



Svensk Förening för Klinisk Fysiologi

En sektion inom Svenska Läkaresällskapet



Klinisk fysiologi

Verksamhetsenkät

Nationell sammanställning

Verksamhetsåret

2021

Webbaserad datainsamling och rapportsammanställning:

***Aperio AB, Lund
www.aperio.se
info@aperio.se***

2022-09-02

Innehållsförteckning

1. Bakgrundsinformation	6
Tillfrågade och deltagande verksamheter:	6
Kliniskt fysiologiska enhetens namn:	7
Är klinisk fysiologi en egen basenhet/eget verksamhetsområde?	8
Är klinisk fysiologi del i centrum?	9
Vilket centrum är klinisk fysiologi del av?	9
2. Personal.....	10
Läkare	10
Antal kliniska tjänstgöringsmånader för specialister i klinisk fysiologi:	10
Antal kliniska tjänstgöringsmånader för specialister med annan specialitet:	11
Antal kliniska tjänstgöringsmånader för icke specialister:	12
Antal kliniska tjänstgöringsmånader för läkare tillhörande annan enhet/klinik: ..	13
Antal kliniska tjänstgöringsmånader för anlitade hyrläkare:	14
Läkarnas ålder:	15
Antal läkare per åldersintervall, samtliga verksamheter:	16
Avser ni att inom nuvarande verksamhetsår rekrytera ytterligare läkare?	17
Antal läkare som ni avser rekrytera inom nuvarande verksamhetsår:	18
Antal ST-läkare under det gångna året som utbildades enligt systemet med grenspecialitet till BFM:	19
Antal ST-läkare under det gångna året som utbildades enligt systemet med egen bas specialitet:	20
BMA	21
Antal kliniska tjänstgöringsmånader för BMA i klinisk fysiologi:	21
Antal BMA:	22
BMA; antal, inriktning, utbildning:	22
BMA:s ålder:	23
Sjuksköterska/Undersköterska.....	25
Antal kliniska tjänstgöringsmånader för sjuksköterskor:	25
Antal kliniska tjänstgöringsmånader för undersköterskor:	26
3. Kvalitetsledningssystem	27
Använder klinisk fysiologi ett etablerat kvalitetsledningssystem med regelbunden extern revision?	27
Ange vilket annat kvalitetsledningssystem som används (svar "Ja, annat" ovan): ..	27
4. Metodbeskrivningar	28
Har klinisk fysiologi aktuella metodbeskrivningar, med uppdatering minst vartannat år, för huvuddelen av verksamheten?	28
5. Kundenkäter.....	28
Gör klinisk fysiologi regelbundet, minst vartannat år, mätningar av servicen med hjälp av kundenkäter till remittenter?	28
6. Patientenkäter	29
Gör klinisk fysiologi regelbundet, minst vartannat år, mätningar av bemötande och service med hjälp av patientenkäter?	29
7. Avvikelsehanteringssystem	29
Använder klinisk fysiologi ett avvikelsehanteringssystem?	29
8. Utrustningsförteckning.....	30
Har klinisk fysiologi en fullständig utrustningsförteckning?	30
9. Kompetens och utbildning	30
Behörighetsregister – läkare	30

Har klinisk fysiologi aktuella behörighetsregister för läkare?	30
Behörighetsregister – BMA.....	31
Har klinisk fysiologi aktuella behörighetsregister för BMA?.....	31
Spurinspektion	32
Har klinisk fysiologi genomgått SPUR inspektion av ST-läkarutbildningen under föregående år, eller tidigare?	32
Vilket år skedde den senaste SPUR inspektionen av ST-läkarutbildningen?	32
Equalis.....	33
Deltar klinisk fysiologi i Equalisprogrammet för kärldiagnostik?	33
Hur många individuella svar lämnades från enheten föregående år avseende Equalisprogrammet för Kärldiagnostik (vår + höstomgång)?	33
Deltar klinisk fysiologi i Equalisprogrammet för ekokardiografi?	34
Hur många individuella svar lämnades från enheten föregående år avseende Equalisprogrammet för ekokardiografi (vår + höstomgång)?	34
Deltar klinisk fysiologi i Equalisprogrammet för Nuklearmedicin?	35
Hur många individuella svar lämnades från enheten föregående år avseende Equalisprogrammet för Nuklearmedicin (vår + höstomgång)?	36
Deltar klinisk fysiologi i Equalisprogrammet för Arbets- och Lungfysiologi?	37
Hur många individuella svar lämnades från enheten föregående år avseende Equalisprogrammet för Arbets- och Lungfysiologi (vår + höstomgång)?	37
Professorer, docenter, disputerade och doktorander	38
Antal professorer verksamma vid klinisk fysiologi 31/12, det gångna året (titel ”professor”, oavsett yrkeskategori):	38
Antal adjungerade professorer verksamma vid klinisk fysiologi 31/12, det gångna året (titel ”adjungerad professor”, oavsett yrkeskategori):.....	39
Antal docenter verksamma vid klinisk fysiologi 31/12, det gångna året (titel ”docent”, oavsett yrkeskategori):	40
Antal disputerade verksamma vid klinisk fysiologi 31/12, det gångna året (inklusive de som har titel ”docent” och professor”):	41
Antal registrerade doktorander vid klinisk fysiologi 31/12, det gångna året (oavsett yrkeskategori):	43
Antal doktorander verksamma vid klinisk fysiologi som disputerade under det gångna året:	44
Antal doktorander verksamma vid annan enhet som disputerade under det gångna året, och som haft sin huvudhandledare vid klinisk fysiologi:	45
Publikationer och läroböcker	46
Antal publikationer i PubMed under det gångna året:.....	46
Antal läroböcker (facklitteratur) som klinisk fysiologi deltagit i och som utgivits under det gångna året:	47
Handledare	48
Antal läkare med formell handledarutbildning för ST-läkare:	48
Antal BMA med formell handledarutbildning för BMA-studerande:	49
10. Bidrag i grundutbildning av sjukvårdspersonal.....	50
Grundutbildning	50
Ansvarade/deltog klinisk fysiologi i grundutbildningen av läkare under det gångna året?	50
Ansvarade/deltog klinisk fysiologi i grundutbildningen av BMA, klinisk fysiologisk inriktning under det gångna året?	50
Studentveckor.....	51

Antal studentveckor (antal studenter x antal veckor) som klinisk fysiologi upplåtit för BMA studenter med inriktning klinisk fysiologi med verksamhetsförlagd utbildning under det gångna året:.....	51
Antal studentveckor (antal studenter x antal veckor) som klinisk fysiologi upplåtit för läkarstuderande (fördjupningsarbeten och valfri placering mm) under det gångna året:	52
Antal studentveckor (antal studenter x antal veckor) som klinisk fysiologi upplåtit för andra vårdutbildningar under det gångna året:	53
Vilka andra vårdutbildningar gäller det?	54
11. Externa kurser	55
Arrangerade klinisk fysiologi några externa kurser under det gångna året?	55
Hur många externa kurser arrangerade klinisk fysiologi under det gångna året?	55
Till vilka yrkeskategorier riktade sig de externa kurserna som gavs av arrangörerna?	55
Till vilka andra yrkeskategorier riktade sig de externa kurserna?	56
Vilka ämnesområden behandlade de externa kurserna som gavs av arrangörerna?	56
Vilka andra ämnesområden behandlade de externa kurserna?.....	56
Summa antal externa ”kursdeltagardagar” (antal externa kursdagar x antal deltagare/dag) under det gångna året:.....	56
12. Klinisk fysiologisk/Nukleärmedicinsk diagnostik.....	57
Ultraljud, Hjärta-Kärl.....	57
Hur många undersökningar (antal åtgärder) utfördes vid kliniskt fysiologiska enheten under det gångna året inom Ultraljud, Hjärta-Kärl?	57
(Bilaterala ultraljudsundersökningar räknas som en undersökning).....	57
Arbets- och lungfysiologi samt EKG.....	59
Hur många patientundersökningar utfördes vid kliniskt fysiologiska enheten under det gångna året inom Arbetsfysiologi mm?	59
(Vilo-EKG i samband med arbetsprov eller långtidsregistrering av EKG räknas ej som separat undersökning)	59
Nuklearmedicin	62
Hur många undersökningar (antalet åtgärder) utfördes vid kliniskt fysiologiska enheten under det gångna året inom Nuklearmedicin?	62
(Myokardscintigrafi med både vilo- och belastningsundersökning räknas som en undersökning).....	62
Specifiering av ”Övrig nuklearmedicin, inklusive PET”	66
Övriga undersökningar	66
Hur många undersökningar (antal åtgärder) utfördes vid kliniskt fysiologiska enheten under det gångna året inom övriga undersökningar?	66
”Övriga undersökningar” (från tabell sid 68), specificerade:	68
Neurofysiologi.....	69
Hur många undersökningar (antal åtgärder) utfördes under det gångna året inom Neurofysiologi? Totalt:	69
Totala antalet undersökningar (antal åtgärder) under det gångna året:	70
Summa totala antalet undersökningar (antal åtgärder) som utfördes vid kliniskt fysiologiska enheten under det gångna året:	70
Summa totala antalet undersökningar (antal åtgärder) som utfördes vid kliniskt fysiologiska enheten på barn (under 18 år):.....	71
13. Vårdtyngd.....	72
Andel inneliggande patienter	72

Hur stor del av kliniskt fysiologiska undersökningar under det gångna året utfördes på patienter som vårdades inneliggande vid sjukhusklinik i samband med undersökningstillfället (exklusive vilo-EKG)?	72
Angivet i procent:.....	72
Patientålder	73
Vilken ålder hade vuxna patienter (18 år eller äldre) som genomgick kliniskt fysiologiska undersökningar det gångna året?	73
Angivet som medelålder:.....	73
Vilken ålder hade vuxna patienter (18 år eller äldre) som genomgick kliniskt fysiologiska undersökningar det gångna året?	74
Angivet som standardavvikelse:	74
14. Tillgänglighet.....	75
Har klinisk fysiologi jourverksamhet på icke kontorstid?	75
15. Väntetider	76
Väntetid: Arbetsprov.....	77
Väntetid: Ekokardiografi.....	78
Väntetid: Myokardscintigrafi.....	79
Väntetid: Spirometri.....	80
16. Svarstider	81
Svarstid: Arbetsprov	82
Svarstid: Ekokardiografi.....	83
Svarstid: Myokardscintigrafi.....	84
Svarstid: Spirometri	85
17. Priser per undersökning.....	86
Arbetsprov	86
Hur mycket kostade en arbetsprovundersökning utförd på cykel enligt standard för en vuxen öppenvårdspatient under det gångna året?	86
Ekokardiografi	87
Hur mycket kostade en ekokardiografiundersökning utförd transthorakalt enligt standard för en vuxen öppenvårdspatient under det gångna året?	87
Spirometri.....	88
Hur mycket kostade en spirometriundersökning (dynamisk+statisk) inklusive mätning av diffusionskapacitet för CO enligt standard för en vuxen öppenvårdspatient under det gångna året?.....	88
Myokardscintigrafi	89
Hur mycket kostade en myokardscintigrafiundersökning utförd på cykel enligt standard (stress+vila) för en vuxen öppenvårdspatient under det gångna året?	89
Priser (SEK) per verksamhet och undersökning:.....	90
Kommentar till ovanstående fråga om priser:	90
18. Övriga kommentarer	91

1. Bakgrundsinformation

Tillfrågade och deltagande verksamheter:

Deltagande verksamheter:

Ort/Verksamhet	E-postadress till ansvarig kontaktperson
Aleris	sara.karlsson@aleris.se
Capio St Göran	lars.rune@capiostgoran.se
Danderyd	lars-goran.nordin@sll.se
Globen Heart	anna.michanek@globenheart.se
Helsingborg	peter.wittrup@skane.se
Jönköping	patrik.skogward@rjl.se
Kalmar	edyta.johansson@ltkalmar.se
Karlskrona	susanne.lundgren@regionblekinge.se
Karlstad	charlotte.johansson@liv.se
Karolinska	lars.eurenius@sll.se
Kristianstad	magnus.simonsson@skane.se
Linköping	kjell.jansson@regionostergotland.se
Malmö och Lund	jonas.jogi@med.lu.se
Norrtälje	hakan.sjostrand@tiohundra.se
NU sjukvården	ulf.cederbom@vgregion.se
Sahlgrenska	kerstin.amark@vgregion.se
Sundsvall-Härnösand	maria.strandberg@rvn.se
Södersjukhuset	jonas.jenner@regionstockholm.se
Sörmland	ann-sofi.johansson@regionsormland.se
Umeå	fredrik.valham@regionvasterbotten.se
Uppsala	elisabet.k.lindstrom@akademiska.se
Västerås	britt-marie.bjorklund@regionvastmanland.se
Växjö	elisabet.hresan@kronoberg.se
Örebro	irina.dioubanova@regionorebrolan.se
Östersund	carl-goran.persson@regionjh.se

