

DISPOSIBLE SIDESTREAM SETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ
(cocuk nebul maske)

- 1- Jet nebulizer(NEB) seti, disposable(tek kullanımlık) özelliğinde olmalıdır.
- 2- Jet NEB seti hastanemiz servislerinde kullanılan kompresörlü nebulizer cihazlarına ve standart nebulizör kullanımına uygun çıkışlara sahip olmalıdır.
- 3- Jet NEB setinin içerisinde. Ağızlık, hortum ve ilaç haznesi bulunmalıdır.
- 4- Jet NEB ilaç haznesinin hacmi max.10 ml. olmalıdır.
- 5- Jet NEB seti kullanılan nebul solüsyon formundaki ilaçların aerosol halindeki partikül boyları, %50'si için 3 mikronun altında olmalıdır.
- 6- Jet NEB seti kullanılan nebul formundaki ilaçların aerosol halindeki "respirable output" değeri, %80'i için 5 mikronun altında olmalıdır.
- 7- Jet NEB seti reziduel hacmi(ölü hacim), ilaç kaybını önleyebilmek için 0.5ml- 0.7ml'den fazla olmamalıdır.
- 8- Jet NEB seti 2ml-2.5ml nebul solüsyon formundaki ilaçları en fazla 6-7 dakika içinde bitirebilmelidir.
- 9- Jet NEB seti, uluslar arası standartlara uygun olmalı ve uluslar arası standartlara uygunluk belgeleri istenildiğinde gösterilmelidir.
- 10- Jet NEB seti nebul solüsyon formundaki bronkhodilatör, kordikosteroidler, antiinflamatuvar ilaçlar, mukolitikler ve antibiyotiklerin kullanımına uygun olmalıdır.İstenildiğinde bu tür ilaçların kullanımına ilişkin belge ve literatürler sunulabilmelidir.
- 11- En az 5 numune taksim edilecektir
- 12- 2 adet şahit numune teslim edilecektir.
- 13- Jet NEB seti; istenildiğinde, aerosol haline getirdiği, bilinen tüm ilaçların partikül boyları ile ilgili literatür ve çalışmalar sunulmalıdır.Sunulan literatürler, ERS-Eurepan Respiratory Society (Avrupa Solunum Birliği), İngiliz ve Amerikan Toraks Derneği, Respiratory Medicine, Chest, European Respiratory Journal gibi dünya standartlarını belirleyen kurumlar ve hakemli bilimsel tıbbi yayınlardan referanslı olmalıdır.

CBU
Hemşirelik Hiz. Md. Yrd.
Birgül KABACA