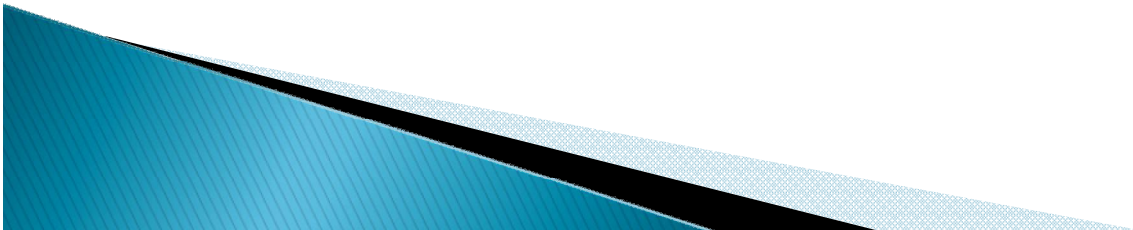


OKSİJEN KONSANTRATÖRÜ

SBÜ Dr. Suat Seren Göğüs Hastalıkları Ve Cerrahisi
Eğitim Ve Araştırma Hastanesi
Eğitim Birimi

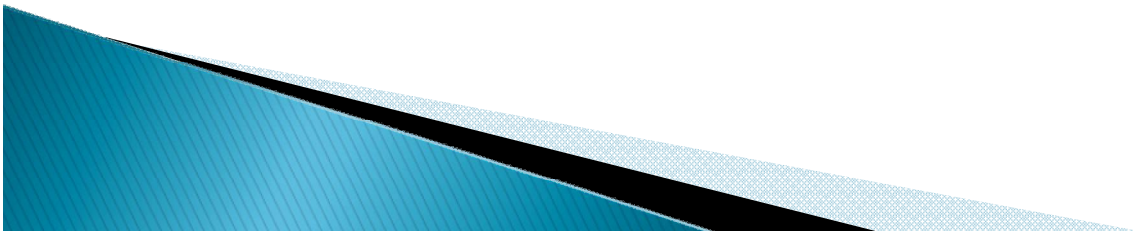


OKSİJEN KONSANTRATÖRÜ

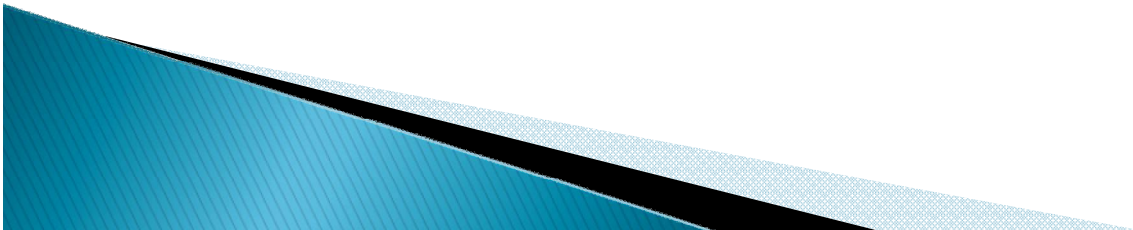
Uzun süreli oksijen tedavisi için "oksijen konsantratörü " adı verilen ufak komidin boyutunda cihazlar kullanılır.



- Konsantratörler hastanın hem şikayetlerini azaltacak, hem de yaşam kalitelerini artıracaktır.
- Oksijen tüpleri uzun süreli oksijen tedavilerinde kullanılmazlar. Çünkü tüpler kısa sürede bitecektir ve bunların tekrar doldurulması gerekecektir.



- Oksijen konsantratörü elektrik ile çalışmaktadır, yedek pil, şarj vb. bir sistemi yoktur. Bu nedenle elektrik kesintilerinde çalışmaz.
- Elektrik kesintilerinde oksijensiz kalmamanız için oksijen tüpünü mutlaka yedek olarak bulundurunuz.



Sosyal güvencesi olan hastalara heyet raporu karşılığında oksijen konsantratörü ücretsiz olarak verilmektedir.