Respondenter: 25

Stockholm Heart Center ingår numera i Aleris och rapporterar under Aleris

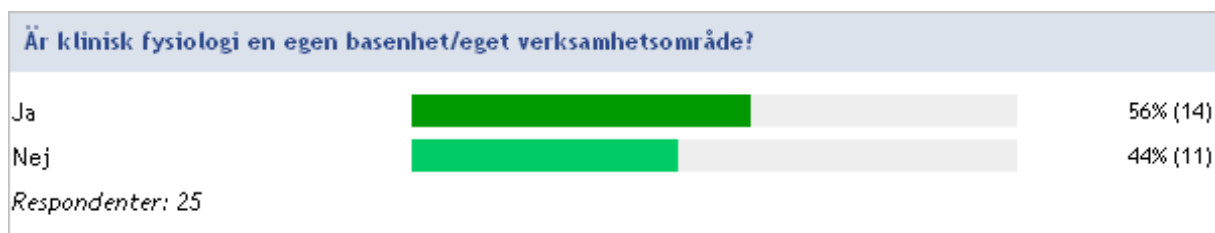
Ej deltagande verksamheter:

- 1) Gävleborg
- 2) Norrköping
- 3) Skövde
- 4) Sunderby sjukhus

Kliniskt fysiologiska enhetens namn:

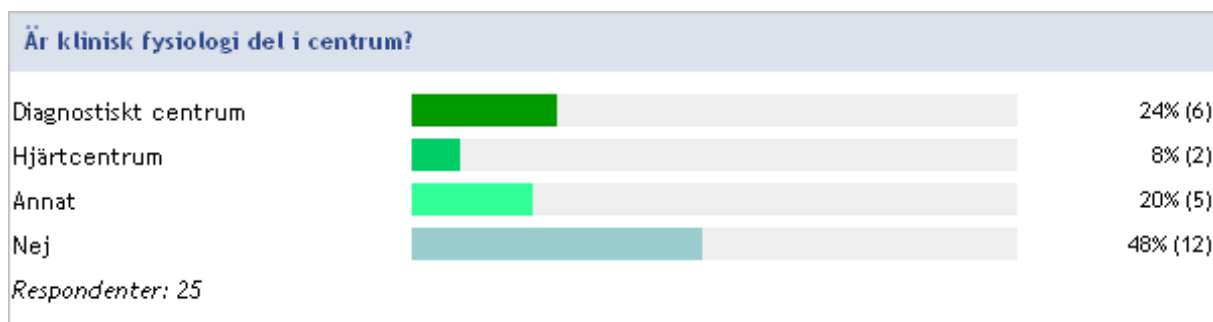
Ort/Verksamhet	Kliniskt fysiologiska enhetens namn:
Aleris	Aleris Klinisk Fysiologi
Capio St Göran	Capio St Görans sjukhus
Danderyd	Fysiologkliniken Danderyds sjukhus
Globen Heart	Globen Heart
Helsingborg	Klinisk Fysiologi och Nuklearmedicin
Jönköping	Klinisk fysiologi, Region Jönköpings Län
Kalmar	Fysiologiska kliniken
Karlskrona	Klinisk fysiologi
Karlstad	Klinisk fysiologi
Karolinska	ME Klinisk Fysiologi
Kristianstad	Klinisk Fysiologi Nuklearmedicin
Linköping	Fysiologiska kliniken vid universitetssjukhuset i Linköping
Malmö och Lund	Skånes universitetssjukhus Vo BoF Klinisk fysiologi och nuklearmedicin
Norrtälje	Klinisk Fysiologi och sömnapné-mottagningen
NU sjukvården	Klinisk fysiologi
Sahlgrenska	Verksamhetsområde Klinisk fysiologi Sahlgrenska Universitetssjukhuset
Sundsvall-Härnösand	Klinisk fysiologimottagning
Södersjukhuset	Fysiologiska kliniken Södersjukhuset
Sörmland	Klinisk fysiologi och nuklearmedicin Sörmland
Umeå	klinisk fysiologi
Uppsala	Sektionen för klinisk fysiologi
Västerås	Fysiologkliniken
Växjö	Klinisk Fysiologi
Örebro	Fysiologsektionen inom Hjärt-lung-fysiologiska kliniken
Östersund	Fysiologimottagningen

Är klinisk fysiologi en egen basenhet/eget verksamhetsområde?



Ja	Nej
Aleris	Danderyd
Capio St Göran	Helsingborg
Globen Heart	Karlstad
Jönköping	Kristianstad
Kalmar	Malmö och Lund
Karlskrona	NU sjukvården
Karolinska	Sundsvall-Härnösand
Linköping	Södersjukhuset
Norrtälje	Umeå
Sahlgrenska	Uppsala
Sörmland	Örebro
Västerås	
Växjö	
Östersund	

Är klinisk fysiologi del i centrum?



Diagnostiskt centrum	Hjärtcentrum	Annat	Nej
Helsingborg	Linköping	Karlstad	Aleris
Kalmar	Umeå	Norrtälje	Capio St Göran
Kristianstad		NU sjukvården	Danderyd
Malmö och Lund		Sundsvall-Härnösand	Globen Heart
Södersjukhuset		Örebro	Jönköping
Östersund			Karlskrona
			Karolinska
			Sahlgrenska
			Sörmland
			Uppsala
			Västerås
			Växjö

Vilket centrum är klinisk fysiologi del av?

Ort/Verksamhet	Vilket centrum är klinisk fysiologi del av?
Karlstad	Bild- och funktionsdiagnostik
Norrtälje	Akut, diagnostik och vårdenheter
NU sjukvården	Enhet inom kliniken för bild och funktionsmedicin, område III
Sundsvall-Härnösand	Specialistvården Kardiologi 2021
Örebro	Specialiserad vård

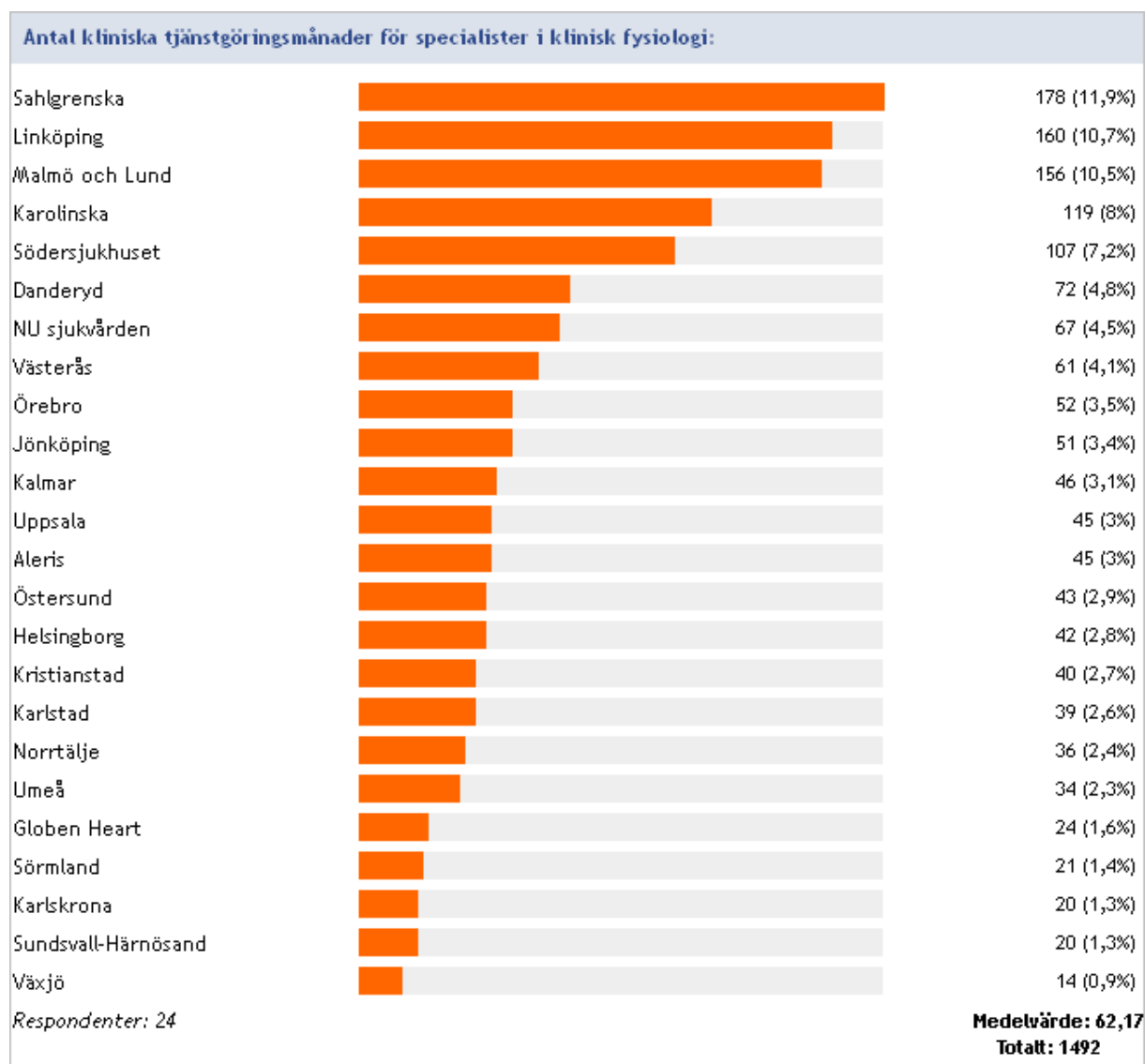
2. Personal

Verksamma medarbetare under det gångna året

Läkare

En heltidstjänst = 12 tjänstgöringsmånader

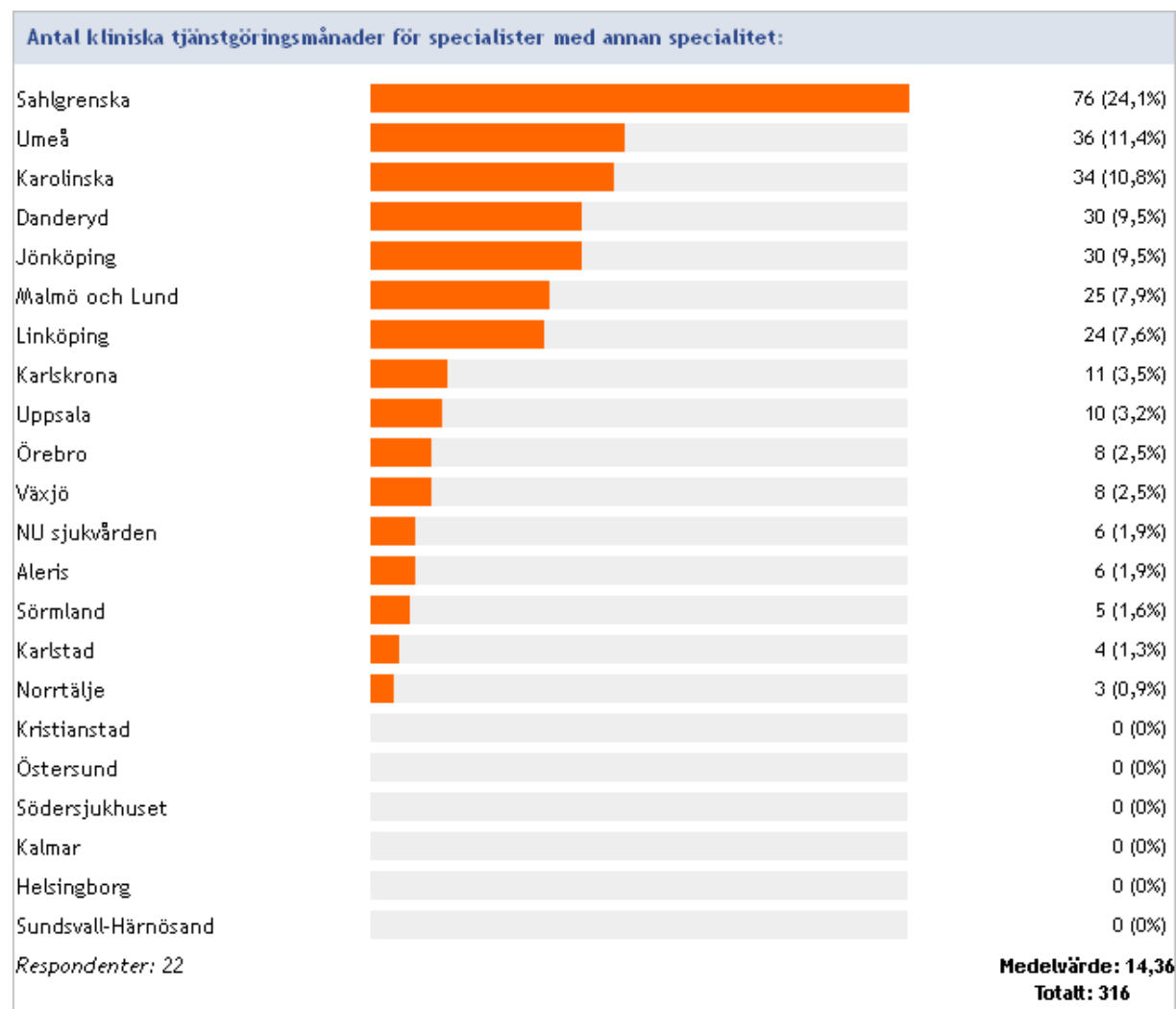
Antal kliniska tjänstgöringsmånader för specialister i klinisk fysiologi:



