



Elektrokardiografisk-analyseskema

Navn:.....

Journal.nr:

Dato:

Anamnese:

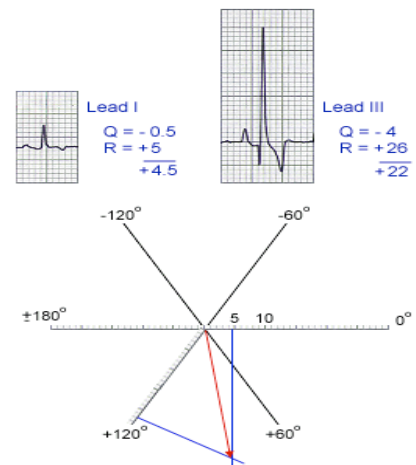
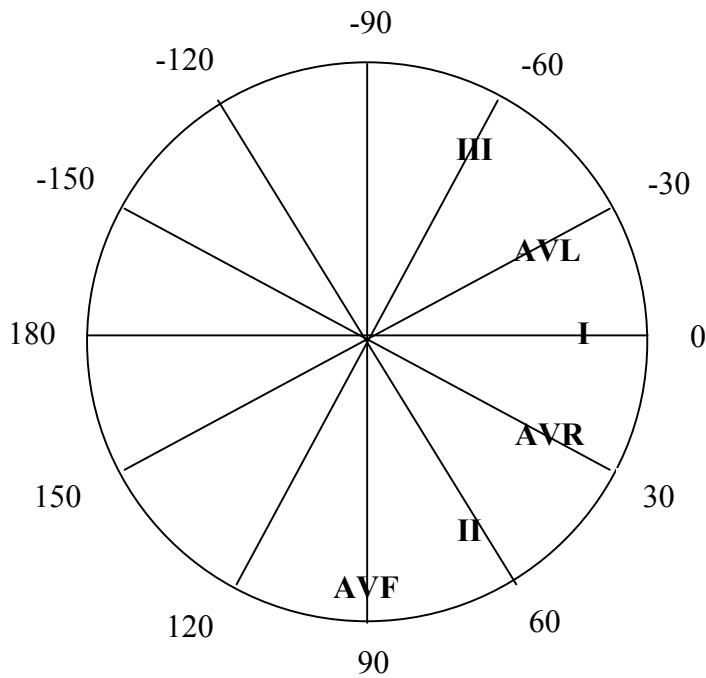
- EKG indstillinger: ____ mm/sec og ____ mm/mV.
- Hjerterefrekvens: ____ /minut
(Ved 50m/sec QRS komplekser på 30 store bokse x20, eller 3000/antal små tern i R-R intervallet)
- Rytmen: _____
- Hjerlets elektriske akse (frontal plan): _____

Udregning af MEA:

I-afledning: $R - (Q + S) = \pm X$ (placeringen på I. akse)
III-afledning: $R - (Q + S) = \pm Y$ (placeringen på III. akse)

Normal referencer:

MEA hund: +40° til +100°.
MEA kat: 0° til +160°.





- Amplitude og duration af kompleks (II. afledning):

P-tak: mV sek.

Q-tak: mV R-tak: mV S-tak: mV

QRS-kompleks: sek QT-interval:.....sek

PR interval: Sek.

ST interval elevation/depression mV T-tak:mV

Parameter	Hund	Kat
Hjertefrekvens	Voksne: 70-160, Små hunde: op til 180, Hvalpe: op til 220	160-240
Rytme	Normal sinus rytme, Sinus arytmier, Vandrende atrie pacemaker	Normal sinus rytme, Sinus takykardi
P-tak (max)	< 0.04 sec (2 bokse) < 0.04 mV (4 bokse) (op til 0,05 i store hunde)	< 0.04 sec (2 bokse) < 0.02 mV (2 bokse)
PR interval	0.06-0.13 sec (3-6,5 bokse)	0.05-0.09 sec (2,5-4,5 bokse)
QRS (bredde)	Små hunde (< 20 kg): < 0.05 sec (2,5 bokse) Store hunde (> 20 kg): < 0.06 sec (3 bokse)	< 0.04 sec (2 bokse)
R-tak (max)	Små hunde (< 20 kg): < 2.5 mV (2,5 stor bokse) Store hunde (> 20 kg): < 3.0 mV (3 store bokse)	< 0.9 mV (9 bokse)
ST segment	Depression: > - 0.2 mV Elevation: < 0.15 mV	Ingen
T-tak (max)	Ikke > 1/3 af R-tak	0,3mV (3 bokse)
QT interval	0,15-0,25 sec (7,5-12,5 bokse)	0,12-0,18 sec (6-9 bokse)
MEA	+40 to +100 grader	- 5 to +160 grader

Tegn på forstørrelsesmønster? _____

Tegn på belastningsmønster? _____

Andet: _____

Konklusion: _____

Behandling: _____