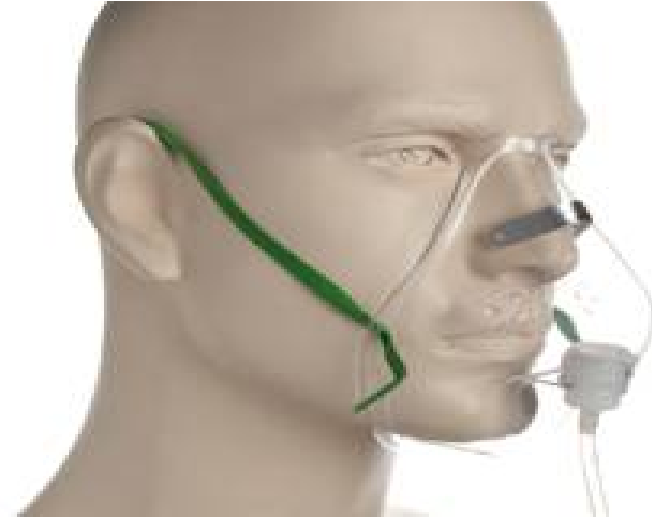


OKSİJEN UYGULAMALARI

Oksijen Maskesi:

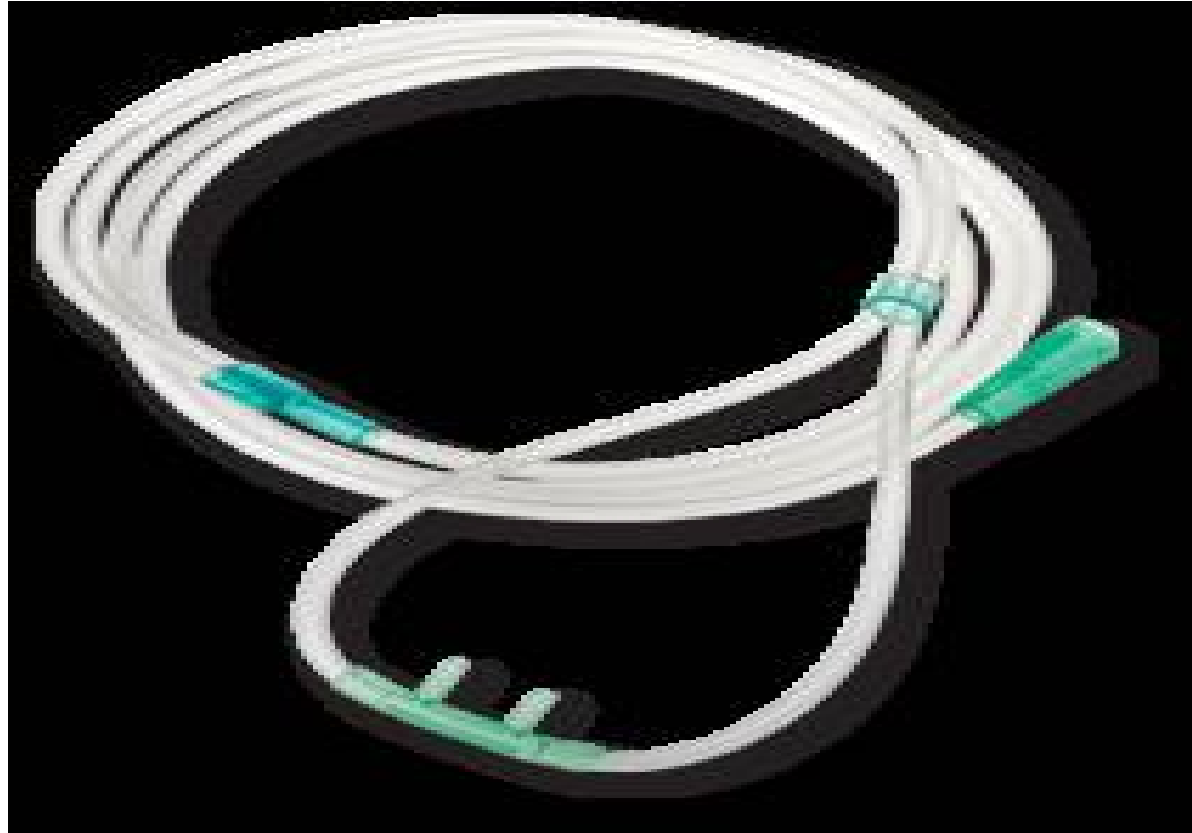
Oksijen maskesi burnu ve ağız içine alır. Çeşitli tipleri vardır.

Hastanın yüzüne tam olarak oturan bir maske kullanılması gerekir.



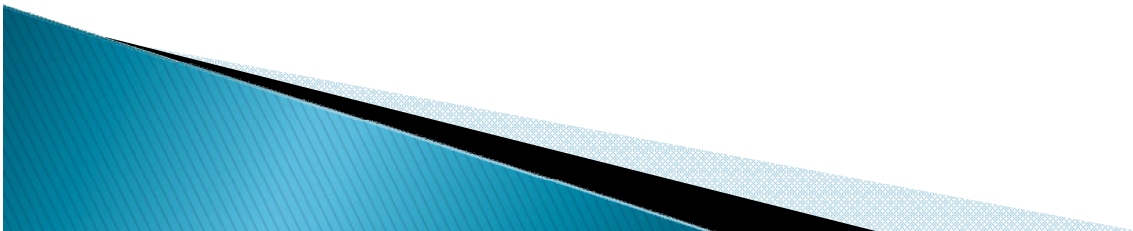
Nazal Kanül:

Nazal kanül , burun deliklerine yerleşen iki açık ucu olan plastik veya kauçuktan yapılmış bir tüptür.