Inget svar:

Capio St Göran

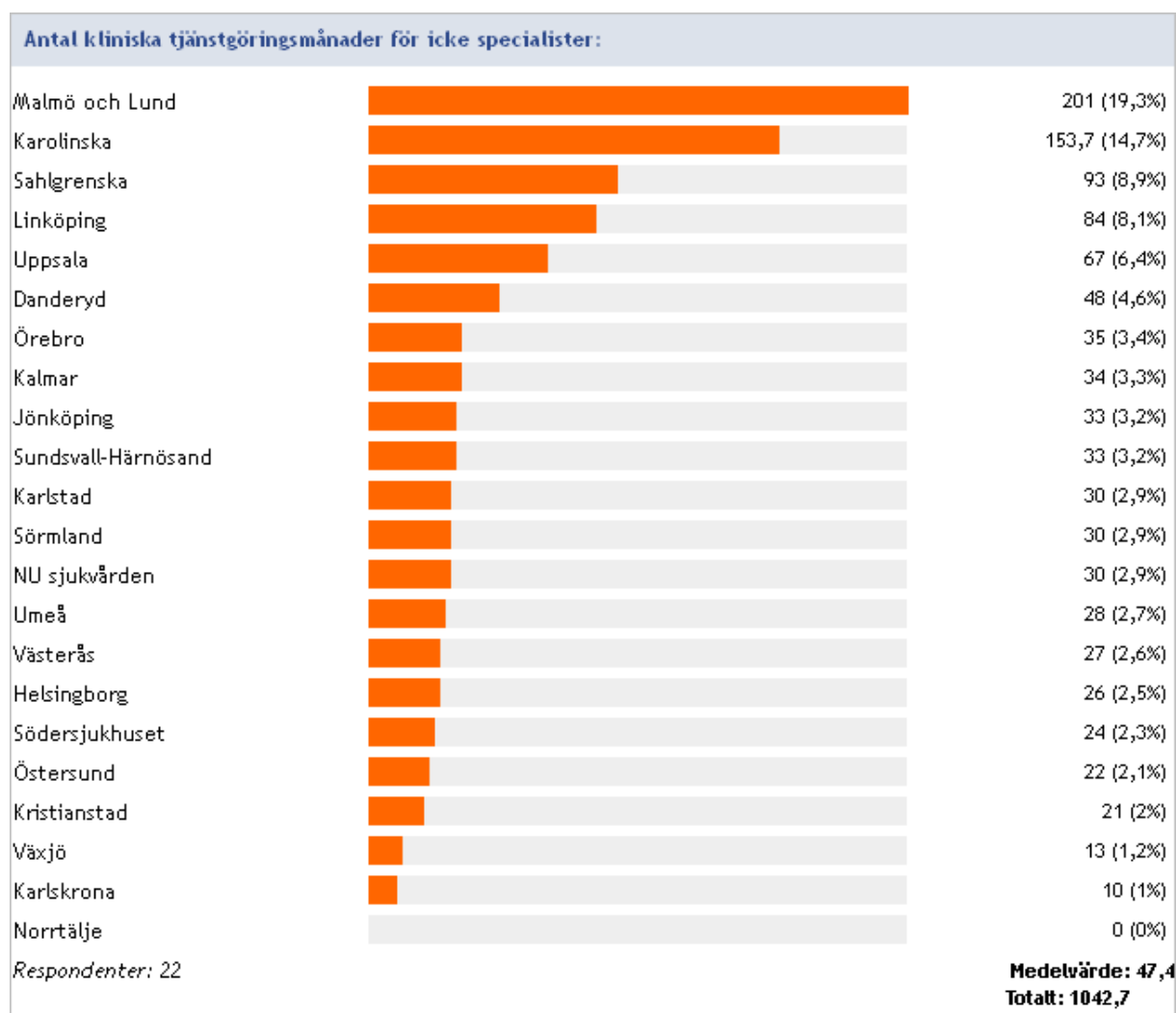
Antal kliniska tjänstgöringsmånader för specialister med annan specialitet:



Inget svar:

Globen Heart
Cario St Göran
Västerås

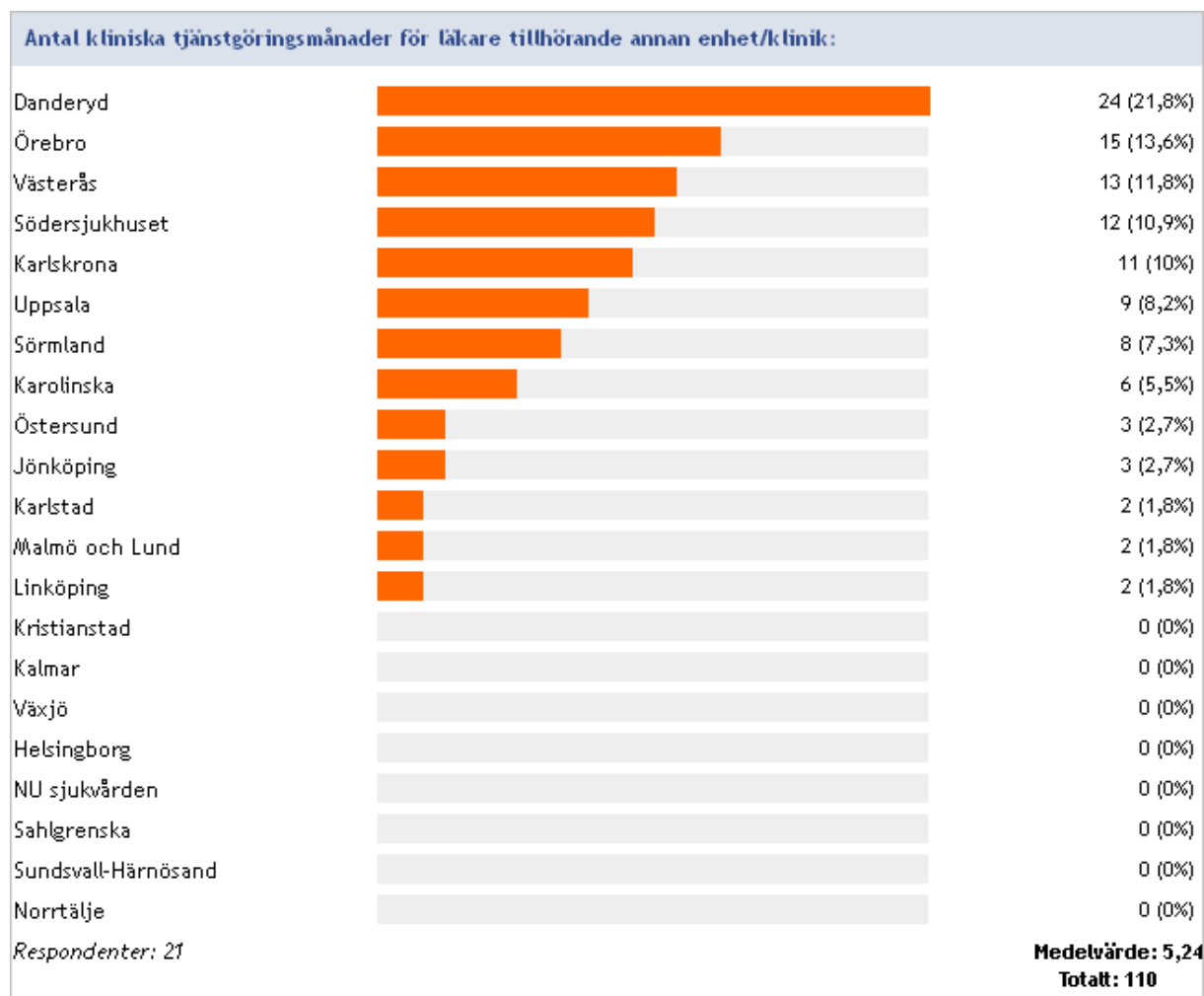
Antal kliniska tjänstgöringsmånader för icke specialister:



Inget svar:

Globen Heart
Cario St Göran
Aleris

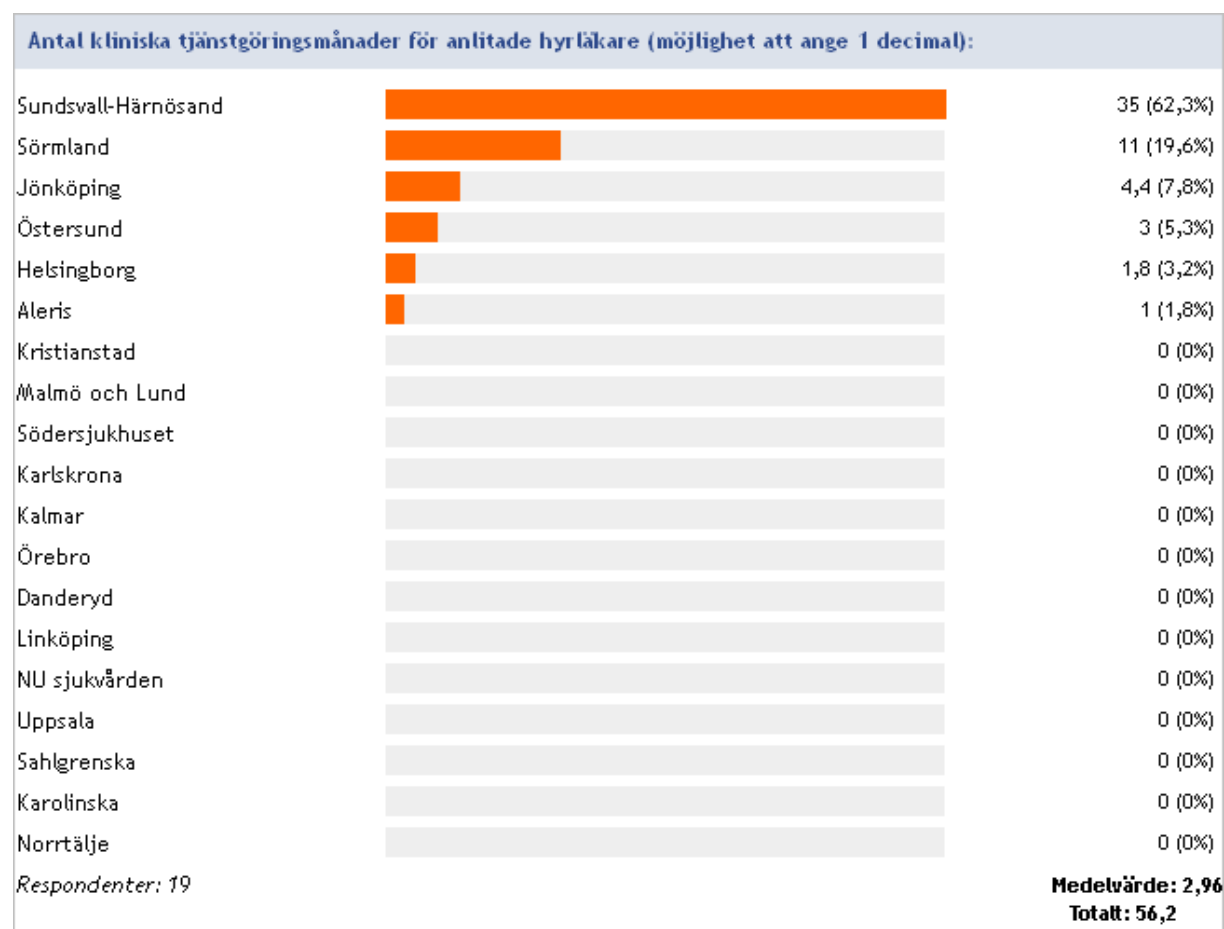
Antal kliniska tjänstgöringsmånader för läkare tillhörande annan enhet/klinik:



