmektedir.Dışarıya sevklerde hastane sevk ekibi yada 112 ambulansı ile olmaktadır.Özellikle hekim eşliğinde transfer edilmesi gerekli durumlarda hekimle transferi gerçekleşmektedir.Hasta transferinde yer alacak personeller hasta transferi konusunda eğitim almış çalışanlardan olmalıdır

5-İLGİLİ DÖKÜMANLAR

- Hasta sevk formu(otomasyon sisteminden)
- Yenidoğan sevk ve nakil formu (EK-7 Formu)
- Yeşil kartlı hastaların özel sağlık kurumuna sevk formu
- Hava ambulansı talep formu
- İller arası ve kurumlar arası nakil hastaları bilgi formu
- Yenidoğan transfer formu
- Hastane içi hasta transfer formu
- Geçici korunan hasta sevk formu(EK-1)
- Tıbbi cihaz ve malzeme teslim formu

HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN
YENİDOĞAN SORUMLU HEKİMİ	KALİTE YÖNETİM DİREKTÖRÜ	BAŞHEKİM

HAZIRLAYAN

YENİDOĞAN SORUMLU
HEKİMİ

KONTROL EDEN

KALİTE YÖNETİM DİREKTÖRÜ

ONAYLAYAN

BAŞHEKİM