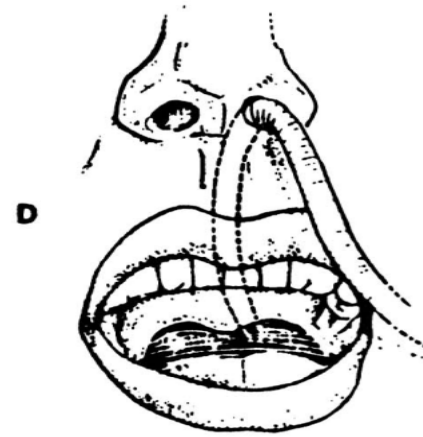
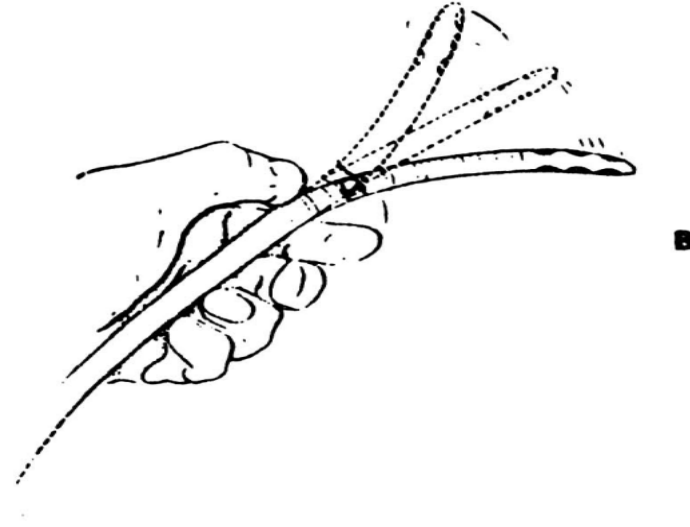
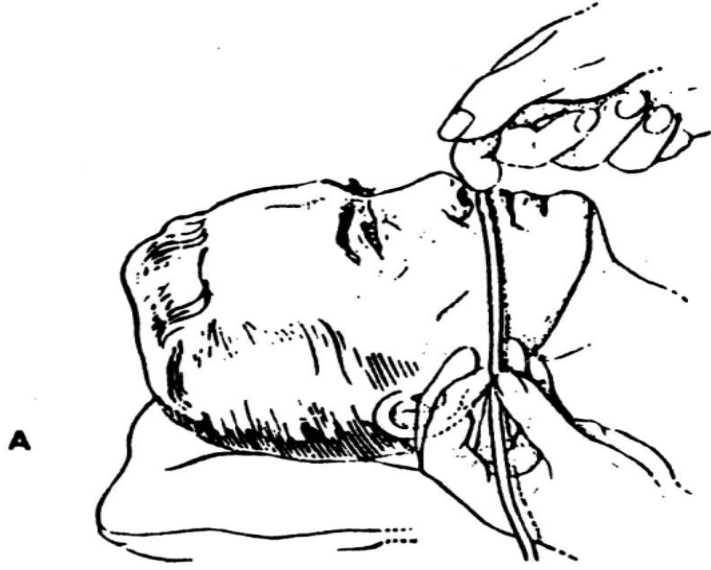


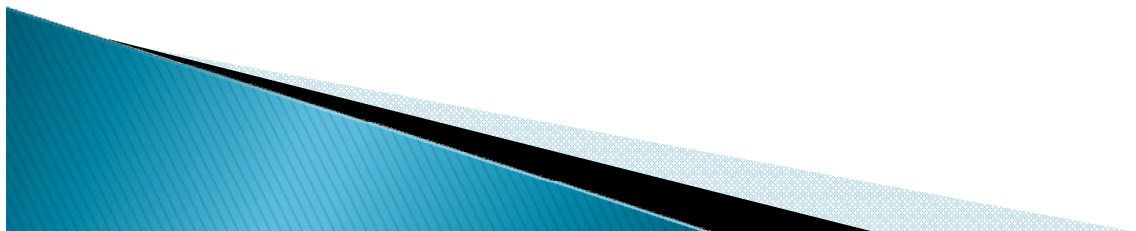
Nazal Katater:

- Burun yoluyla orofarenkse (yutak) yerleştirilerek oksijen verilmesidir. Çeşitli tipleri vardır
- Hastaya en uygun ebatın seçilmesi gerekir.
- Katater, plastik veya kauçuk, ucunda birkaç deliği olan bir tüptür.