Inget svar:

Globen Heart
Capio St Göran
Aleris
Umeå

Antal kliniska tjänstgöringsmånader för anlitade hyrläkare:



Inget svar:

Globen Heart
 Karlstad
 Capio St Göran
 Västerås
 Umeå
 Växjö

Läkarnas ålder:

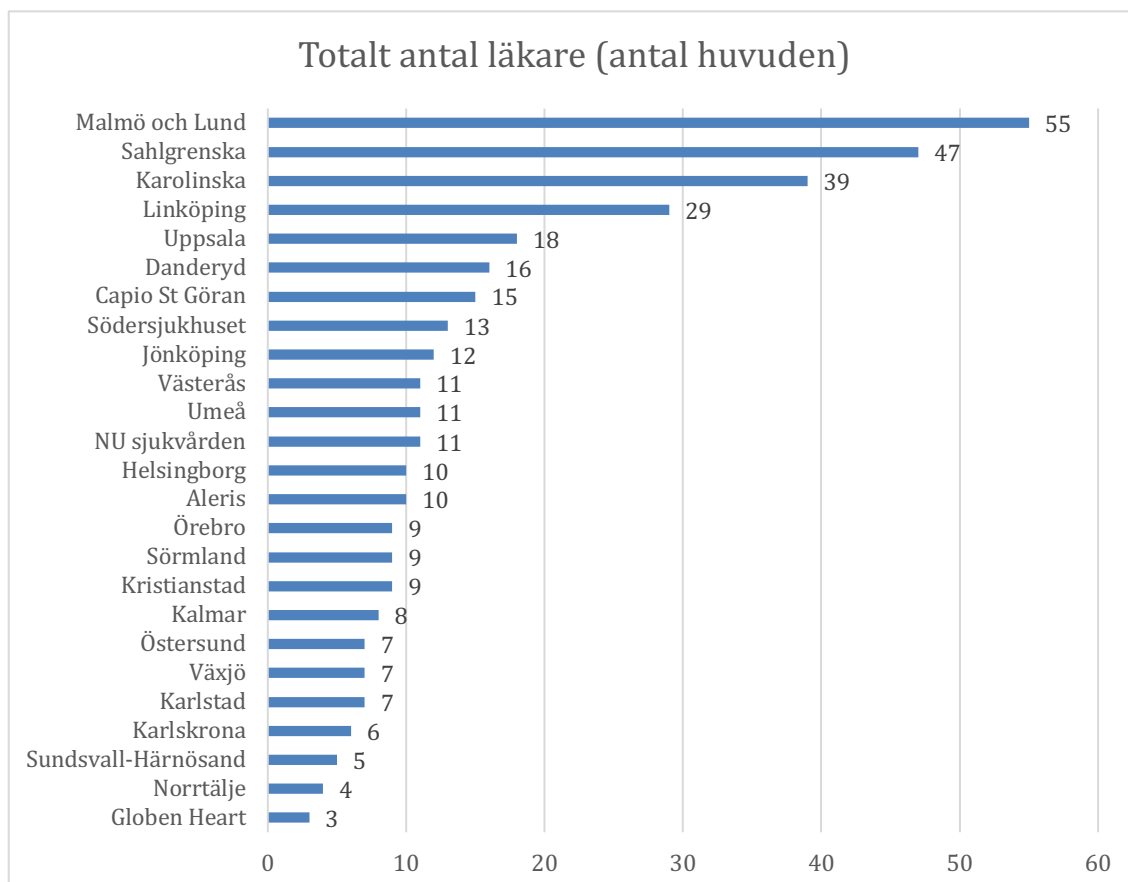
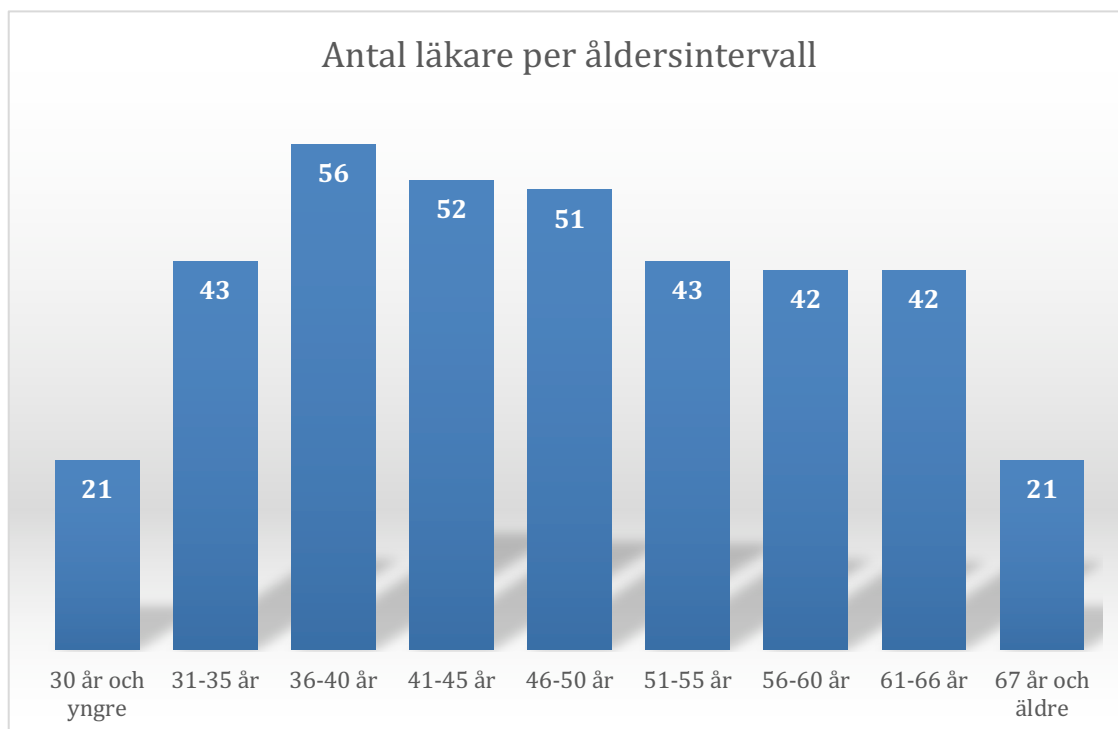
Hela läkarkåren (specialister och icke specialister).

Antal huvuden, varje individ räknas som en person oavsett tjänstgöringsgrad.

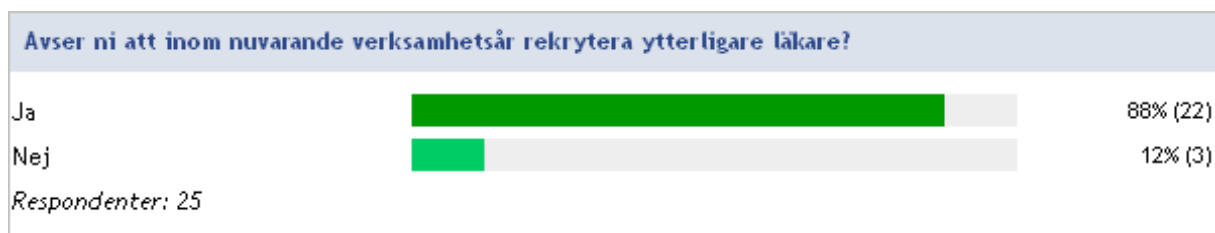
Antal läkare per verksamhet och åldersintervall (ålder per 31/12):

Ort/ Verksamhet	30 år och yngre	31–35 år	36–40 år	41–45 år	46–50 år	51–55 år	56–60 år	61–66 år	67 år och äldre	Totalt
Aleris						3	2	3	2	10
Capio St.										15
Göran	0	2	0	1	3	2	3	4		
Danderyd	1	1	4	1	3	1	2	3	0	16
Globen										3
Heart							2	1		
Helsingborg	0	1	2	0	2	2	1	1	1	10
Jönköping	0	2	1	3	0	3	0	2	1	12
Kalmar	0	0	2	2	2	1	1	0	0	8
Karlskrona	1		1			2	2			6
Karlstad	1		2	1	1		1		1	7
Karolinska	2	5	4	5	11	4	4	2	2	39
Kristianstad	1	1	1	0	0	1	4	1	0	9
Linköping	2	1	6	4	4	4	3	3	2	29
Malmö och										55
Lund	6	11	9	7	6	5	3	5	3	
Norrtälje			1			3				4
NU										11
sjukvården		1	1			4	3	2		
Sahlgrenska	0	3	5	13	8	4	5	5	4	47
Sundsvall-										5
Härnösand	1		1	1			1	1		
Söder-										13
sjukhuset	0	0	3	3	3	2	0	2	0	
Sörmland	1	1	3	2			1		1	9
Umeå	1	2	2		3	1	1	0	1	11
Uppsala	2	4	4	3	2	0	0	3	0	18
Västerås	1	1	2	2	2		2		1	11
Växjö	0	2	1	2	1	0	0	1	0	7
Örebro	1	2	1	0	0	1	1	1	2	9
Östersund	0	3	0	2	0	0	0	2	0	7
Totalt antal läkare	21	43	56	52	51	43	42	42	21	371

Antal läkare per åldersintervall, samtliga verksamheter:

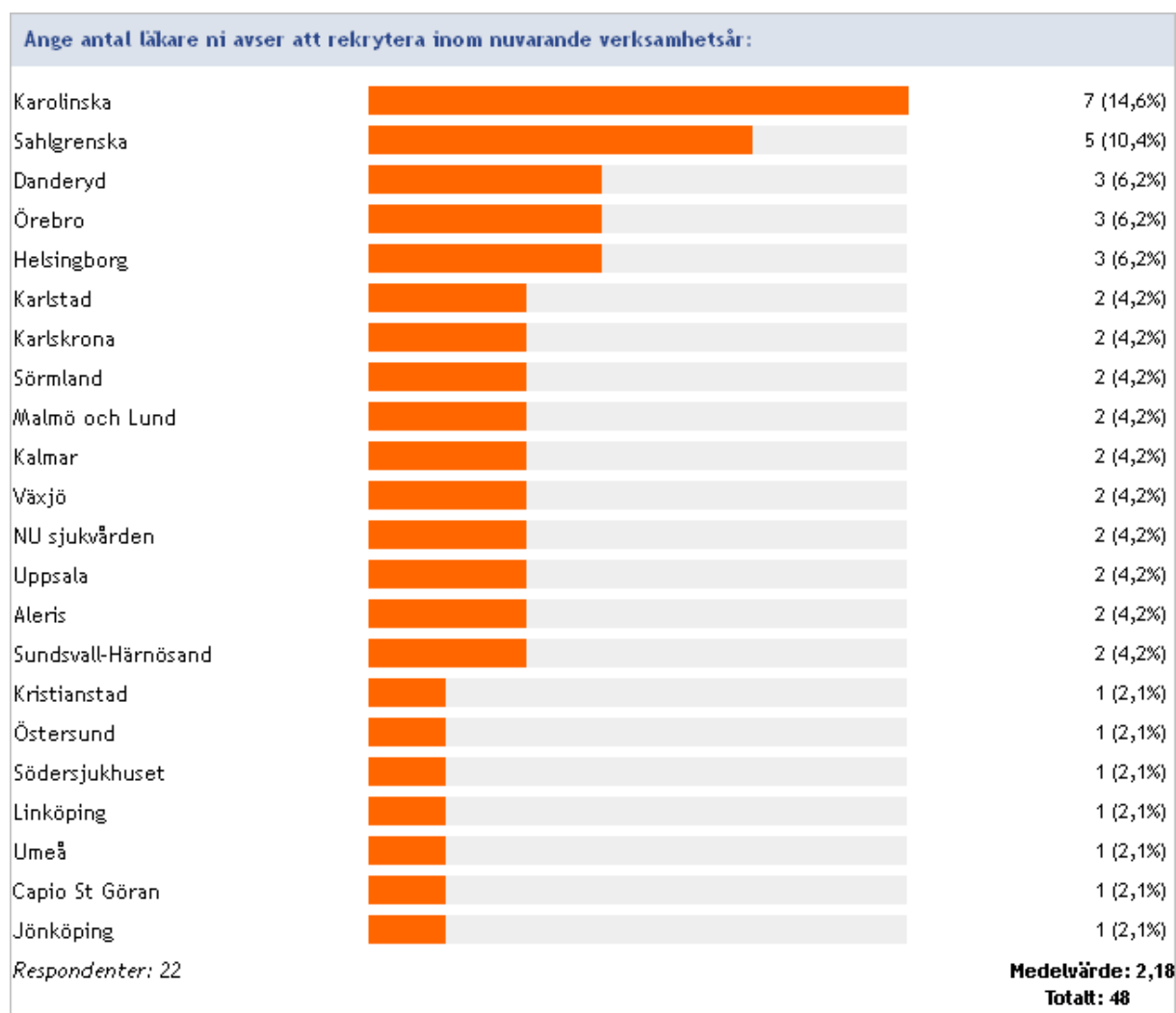


Avser ni att inom nuvarande verksamhetsår rekrytera ytterligare läkare?



