

LUNGEMEDISIN

Rammeverk for FVO-databasen ved NTNU

Klinisk lungemedisin	Vekting toppnivå % av database	Vekting undernivå % av database
Kliniske problemstillinger	13	13
Respirasjonssvikt		4
Tungpust		3
Tørrhoste og produktiv hoste		1
Yrkes- og miljørelatert lungesykdom		2
Høyresidig hjertesvikt ved lungesykdom (cor pulmonale)		1
CPAP og BIPAP		2
Kan inkludere: prinsipper og indikasjoner for slik behandling.		
Obstruktiv lungesykdom	20	20
Astma		6
KOLS		10
Bronkiektasier		2
Atelektaser		2
Kan også inkludere: non-obstruktive atelektaser.		
Luftveisinfeksjoner	15	15
Pneumoni		8
Akutt bronkitt		2
Lungeabscess		1
Tuberkulose og atypisk mykobakterieinfeksjoner		3
Pneumoni hos immunsupprimert pasient		1
Kan inkludere: soppinfeksjoner, parasittinfeksjoner, andre opportunistiske infeksjoner o.l.		
Interstitiell lungesykdom og vaskulære lungerelaterte lidelser	5	5
Interstitiell lungesykdom		3
Kan inkludere: Interstitielle lungesykdommer, inkludert alveolitter. Sarkoidose. Pulmonale vaskulitt-tilstander inkluderes ikke her.		
Pulmonal hypertensjon		2
Pulmonal vaskulitt og alveolær blødning		1
Medfødte lungesykdommer	2	2
Cystisk fibrose hos voksne		1
Lungemalformasjoner		1
Akutte tilstander	12	12
Lungeemboli		4
Pneumothorax		4
Lungeødem og ARDS		4
Malign lungesykdom	10	10
Lungekreft		8
Malign pleurasykdom og utredning ved pleuraplakk		2
Klinisk diagnostikk og lungefunksjonstester (Pulmonary Function Testing, PFT)	20	20
Blodgass		6
Kan inkludere: prinsipper for, indikasjoner og klinisk tolkning av slik undersøkelse.		
Pulsoksymetri		2
Kan inkludere: prinsipper for, indikasjoner og klinisk tolkning av slik undersøkelse.		
Spirometri		3
Kan inkludere: prinsipper for, indikasjoner og klinisk tolkning av slik undersøkelse.		
Gassdiffusjonstest, DLCO		1
Kan inkludere: prinsipper for, indikasjoner og klinisk tolkning av slik undersøkelse.		
Rtg. thorax		3
Kan inkludere: prinsipper for, indikasjoner og klinisk tolkning av slik undersøkelse.		
Utredning av pleuraeffusjon		2
Kan inkludere: indikasjoner og klinisk tolkning av pleuravæskeprøver samt prinsipper for thoracoscentese og dreinsinnleggelse.		
Kroppspletysmografi ("BodyBox")		1
Kan inkludere: prinsipper for, og kunne gjengi sentrale eksempler hvor slik undersøkelse er aktuell.		
Bronkoskopi og bronkoskopiske intervensjoner		1
Kan inkludere: prinsipper for, og kunne gjengi sentrale eksempler hvor slik undersøkelse er aktuell.		
Endoskopisk ultralydundersøkelse		1
Kan inkludere: prinsipper for, og kunne gjengi sentrale eksempler hvor slik undersøkelse er aktuell.		
Annet	3	3
Totalt	100	100

Lungefysiologi	Vekting toppnivå % av database	Vekting undernivå % av database
Ventilasjon	25	25
Belgfunksjon og respirasjonsmuskulatur		5
Pleurafunksjon		3
Surfaktant		2
Pulmonale trykk og volumer		8
Shunt og dødrom samt forholdet mellom ventilasjon og perfusjon		7
Gassutveksling	40	40
Dissosiasjonskurve		15
Gassdiffusjon		13
Pulmonal sirkulasjon		12
Klinisk lungefysiologi	20	20
Normalfunn ved klinisk undersøkelse av lunger og thorax (inspeksjon - palpasjon - perkusjon - auskultasjon)		12
Spirometri		8
Kan inkludere: kjenne prinsippene for spirometriundersøkelse og kunne beskrive normalfunn og de mest karakteristiske avvik ved restriktive og obstruktive lungelidelser.		
Regulering av respirasjon	12	12
Kan inkludere: det autonome nervesystemets rolle, kjemoreseptorer, katekolaminer, fysisk aktivitet o.l.		
Annet	3	3
Totalt	100	100