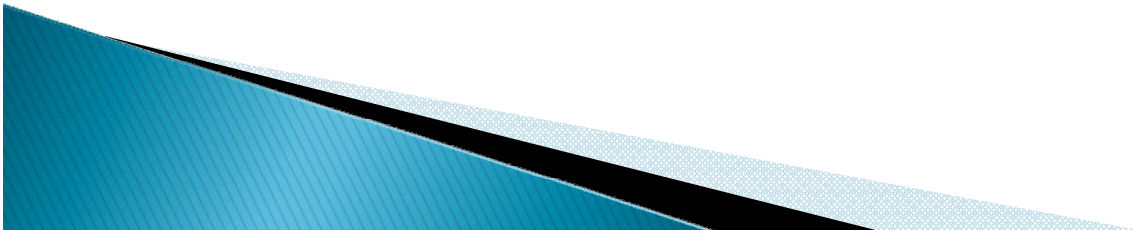
OKSİJEN KATATERİ UYGULAMALARI





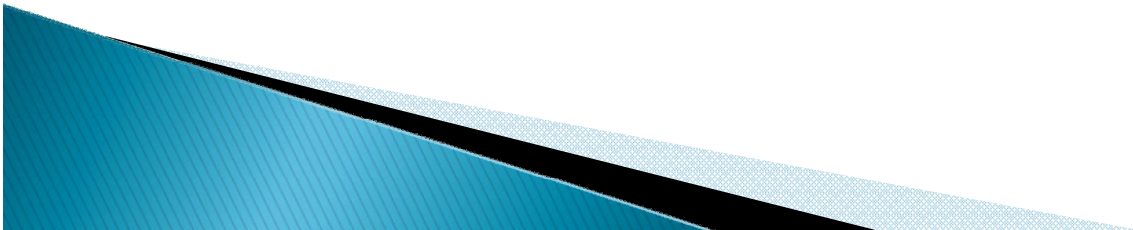
DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN NOKTALAR

- Havanın cihaza giriş noktalarının kapatılmaması ve havayı süzen filtrelerin temizliğidir.
- Cihaz içerisinde üç farklı filtre bulunmaktadır. Bunlardan sünger ve keçe filtreler haftada bir kere duru su ile yıkanmalı, yerine yedekleri takılarak yıkananlar kurutulmaya bırakılmalıdır. Bu filtreler ayrıca her ay değiştirilmelidir.



DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN NOKTALAR

- Diğer hepafiltre ise yıkanmamaktadır. Bu filtrenin kullanım ömrü ortam havasının durumuna göre 3 ile 6 ay arasındadır. Hepafiltre siyahlaştığında, yenisi ile değiştirilmelidir.
- Cihazın bakımı düzenli yapılmalıdır.

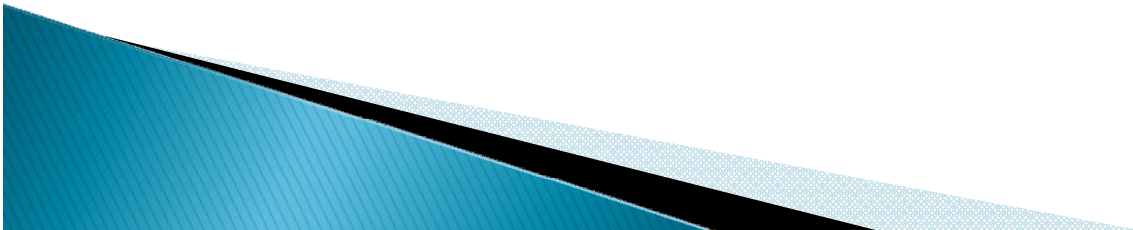




OKSİJEN KONSANTRATÖRÜ

KULLANIMI

- Kullanacağınız parçaları gerekli kısımlara takınız.
- Cihazın elektrik kablosunu cihaz "off" durumunda iken prize takınız.
- Flow-metredeki topun hekiminizin belirlediği seviyede olup olmadığını kontrol ediniz.





OKSİJEN KONSANTRATÖRÜ KULLANIMI

- Tüm ayarlar yapıldıktan sonra oksijen kanülü takınız, oksijen akışını sağlayınız.
- Yangın tehlikesi nedeniyle oksijen cihazının yanında sigara içilmemelidir. Cihaz sobadan uzak tutulmalıdır.
- Gece kan oksijen seviyesi çok daha fazla düştüğü için uyku süresince oksijen alınmalıdır.