Ja	Nej
Aleris	Globen Heart
Capio St Göran	Norrtälje
Danderyd	Västerås
Helsingborg	
Jönköping	
Kalmar	
Karlskrona	
Karlstad	
Karolinska	
Kristianstad	
Linköping	
Malmö och Lund	
NU sjukvården	
Sahlgrenska	
Sundsvall-Härnösand	
Södersjukhuset	
Sörmland	
Umeå	
Uppsala	
Växjö	
Örebro	
Östersund	

Antal läkare som ni avser rekrytera inom nuvarande verksamhetsår:



Antal ST-läkare under det gångna året som utbildades enligt systemet med grenspecialitet till BFM:

Ort/Verksamhet	Totalt antal:	Varav som är kring halvtid i sin utbildning (år 2–4):	Varav som blev specialist i klinisk fysiologi under det gångna året eller kommer att bli inom första kvartalet kommande år:
Aleris	0		
Capio St Göran	0		
Danderyd	0		
Globen Heart	0		
Helsingborg	0		
Jönköping	0	0	0
Kalmar	0	0	0
Karlskrona	0		
Karolinska	0	0	0
Kristianstad	0		
Linköping	0		
Malmö och Lund	0		
Norrtälje	0		
NU sjukvården	0		
Sahlgrenska	0		
Sundsvall-Härnösand	0		
Södersjukhuset	0		
Umeå	0	0	0
Uppsala	0	0	0
Växjö	0		
Örebro	0		
Östersund	0	0	0
Inget svar:			
Karlstad			
Sörmland			
Västerås			

Antal ST-läkare under det gångna året som utbildades enligt systemet med egen bas specialitet:

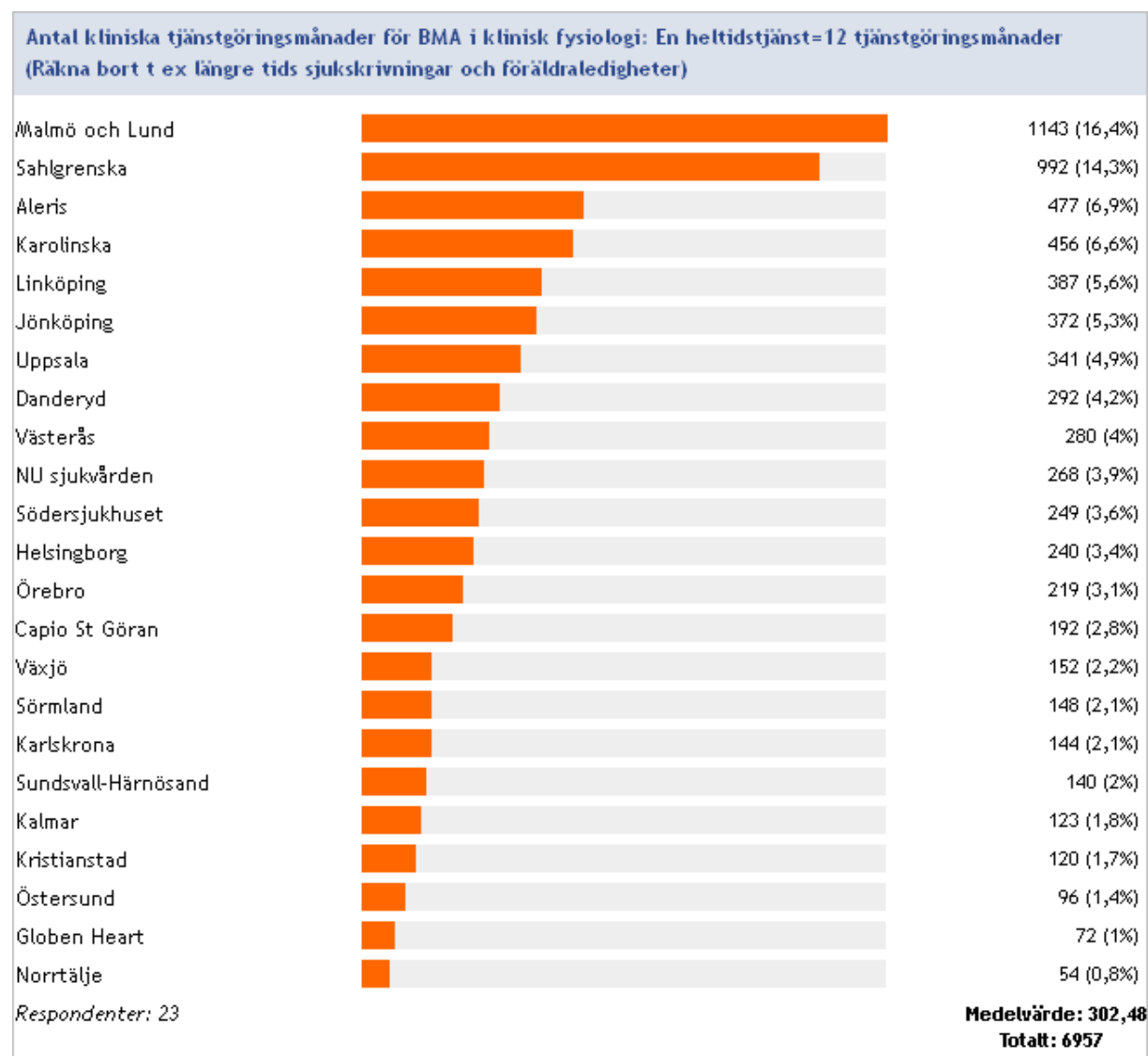
Ort/Verksamhet	Totalt antal:	Varav som började ST-utbildning under året:	Varav som är kring halvtid i sin utbildning (år 2–4):	Varav som blev specialist i klinisk fysiologi under det gångna året eller kommer att bli inom första kvartalet kommande år:
Aleris	0			
Capio St Göran	2		2	
Danderyd	5	1	4	
Globen Heart	0			
Helsingborg	3	0	3	
Jönköping	3	0	2	0
Kalmar	2	0	2	0
Karlskrona	1			
Karlstad	5	2	4	
Karolinska	17	3	4	7
Kristianstad	2	0	1	0
Linköping	10	1	7	0
Malmö och Lund	21	2	10	5
Norrtälje	0			
NU sjukvården	3		2	1
Sahlgrenska	7	2	3	2
Sundsvall-				
Härnösand	3	1	2	
Södersjukhuset	2	0	2	0
Sörmland	2		2	
Umeå	6	2	2	2
Uppsala	8	1	7	0
Västerås	5	1	3	1
Växjö	2	0	1	1
Örebro	4	1	1	
Östersund	4	1	1	0
TOTALT ANTAL	117	18	65	19

BMA

Alla leg. biomedicinska analytiker eller motsvarande (ej sjuksköterska eller undersköterska)

Antal kliniska tjänstgöringsmånader för BMA i klinisk fysiologi:

En heltidstjänst = 12 tjänstgöringsmånader



Inget svar:

Karlstad

Umeå

Antal BMA:

Varje individ räknas som en person oavsett tjänstgöringsgrad

BMA; antal, inriktning, utbildning:

Ort/ Verksamhet	Antal BMA med inriktning klinisk fysiologi	Antal BMA med inriktning lab medicin	Antal BMA med magister/ Masterut- bildning	Antal BMA med doktors- examen	Antal BMA med specialisttjänst
Aleris	52	1	2	0	0
Capio St.					
Göran	19	0	2	0	0
Danderyd	30	3	2	2	1
Globen Heart	6	0	0	0	1
Helsingborg	26	0	0	0	0
Jönköping	45	0	1	0	1
Kalmar	10	3	1	0	0
Karlskrona	5	7	1	0	3
Karlstad	13	8			
Karolinska	42	0	5	0	0
Kristianstad	4	11	0	0	0
Linköping	48	0	3	1	4
Malmö och					
Lund	111	1	7	1	12
Norrtälje	4	1		1	
NU					
sjukvården	27	0	0	0	0
Sahlgrenska	110	0	5	3	0
Sundsvall-					
Härnösand	7	6	1	1	0
Söder-					
sjukhuset	26	0	2	0	0
Sörmland	15	2	1		
Umeå	31		4	3	25
Uppsala	18	17	3	0	0
Västerås	30	2	1		
Växjö	17	1	1	1	0
Örebro	26	0	2	0	0
Östersund	9	0	1	0	2
TOTALT	731	63	45	13	49

