

Fysiologiska kliniken

Kliniken har ansvar för den fysiologiska verksamheten på Caphio S:t Görans sjukhus.

Fysiologiska kliniken målar att leverera en högkvalitativ och effektiv diagnostik till Caphio S:t Görans Sjukhus och öppenvården i Stockholm. Kliniken startade 1974 och har sedan dess varit en viktig och nödvändig del av sjukhusets verksamhet. Vi har en modern utrustning och välutbildad personal, vilket medger ett brett undersökningspanorama, från de relativt enkla som t.ex. arbetsprov till högspecialiserade undersökningar som farmakologiska stress-ekokardiografier och noggranna mätningar av lungvolym.

Vi upprätthåller ett stort antal metoder vilket ställer stora krav på bred fysiologisk kunskap inom de flesta organsystem. Vi ackrediterades av SWEDAC 1996 och har sedan dess årliga revisioner av vår verksamhet.

Medicinsk verksamhet

De undersökningar som utförs av Fysiologiska kliniken är ca 40 procent akuta och resten elektiva. Sjukhuset (slutenvården) står för den största mängden beställda undersökningar ca 65 procent och resten är undersökningar av patienter som remitterats från öppenvården utanför sjukhuset. Kliniken undersöker funktionen i organsystem, t.ex. Hjärt- och kärlfunktion. Lungans funktion mm. Vi har även behandling och utredning av sömnapné.

På kliniken arbetar 25 procent läkare, varav merparten är specialister i klinisk fysiologi. ca 60 procent är biomedicinska analytiker med inriktning på fysiologi, BMA, övriga professioner som arbetar på kliniken är sjuksköterska, undersköterska, vårdstöd och sekreterare.

Kvalitets- och patientsäkerhetsarbete

- År 2018 producerades 20 publikationer vid Fysiologiska kliniken och externa anslag uppgick till 21,6 miljoner kronor som huvudsökare. En läkare vid kliniken disputerade och en gjorde halvtidskontroll. Tre examensarbeten genomfördes 2018 med handledare vid Fysiologiska kliniken (ett inom neurofysiologi- BMA, ett inom klinisk fysiologi- BMA,



ett inom ramen för ST-projektarbete). Läkare vid kliniken deltog vid nationella kongresser (Kardiovaskulära vårmötet och Klinisk Fysiologisk förening) och vid internationella kongresser (EASD, ESC, ACC) med abstract/moderatorsuppdrag.

- Deltagande i Equalis inom kärl, EKO, arbetsprov och spirometri. Gemensam genomgång av de klinikgemensamma svaren har genomförts.
- Rondverksamhet med kardiologer 1g/v, thoraxkirurg + TAVI rond 1g/v. Sömnsektionen har rondverksamhet med lungläkare på avd. 20, samt egen diskussionsrond för genomgång av knepfall.

Verksamhetsbild

FYSIOLOGISKA KLINIKEN					
Verksamhetschef / Vårdenhetschef					
Metodgrupper	HJÄRTEKO Metodansvarig Läkare/BMA	HJÄRTA Metodansvarig Läkare/BMA	KÄRL Metodansvarig Läkare/BMA	NEUROFYSIOLOGI Metodansvarig Läkare	Reception
	LUNGFUNKTION Metodansvarig Läkare/BMA	SÖMNN Metodansvarig Läkare/BMA	EEG Metodansvarig BMA	ÖVRIGA METODER Metodansvarig Läkare/BMA	
					STÖDFUNKTIONER: • Kvalitetscontroller • Economicontroller • Utvecklingsansvarig

Förbättringsarbeten/projekt

Förbättringsområden diskuteras i varje metodmöten med metodansvariga BMA och Läkare samt genom att diskutera med personalen i förbättringsmötet som är 10 minuter, en gång i veckan.

Fler tal flöden har ritats med fokus på hållbarhetsperspektivet. Ett fler tal förbättringsarbeten/projekt har genomförts under året bland annat, EKO-sektionen utökade antal BMA-svarslinjer samt fler rum där EKO utfördes.

Några stora dramatiska kvalitetsarbeten var inte planerade utan vi fortsätter med flödesanalyser av interna arbeten och även med samarbetet kring olika patientflöden där så behöves.

Resultat

Sjukhusövergripande resultat och resultat i patientflöde presenteras separat i andra delar av kvalitetsredovisningen.

Produktion och personaldata

Produktion	2018
Öppenvård	
Besök, elektivt	27 341
varav öppenvård	27 341

Fys Interna Undersökningar	
Hjärta	1 587
Kärl	2 951
Eko	5 450
Spirometri	749
EEG	376
Sömn	1 275
Gastro	605
Neurofysiologi	273
Summa	13 266

Fys Externa Undersökningar	
Hjärta	1 792
Kärl	945
Eko	1 564
Spirometri	718
EEG	92
Sömn	4 880
Gastro	190
Neurofysiologi	38
Summa	10 219

Fys Övriga Undersökningar	
Radiologibolaget	99
Eskilstunatolkningar	3748
Summa	3 847

Personal	Totalt
Läkare	9
Paramedicin	-
Sjuksköterska	20
Undersköterska	2
Sjukhusservice	4
Medicinsk sekreterare	1
Stabsstöd*	2
Totalt anställda	38

* stabsfunktioner inklusive verksamhetschef, vårdenhetschef, ekonomi & HR, kvalitetscontroller, IT med flera. Personaldata FTE (full time employee) omräknat till heltidstjänster december 2018.

Kontaktpersoner

Anders Byström, tf vårdenhetschef
Epost: anders.bystrom@capiostgoran.se

Shadab Mamani, kvalitetscontroller
Epost: shadab.mamani@capiostgoran.se