

KARDIOLOGI

Rammeverk for FVO-databasen ved NTNU

| | Vekting toppnivå % av database | Vekting undernivå % av database |
|---|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Klinisk kardiologi | | |
| Koronar hjertesykdom | 18 | 18 |
| Akutt koronarsyndrom | | 12 |
| Stabil angina pectoris | | 6 |
| Hjertesvikt | 15 | 15 |
| Akutt hjertesvikt | | 5 |
| Kronisk hjertesvikt | | 10 |
| Klaffesykdommer | 10 | 10 |
| Stenose og insuffisiens i aortaklaffen | | 6 |
| Øvrige klaffetilstander | | 4 |
| Kan inkludere: f.eks. stenose, insuffisiens, endokarditt. | | |
| Perikardsykdommer | 4 | 4 |
| Akutt perikarditt | | 2 |
| Øvrige tilstander i perikard | | 2 |
| Kan inkludere: f.eks. perikardvæske inkl. tamponade; kronisk perikarditt. | | |
| Myokardsykdommer | 5 | 5 |
| Myokarditt | | 2 |
| Kardiomyopati | | 3 |
| Medfødte hjertefeil hos voksne | 2 | 2 |
| Hjerterytmeforstyrrelser | 13 | 13 |
| Atrieflimmer | | 5 |
| Øvrige supraventrikulære arytmier | | 3 |
| Ventrikulære arytmier | | 3 |
| Bradyarytmier og ledningsblokk | | 2 |
| Spesialundersøkelser av hjertet | 20 | 20 |
| EKG | | 14 |
| Inkluderer: oppgaver hvor tolkning av EKG er sentralt. | | |
| Ekkokardiografi | | 3 |
| Kan inkludere: kjenne prinsipper og indikasjoner for ekkokardiografi samt gjenkjenne karakteristiske avvik fra det normale. | | |
| Øvrige spesialundersøkelser av hjertet | | 3 |
| Kan inkludere: kjenne prinsipper og indikasjoner for arbeids-EKG, langtids EKG-registreringer, CT- og MR-undersøkelse av hjertet, myokardperfusjonsscintigrafi etc. | | |
| Kliniske problemstillinger | 10 | 10 |
| Brystsmerter og tungpust | | 4 |
| Hypertensjon | | 2 |
| Palpitasjoner | | 2 |
| Synkope og besvimelsestendens | | 2 |
| Annet | 3 | 3 |
| Totalt | 100 | 100 |

| | Vekting toppnivå % av database | Vekting undernivå % av database |
|--|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Hjertefysiologi | | |
| Pumpefunksjon | 40 | 40 |
| Den normale hjertesykklus | | 15 |
| Slagvolum og trykk-volum-kurven | | 10 |
| Pre- og afterload | | 5 |
| Kontraktilitet | | 5 |
| Klaffefunksjon | | 5 |
| Elektrofysiologi | 20 | 20 |
| Hjertets elektriske ledningsnett | | 12 |
| Intracellulære mekanismer som ligger til grunn for hjertets elektrofysiologi | | 8 |
| Intracellulære mekanismer ved hjertets metabolisme, vekst og regulering av hjertets normalfysiologi | 10 | 10 |
| Intracellulære mekanismer ved hjertets metabolisme og vekst | | 5 |
| Hormonell og autonom påvirkning på hjertet | | 5 |
| Klinisk hjertefysiologi | 17 | 17 |
| Normalfunn ved klinisk undersøkelse av hjertet | | 3 |
| Taking og tolkning av et normalt EKG | | 8 |
| Andre spesialundersøkelser av et normalt hjerte | | 6 |
| Kan inkludere: f.eks. kjenne til prinsipper for ekkokardiografi, arbeids-EKG og koronar angiografi. | | |
| Blodtrykk og karsystemet | 10 | 10 |
| Annet | 3 | 3 |
| Totalt | 100 | 100 |