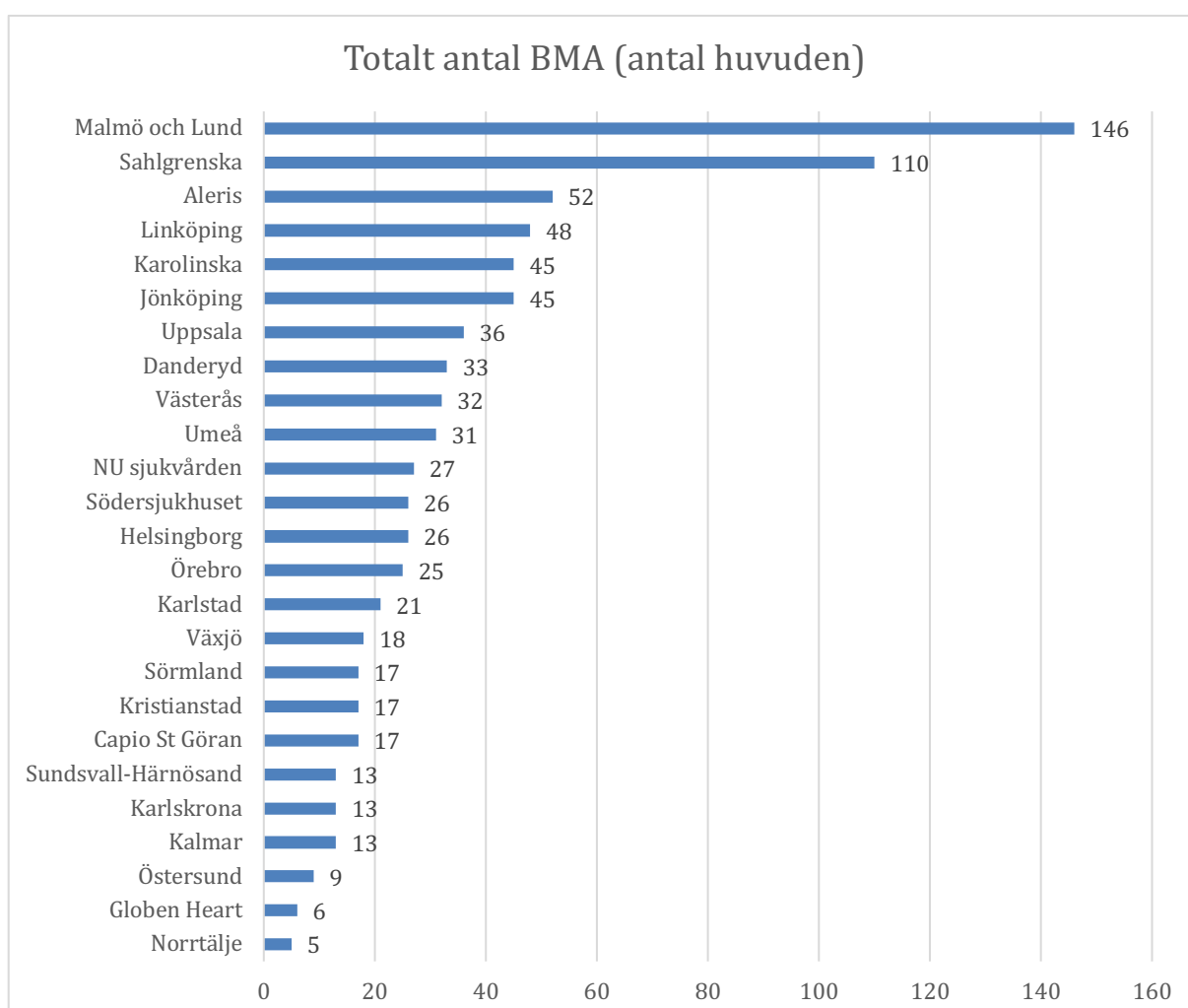
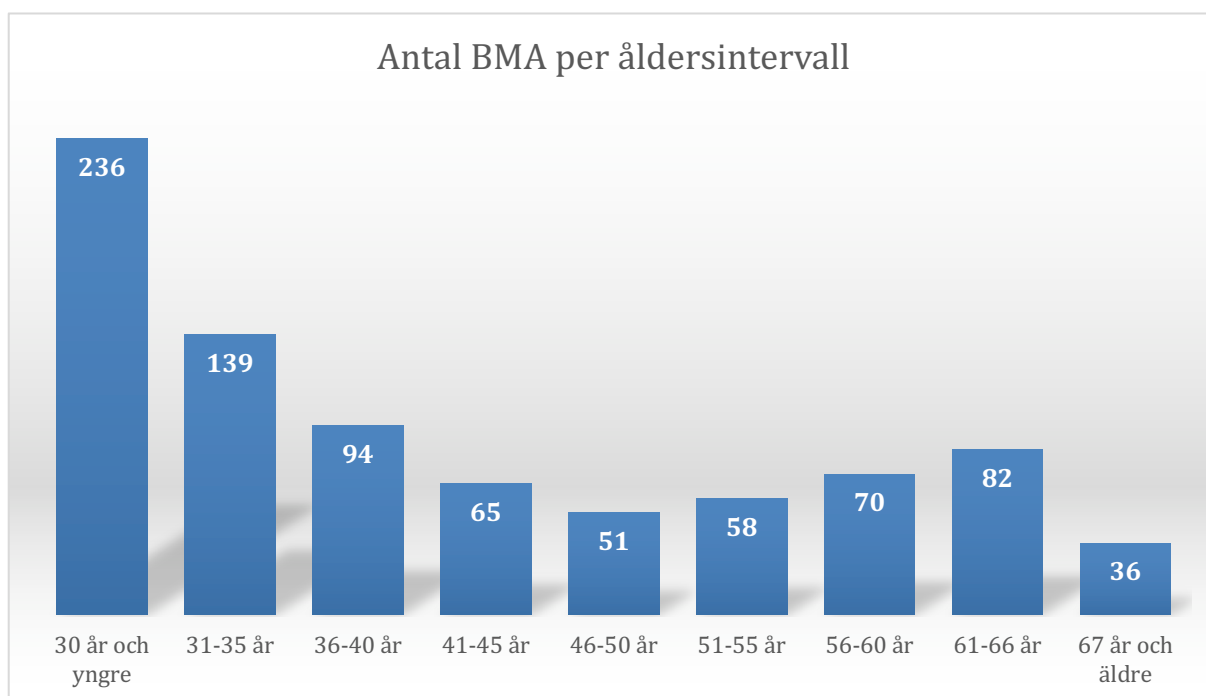
BMA:s ålder:

Antal huvuden, varje individ räknas som en person oavsett tjänstgöringsgrad.

Antal BMA per verksamhet och åldersintervall (ålder per 31/12):

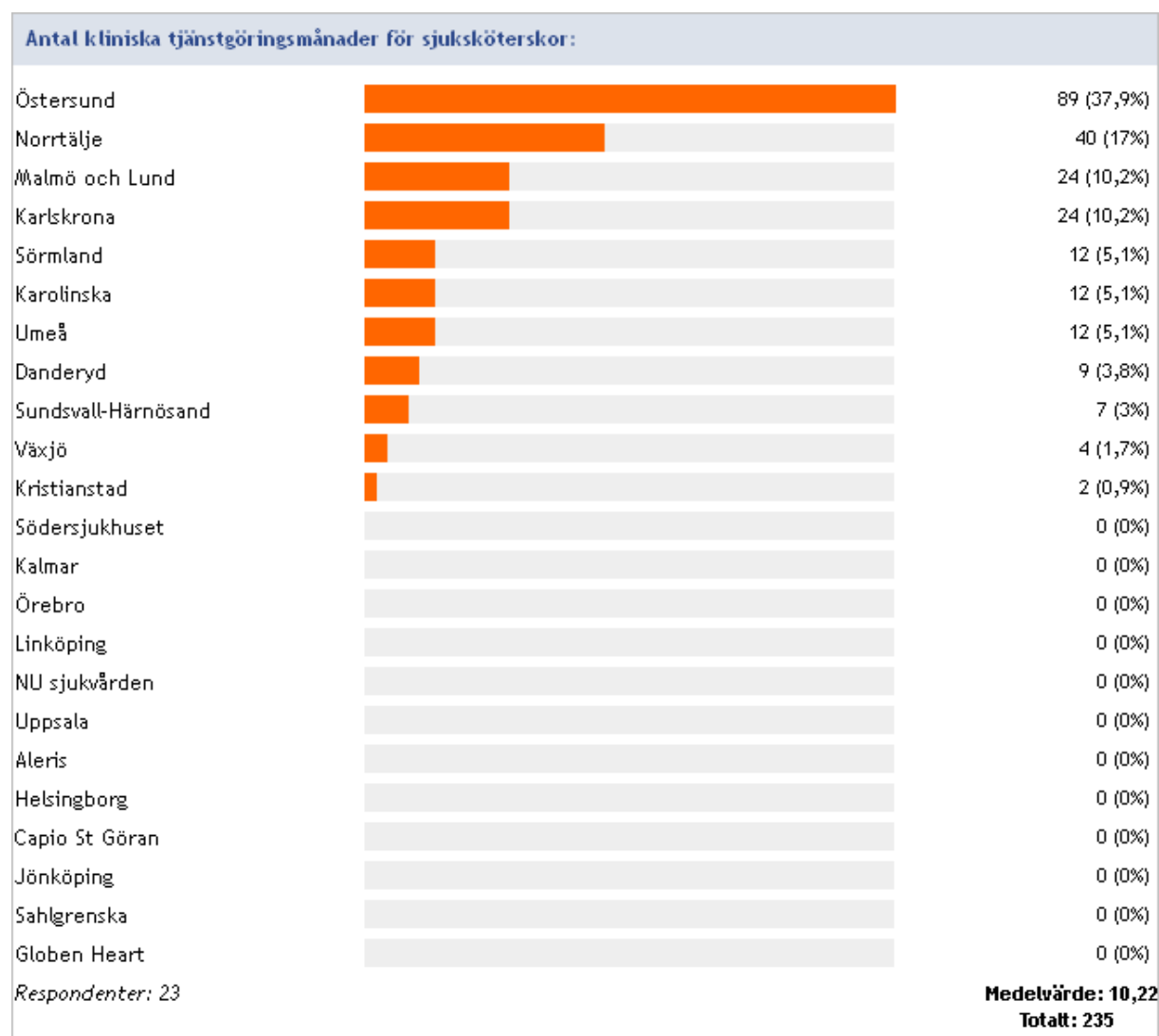
Ort/ Verksamhet	30 år och yngre	31–35 år	36–40 år	41–45 år	46–50 år	51–55 år	56–60 år	61–66 år	67 år och äldre	Totalt
Aleris	16	2	5	6	3	4	5	8	3	52
Capio St Göran	6	2	2	2	0	3	2	0	0	17
Danderyd	10	4	5	2	5	3	1	3	0	33
Globen Heart	2	1		2		1				6
Helsingborg	7	3	5	0	1	1	3	4	2	26
Jönköping	12	7	4	5	5	4	3	3	2	45
Kalmar	3	1	3	1	3	1	1	0	0	13
Karlskrona	5	1	1	2	1	1		2		13
Karlstad	3	3	3	1	3	2	3	3		21
Karolinska	24	3	6	5	0	2	1	4	0	45
Kristianstad	3	3	3	2	0	2	1	1	2	17
Linköping	14	5	5	3	2	3	6	2	8	48
Malmö och Lund	32	37	19	9	5	8	15	14	7	146
Norrtälje	1	1		1	1		1			5
NU sjukvården	5	2	3		1	4	4	4	4	27
Sahlgrenska	35	23	14	7	4	8	5	8	6	110
Sundsvall- Härnösand	3	3	2	0	2	1	1	1	0	13
Södersjukhuset	8	10	2	2	2	0	0	2	0	26
Sörmland	8				2		1	4	2	17
Umeå	5	7	4	5	2	3	3	2	0	31
Uppsala	10	4	3	4	1	4	4	6	0	36
Västerås	10	4	2	1	1	1	9	4		32
Växjö	2	7	0	0	3	1	1	4	0	18
Örebro	9	5	2	3	2	1	0	3	0	25
Östersund	3	1	1	2	2	0	0	0	0	9
Totalt antal BMA	236	139	94	65	51	58	70	82	36	831

Antal BMA per åldersintervall, samtliga verksamheter:



Sjuksköterska/Undersköterska

Antal kliniska tjänstgöringsmånader för sjuksköterskor:

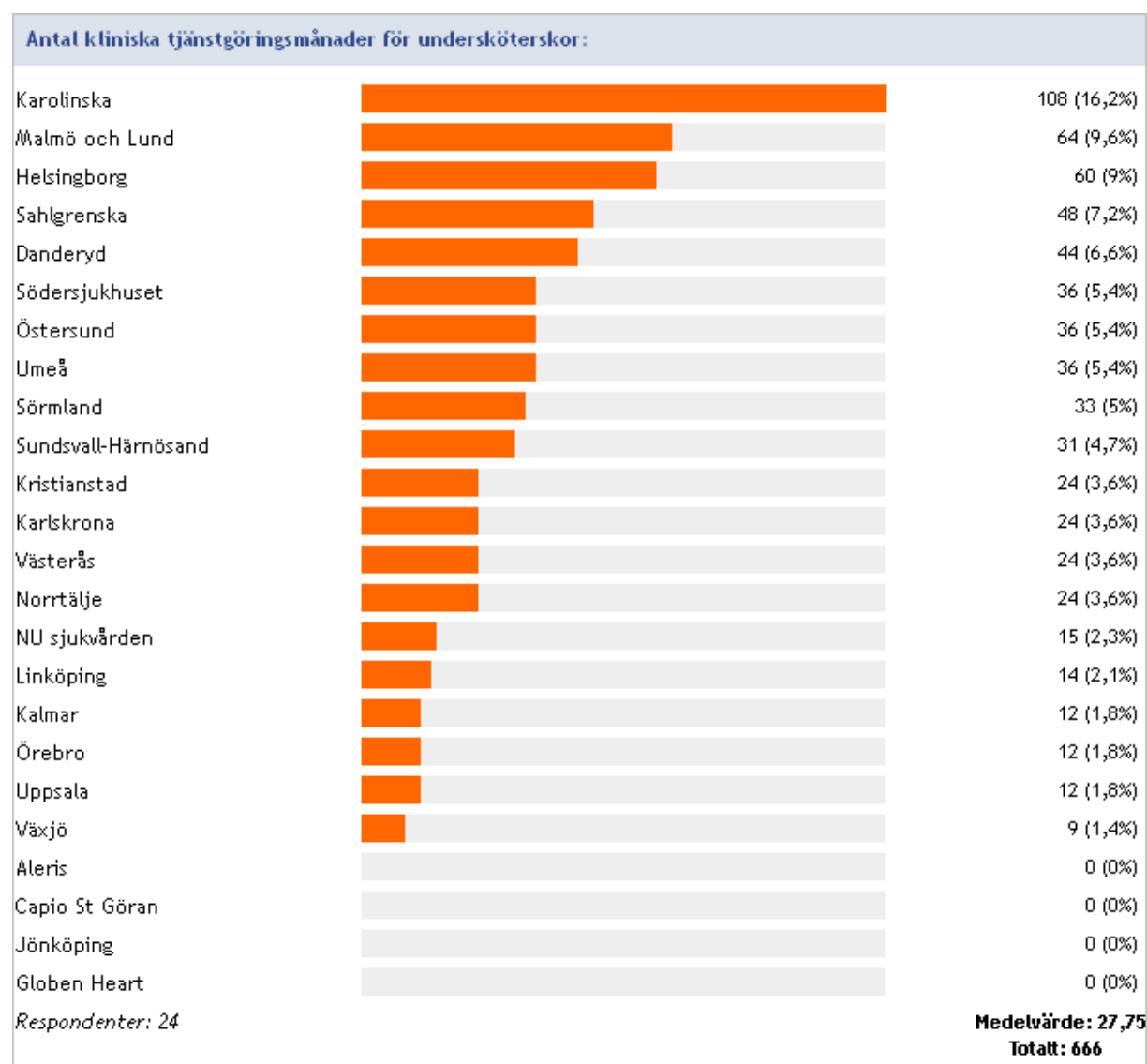


Inget svar:

