

17. Balon Walf Maske ile Oksijen Uygulaması

İşin Amacı

Hasta/yaralıya hava yolu açıklığı sağlandıktan sonra maske kullanılarak oksijen verilmesi amaçlanmaktadır.

İşin Yapılma Zamanı

Ventilasyon ihtiyacının kısmi ya da tam olarak karşılanamadığı durumlarda uygulanır.

İş ile İlgili Tanımlar

Balon Walf Maske: Nefes almayan veya yeterince nefes almayan hastalara pozitif basınçlı ventilasyon sağlamak için yaygın olarak kullanılan manuel bir el cihazıdır.

İşin Yapılma Süreçleri

- ✓ Uygun maske boyutu seçilir (Maskenin alt kısmı hastanın çene ucu ile alt dudağı arasında kalacak, çeneden taşmayacak, üst kısmı burun köküne oturacak ancak gözlere baskı uygulamayacak şekilde, ağzı ve burnu tam olarak kapatan boyda olmalıdır)
- ✓ Bakteri filtresi takılmış maske ile balon valf maske birleştirilir (bu işlem hasta üzerinde yapılmamalıdır),
- ✓ Bağlantı hortumu ile balon-valf maske oksijen kaynağına bağlanır,
- ✓ Baş nötral pozisyona getirilir.
- ✓ Maskenin geniş olan alt kısmı hastanın çenesine dar olan üst kısmı burun köküne oturacak şekilde yerleştirilir,
- ✓ Sol elin baş ve işaret parmağı ile maskeyi kavrama ve hava kaçağı olmayacak şekilde yüze oturtma (C tekniği) yapılır,
- ✓ Sol elin orta, yüzük ve serçe parmağı (yumuşak dokuya bası yapmadan) mandibulayı kavrayacak şekilde kemik üzerine yerleştirilir (E tekniği),
- ✓ Çeneyi kavrayan parmaklarla hastanın ‘baş geri-çene yukarı’ pozisyonu verilir,
- ✓ Sağ elle balon kavranarak hastanın göğsünün kalktığı gözlenecek kadar hava verilir ve ventilasyon sağlanır.

Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

- ✓ Ventilasyon sonrası göğsün geri gelmesine izin verilmelidir.
- ✓ Aşırı ventilasyondan kaçınılmalıdır.
- ✓ Göğüs kafesinin yükseldiği gözlemlenmelidir.

Araç ve Gereçler

- ✓ Pulsoksimetre
- ✓ Eldiven
- ✓ Balon walf Maske
- ✓ Oksijen kaynağı
- ✓ Airway

İşin Riskleri

Hastada Oluşabilecek Riskler

Çalışanda Oluşabilecek Riskler

✓ Mide içeriğinin aspirasyonu ✓ Hipoksi ✓ Hiperventilasyon	✓ Hastalık bulaş riski
--	--