



UMBLİKAL KATETERİZASYON (GÖBEK KATETERİ TAKILMASI)

FR-HYE-04-421-04

Bu form göbek kateteri takılması işlemi ile ilgili bilgi verilmek üzere hazırlanmıştır.

Hangi bebeklere takılması gerekli ?

Yenidoğan yoğun bakım ünitesine yatırılarak solunum cihazına bağlanması gerekecek kadar genel durumu kötü olan bebeklere, sık kan örnekleri alınması gerekmesi ve çoklu tedavilerinden dolayı göbek atardamar veya toplardamarına kateter takılması gerekmektedir.

Toplar Damara Kateter Takılması (Venöz Kateterizasyon)

1. Damardan serum ve beslenme sıvılarının verilmesi,
2. İlaç tedavisi uygulanması amacı ile toplar damarlara kateter ismi verilen ince plastik benzeri tüpler takılabilmektedir.

Olası riskler !

- Enfeksiyon,
- Damarlarda spazm,
- Hematom adı verilen kan birikimi,
- Hava ya da pıhtı parçacıklarının damara kaçması ile dolaşım bozukluğu ve organ zedelenmesi(emboli),
- Cilt altı dokulara sıvı ya da ilaç sızıntısı,
- Göbek damarlarına takılan kateterlerde karaciğerde nekroz (doku yıkımı), kalpte ritm bozuklukları, portal hipertansiyon, nekrotizan enterokolit gelişebilir.

Atardamara Kateter Takılması

Sık sık atardamardan kan almanın gerektiği durumlarda, göbekteki veya vücuttaki diğer atardamara kateter adı verilen plastik benzeri bir maddeden yapılmış, ince bir boru yerleştirilir. Bu sayede gerekli durumlarda atardamardan kan basıncının takibi de yapılabilmektedir.

Olası riskler !

- Atardamarda spazm, hematom adı verilen kan sızması ve şişliği, damarda yırtılma,
- Kan pıhtısı oluşumu ile damarda tıkanıklık (tromboz) ve bu pıhtının vücudun diğer damarlarına kaçması (emboli), kan kaybı,

- Enfeksiyon,
- Ciltte kanlanmanın bozulması (iskemi) veya gangren.

Takılmazsa ne olur ?

Bu bebekler ağır hasta oldukları için tetkik için sıklıkla kan örneği alınması gerekir. Göbek kateteri takılmazsa her girişim için bebeğin kolunun delinmesi gerekir. Bu durum bebekte enfeksiyon gelişimini kolaylaştırır.

Ne kadar süre takılı kalır ?

Çok gerekli olmadıkça 1 haftadan fazla kalmaması gerekir.