Karlstad

Västerås

Antal kliniska tjänstgöringsmånader för undersköterskor:

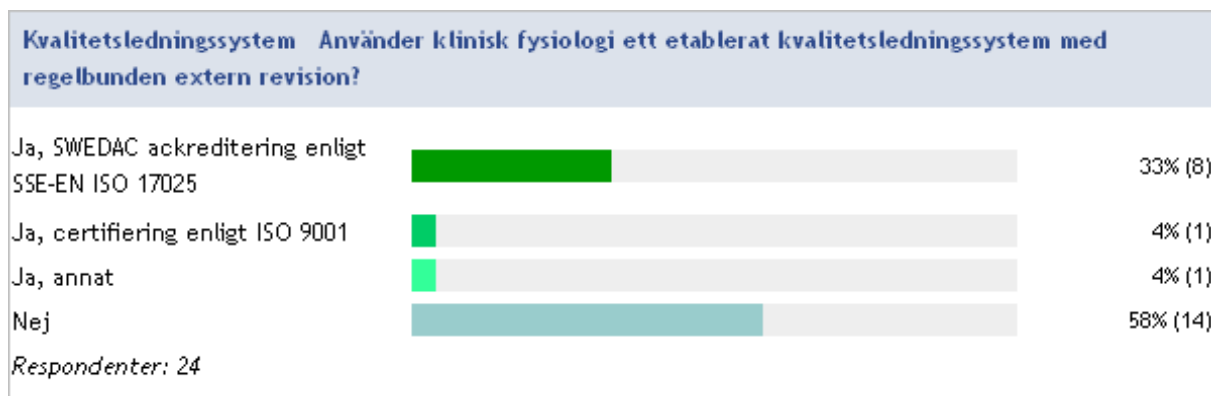


Inget svar:

Karlstad

3. Kvalitetsledningssystem

Använder klinisk fysiologi ett etablerat kvalitetsledningssystem med regelbunden extern revision?



Inget svar:

Capio St Göran

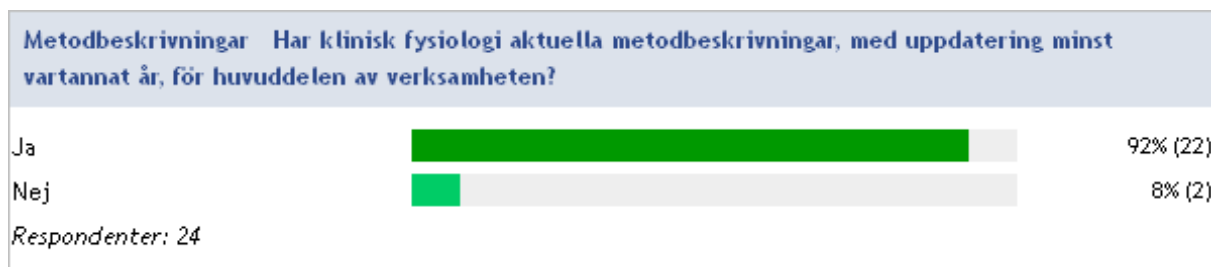
Ja, SWEDAC ackreditering enligt SSE-EN ISO 17025	Ja, certifiering enligt ISO 9001	Nej	Ja, annat
Aleris	Karlstad	Helsingborg	Västerås
Danderyd		Kalmar	
Globen Heart		Karlskrona	
Jönköping		Kristianstad	
Karolinska		Linköping	
Malmö och Lund		NU sjukvården	
Norrtälje		Sahlgrenska	
Södersjukhuset		Sundsvall-Härnösand	
		Sörmland	
		Umeå	
		Uppsala	
		Växjö	
		Örebro	
		Östersund	

Ange vilket annat kvalitetsledningssystem som används (svar "Ja, annat" ovan):

Ort/Verksamhet	Annat kvalitetsledningssystem som används:
Västerås	Centuri

4. Metodbeskrivningar

Har klinisk fysiologi aktuella metodbeskrivningar, med uppdatering minst vartannat år, för huvuddelen av verksamheten?



Inget svar:

Capio St Göran

Nej:

Kalmar

Sörmland

5. Kundenkäter

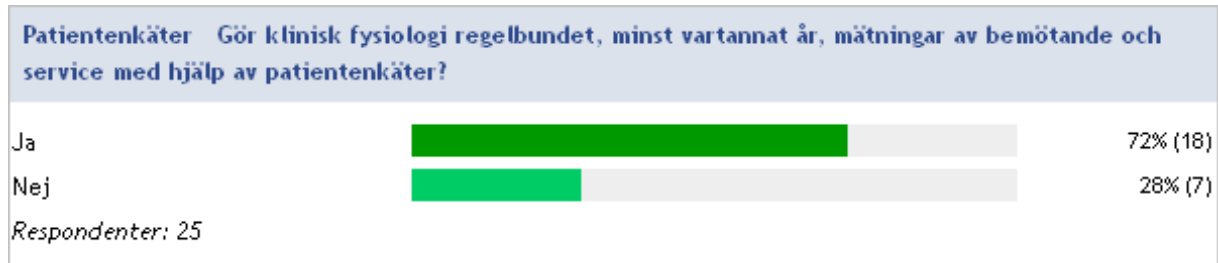
Gör klinisk fysiologi regelbundet, minst vartannat år, mätningar av servicen med hjälp av kundenkäter till remittenter?



Ja	Nej
Capio St Göran	Aleris
Globen Heart	Danderyd
Jönköping	Helsingborg
Kalmar	Karlskrona
Kristianstad	Karlstad
Linköping	Karolinska
Malmö och Lund	Norrtälje
Södersjukhuset	NU sjukvården
	Sahlgrenska
	Sundsvall-Härnösand
	Sörmland
	Umeå
	Uppsala
	Västerås
	Växjö
	Örebro
	Östersund

6. Patientenkäter

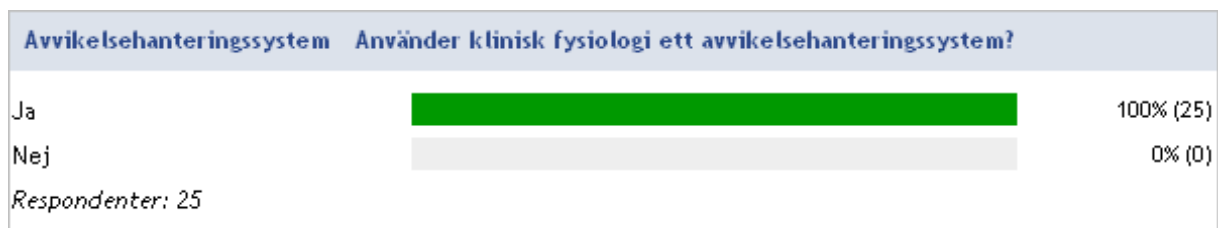
Gör klinisk fysiologi regelbundet, minst vartannat år, mätningar av bemötande och service med hjälp av patientenkäter?



Ja	Nej
Capio St Göran	Aleris
Danderyd	Kalmar
Globen Heart	Sörmland
Helsingborg	Umeå
Jönköping	Uppsala
Karlskrona	Örebro
Karlstad	Östersund
Karolinska	
Kristianstad	
Linköping	
Malmö och Lund	
Norrtälje	
NU sjukvården	
Sahlgrenska	
Sundsvall-Härnösand	
Södersjukhuset	
Västerås	
Växjö	

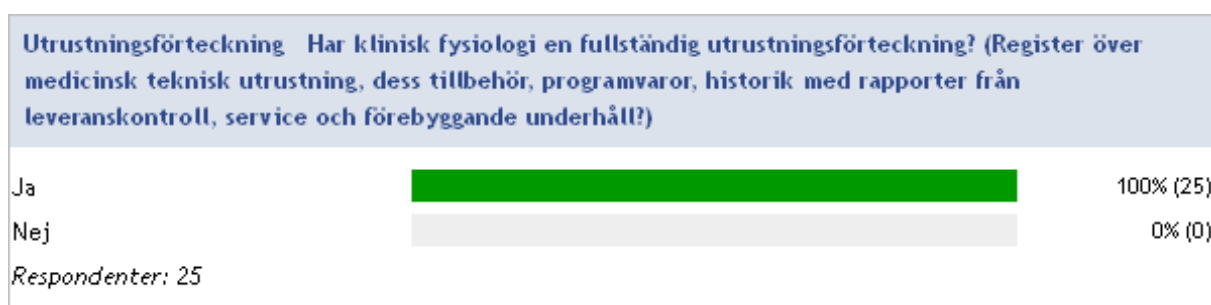
7. Avvikelsehanteringssystem

Använder klinisk fysiologi ett avvikelsehanteringssystem?



8. Utrustningsförteckning

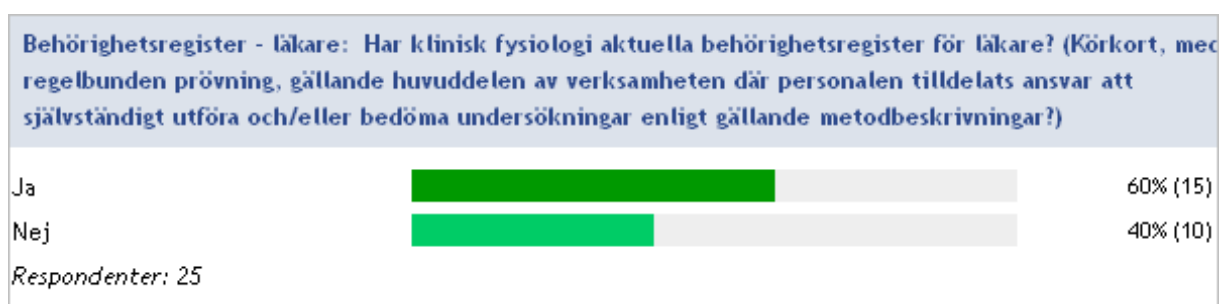
Har klinisk fysiologi en fullständig utrustningsförteckning?



9. Kompetens och utbildning

Behörighetsregister – läkare

Har klinisk fysiologi aktuella behörighetsregister för läkare?

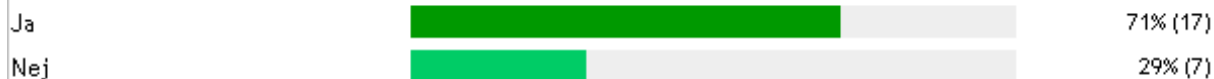


Ja	Nej
Aleris	Helsingborg
Capio St Göran	Kalmar
Danderyd	Karlstad
Globen Heart	Kristianstad
Jönköping	Sahlgrenska
Karlskrona	Sundsvall-Härnösand
Karolinska	Sörmland
Linköping	Umeå
Malmö och Lund	Västerås
Norrtälje	Östersund
NU sjukvården	
Södersjukhuset	
Uppsala	
Växjö	
Örebro	

Behörighetsregister – BMA

Har klinisk fysiologi aktuella behörighetsregister för BMA?

Behörighetsregister - BMA: Har klinisk fysiologi aktuella behörighetsregister för BMA? (Körkort, med regelbunden prövning, gällande huvuddelen av verksamheten där personalen tilldelats ansvar att självständigt utföra och/eller bedöma undersökningar enligt gällande metodbeskrivningar?)



