

Regionala EKG inställningar

Samordningsråd i regionen har beslutat att anta de gemensamma regionala EKG inställningar som har tagits fram av metodansvarig Klinisk Fysiolog. Dessa regionala EKG ställningar ska tillämpas på all medicinteknisk utrustning som genererar ett EKG. Skulle verksamheten ha ett annat behov så får verksamhetens överläkare fatta ett beslut om att frångå de regionala inställningarna.

Inställning	Regionens val	Vanligt förekomna valbara värden	Alternativt namn		
			Cardiolex	Philips	CorPuls
Avledningssekvens	Cabrera	Cabrera, Standard	Ja (I bockad ruta)	Layout	Ordning / Vy
Tolkning	Ja	Ja, Nej	Ja (I bockad ruta)		Allmän info Mättabell
QTc-formel	Bazett ¹	Hodges, Bazett, Fredericia, Framingham	QTc beräkningsformel	QTc-formel	
Tidlängd	10sek	3-10Sek			Tidlängd
QRS markering	Av	Av/På			QRS markering
Nätfilter	50Hz	Off, 50Hz eller 60Hz	Nätfilter	AC filter (on)	
Hastighet	50mm/sek	25mm/sek, 50mm/sek	Hastighet		Hastigh.
Utskrifts hastighet	50mm/sek	25mm/sek, 50mm/sek	Gäller EC View	Utskrifts hastighet	
Förstärkning	10mm/mV	2,5, 5, 10 och 20 mm/mV	Förstärkning	Förstärkning	
Avledningar	12-avl.		Avledningar		12-avledn. EKG

¹ Fredericia används oftast i samband med forskning.

Inställning	Regionens val	Vanligt förekomna valbara värden	Alternativt namn		
			Cardiolex	Philips	CorPuls
Baslinjefilter	På (0,15Hz)	0,05Hz, 0,15Hz och 0,5Hz	Baslinjefiltrering	Högpasfilter (Barn & Vuxen)	20Hz filter
Lågpasfilter	150Hz	40Hz, 100Hz och 150Hz		Lågpasfilter (Barn & Vuxen)	
Muskelfilter	Av	Av, 25Hz, 35Hz och 36Hz	Av (Tom ruta)		
Format	6x2	12x1, 6x2, 3x4, 3x4 1R, 3x4 3R, 3x4 STMap och 3x4 1R STMap		Format	EKG-format
Standard rapport Vilo-EKG	2x6	6-avl, Cardiolex standard Serierapport, 2x6, 3x4, 13-avl, H1, kombinerad rapport	Gäller EC View		
Utskrifts hastighet	50mm/sek	25mm/sek, 50mm/sek	Gäller EC View	Utskrifts hastighet	
mV-puls	Ja	Visa mV-puls Ja/Nej	Gäller EC View		
Skriv ut hela rytmen	Nej	Skriv ut all data från alla avledningar Ja/Nej	Gäller EC View		
Brösförstärkning	Full	Full, Half		Brösförstärkning	
Tid	Simultaneous	Simultaneous, Sequential		Tid	
Ryt mavledning 1	Primär (Monitor) II (Central)	I, II, III, aVR, aVL, aVF samt V1, V2, V3, V4, V5 och V6		Ryt mavl 1	EKG
Ryt mavledning 2	Secondär (Monitor) aVF (Central)	I, II, III, aVR, aVL, aVF samt V1, V2, V3, V4, V5 och V6		Ryt mavl 2	EKG
Ryt mavledning 3	V5	I, II, III, aVR, aVL, aVF samt V1, V2, V3, V4, V5 och V6		Ryt mavl 3	
Placering	On Limbs	On Limbs, On trunk		Placering	