

## Sertifisering for maskebehandling på ventilator (VPAP/ BiPAP, Stellar)

Navn \_\_\_\_\_ stilling \_\_\_\_\_

Stryk det som ikke er aktuelt for gjeldende opplæring.

Navn på aktuell ventilator:	Kjennskap til	Kan utføre/ forklare	Mottatt (sign)	Gitt (sign)
<b>Pasientens grunnlidelse (betydning for pust)</b>	x			
<b>Luftveienes oppbygging og funksjon</b>				
• Øvre og nedre luftveier	x			
• Normal respirasjon / respirasjonssvikt	x			
<b>Ulike masker – og valg av maske</b>				
• Nesemaske	x			
• Neseproppmaske/ Puter	x			
• Munn- nese maske/ helmaske	x			
• Totalmaske	x			
• Tilpasse / justere maske på ansiktet		x		
<b>Faremoment ved – og krav til bruk av helmaske</b>		x		
<b>Ventilator og slange</b>				
• Hvordan maskinen fungerer	x			
• Display og funksjonsknapper		x		
• Sikkerhetslås for nettstrømkabel		x		
• Skifte luftinntak- filter		x		
• Sende inn minnebrikke etter avtale, evt overføre data til minnepenn (Stellar ventilator)		x		
• Evt. Alarmfunksjon (Kun Stellar ventilator)	x			
- Ikke ventilert maske	x			
• Innstillinger- evt utføre endringer etter avtale med lege (alltid 2 personer sjekke!)	Kun i sykehus	x		
• Bakteriefilter på innpustsiden (inst.) hvis ikke varmfukter integrert. Skifte hv. 3. dag	Kun i sykehus/ inst.	x		
• Sjekke varighet av internbatteri (Stellar og Prismavent ventilator)		x		
• Sjekke varighet på ekstern batteripakke		x		
• Innstilling på slangetemp. (VPAP S9 og Lumis 100/150)		x		

	Kjennskap til	Kunne utføre/ forklare	Mottatt (sign)	Gitt (sign)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bruk av - og justering på innstilling på integrert varmfukter</li> </ul>		x		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bruk av ekstern varmfukter (MR 850) <ul style="list-style-type: none"> <li>- Oppkobling av varmesensorer</li> <li>- Innstilling maske</li> <li>- Skifte av slangesett/ vannbeholder</li> <li>- Skifte av vannpose/ sterilt vann</li> <li>- Plassering av varmfukter i fht ventilator</li> </ul> </li> </ul>	Kun sykehus/ inst.	x		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Foreta kretskonfigurasjon (Kun Stellar ventilator)</li> </ul>		x		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sjekke hendelseslogg (Kun Stellar ventilator)</li> </ul>		x		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Slå av -/ sette maskin i «standby»</li> </ul>		x		
<b>Rengjøring av maske, slangekrets og integrert varmfukter</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Demontering/ montering av slange, maske og vannbeholder</li> </ul>		x		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ekstern batteripakke, bruk og vedlikehold</li> </ul>		x		
<b>Sugeapparat</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Når suge</li> </ul>	x			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Størrelse på sugekateter</li> </ul>	x			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hvordan bruke suget</li> </ul>		x		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sugeprosedyre</li> </ul>		x		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rengjøring</li> </ul>		x		
<b>Ultralyd forstøverinhalasjon på ventilatorlange</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hensikt</li> </ul>	x			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oppkobling</li> </ul>		x		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rengjøring/ skifte forstøverbeger</li> </ul>		x		
<b>Kompressorforstøver på munnstykke evt (egen) maske</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oppkobling</li> </ul>		x Hvis akt.		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rengjøring/ skifte</li> </ul>		x		
<b>Cough Assist (hostemaskin) på maske</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oppkobling av krets</li> </ul>		x		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Innstillinger/ bytte program</li> </ul>		x		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rengjøring/ skifte</li> </ul>		x		
<b>Uventede hendelser/ akuttprosedyre</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Forstå og respondere på evt alarm</li> </ul>		x		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prosedyre ved evt akutt sekretplugging</li> </ul>		x		

• Handlingsplan internt, alarmere		x		
• Hvor er reserve ventilator		x		
<b>Oppfølging</b>				
• Bestillingsrutiner forbruksmateriell		x		
• Servicerutiner	x			
• Kontaktpersoner	x			

**Anbefalt litteratur:**

	<b>Forfatter</b>	<b>Side</b>
Lungesykdommer, En basal innføring	Amund Gulsvik/ Per Sigvald Bakke	Basal anatomi og fysiologi s.14-23 Respirasjonssvikt s. 207- 218
Lungesykdommer, En basal innføring	Amund Gulsvik/ Per Sigvald Bakke	Kronisk Obstruktiv Lungesykdom, KOLS s. 131- 145
E- læring om ALS	SSHf.no=> Samhandling=> e-læring for helsepersonell i kommunen=> e-læringskurs=> ALS	