Respondenter: 24

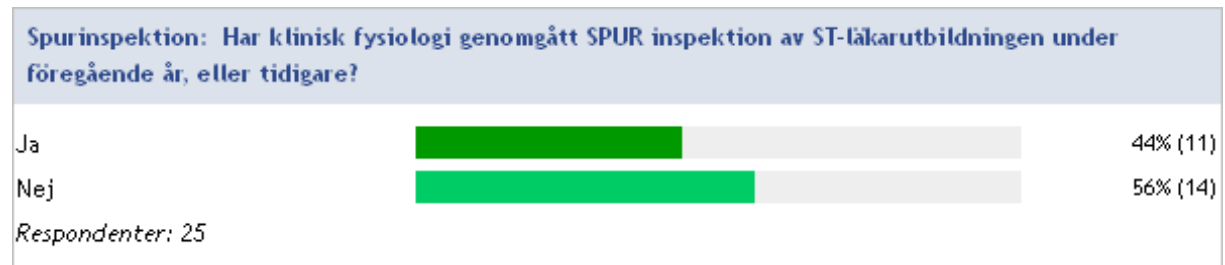
Inget svar:

Karlstad

Ja	Nej
Aleris	Helsingborg
Capio St Göran	Sahlgrenska
Danderyd	Sundsvall-Härnösand
Globen Heart	Sörmland
Jönköping	Västerås
Kalmar	Växjö
Karlskrona	Östersund
Karolinska	
Kristianstad	
Linköping	
Malmö och Lund	
Norrtälje	
NU sjukvården	
Södersjukhuset	
Umeå	
Uppsala	
Örebro	

Spurinspektion

Har klinisk fysiologi genomgått SPUR inspektion av ST-läkarutbildningen under föregående år, eller tidigare?



Ja	Nej
Helsingborg	Aleris
Karolinska	Capio St Göran
Kristianstad	Danderyd
Linköping	Globen Heart
Malmö och Lund	Jönköping
Södersjukhuset	Kalmar
Uppsala	Karlskrona
Västerås	Karlstad
Växjö	Norrtälje
Örebro	NU sjukvården
Östersund	Sahlgrenska
	Sundsvall-Härnösand
	Sörmland
	Umeå

Vilket år skedde den senaste SPUR inspektionen av ST-läkarutbildningen?

Ort/Verksamhet	Vilket år skedde den senaste SPUR inspektionen av ST-läkarutbildningen?
Helsingborg	2018
Karolinska	2019
Kristianstad	2021
Linköping	2021
Malmö och Lund	2018
Uppsala	2021
Västerås	2019
Växjö	2017, dec
Örebro	2016
Östersund	2014

Equalis

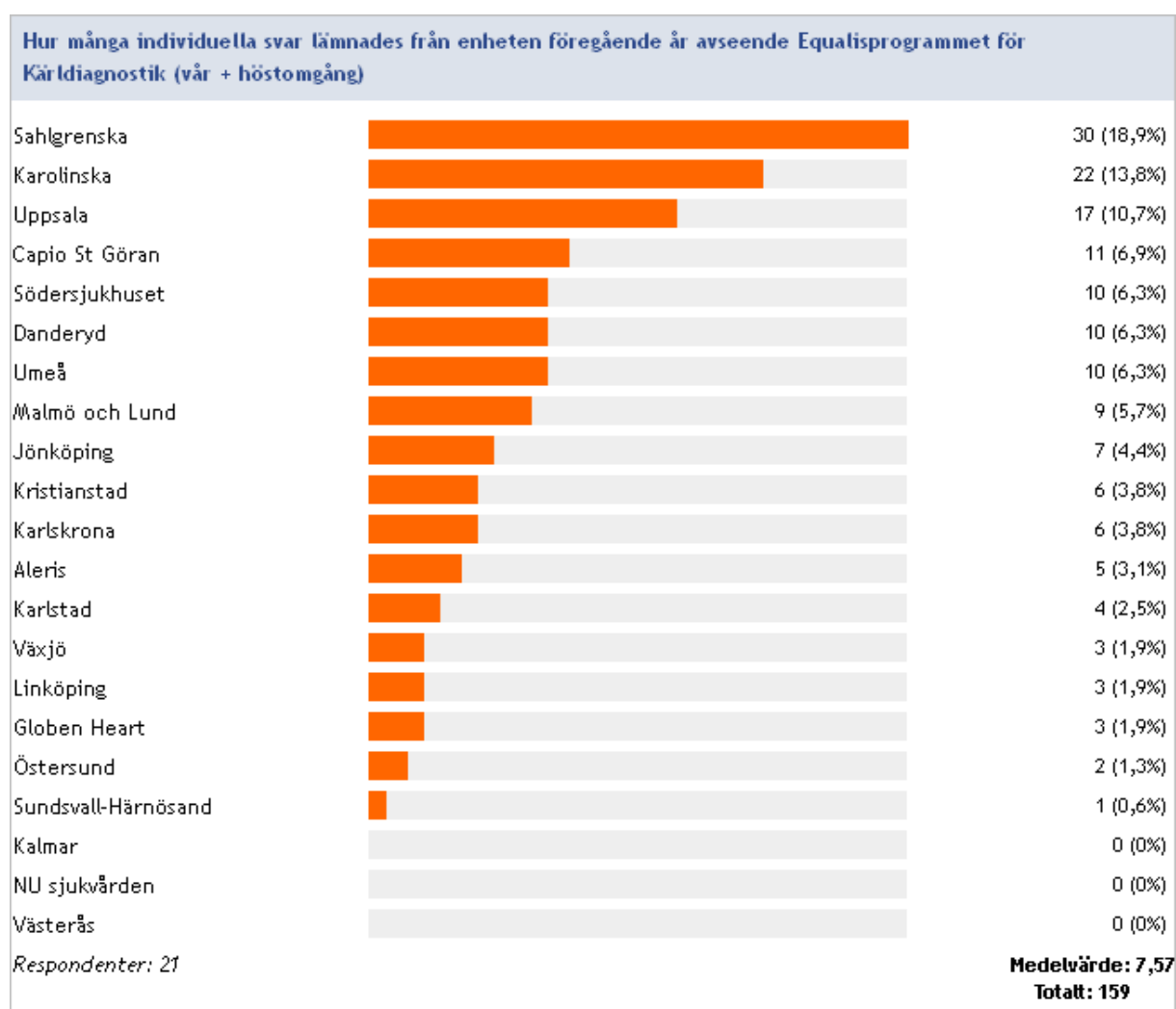
Deltar klinisk fysiologi i Equalisprogrammet för kärldiagnostik?



Nej:

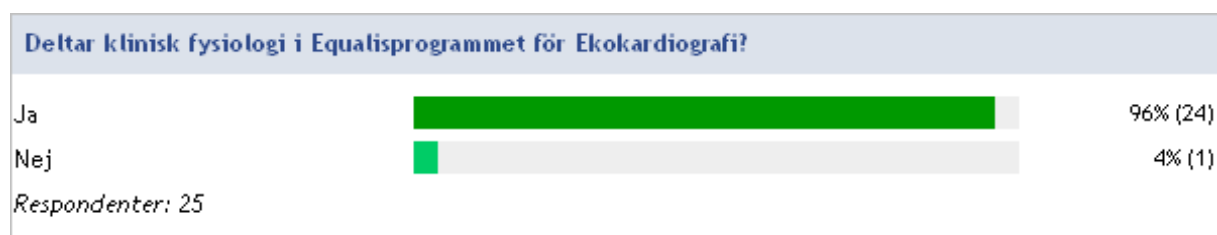
Örebro

Hur många individuella svar lämnades från enheten föregående år avseende Equalisprogrammet för Kärldiagnostik (vår + höstomgång)?



Inget svar: Helsingborg, Norrtälje, Sörmland, Örebro

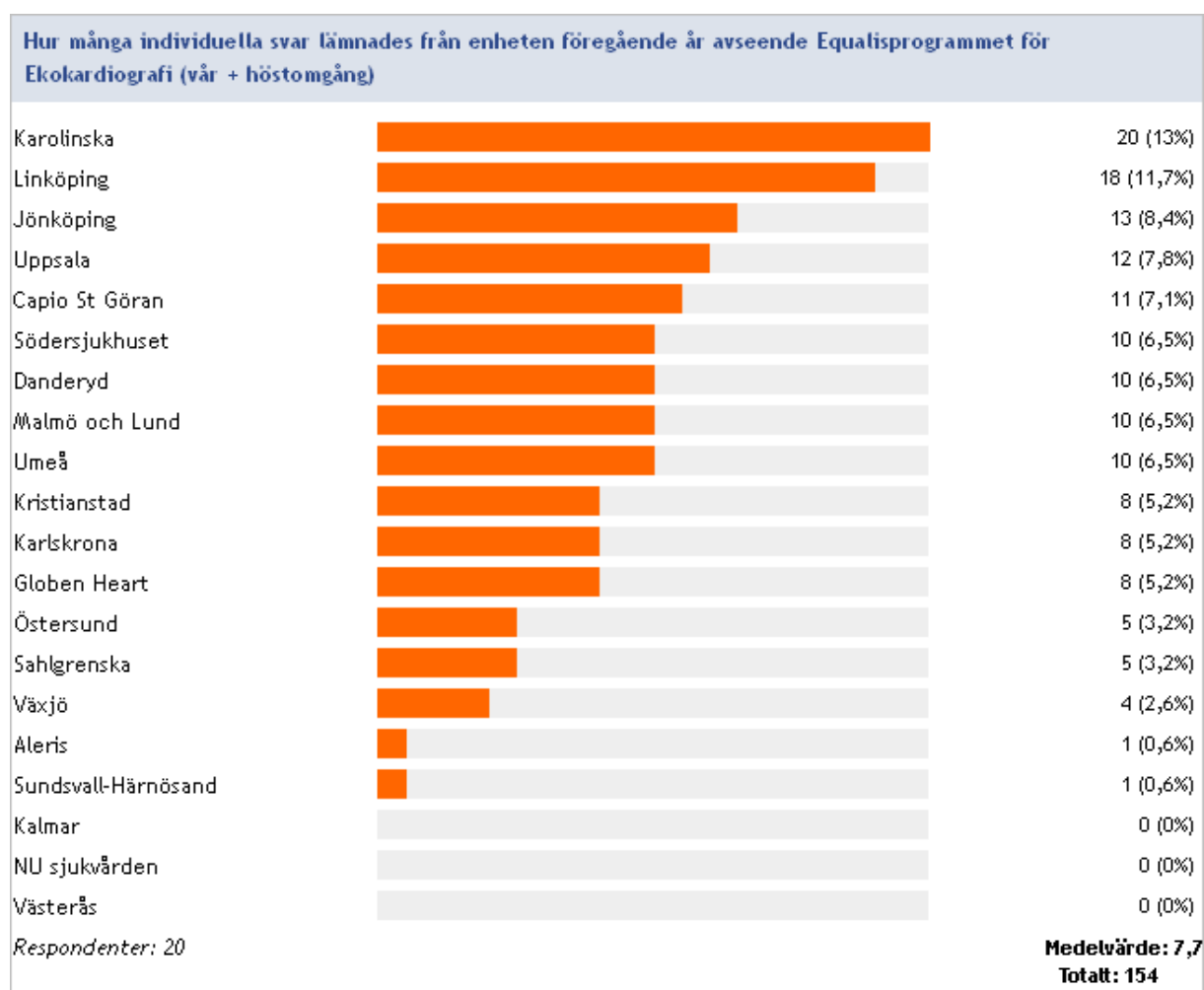
Deltar klinisk fysiologi i Equalisprogrammet för ekokardiografi?



Nej:

Örebro

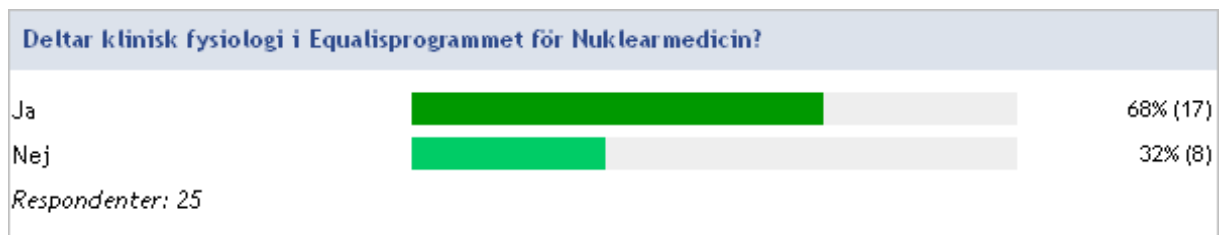
Hur många individuella svar lämnades från enheten föregående år avseende Equalisprogrammet för ekokardiografi (vår + höstomgång)?



Inget svar:

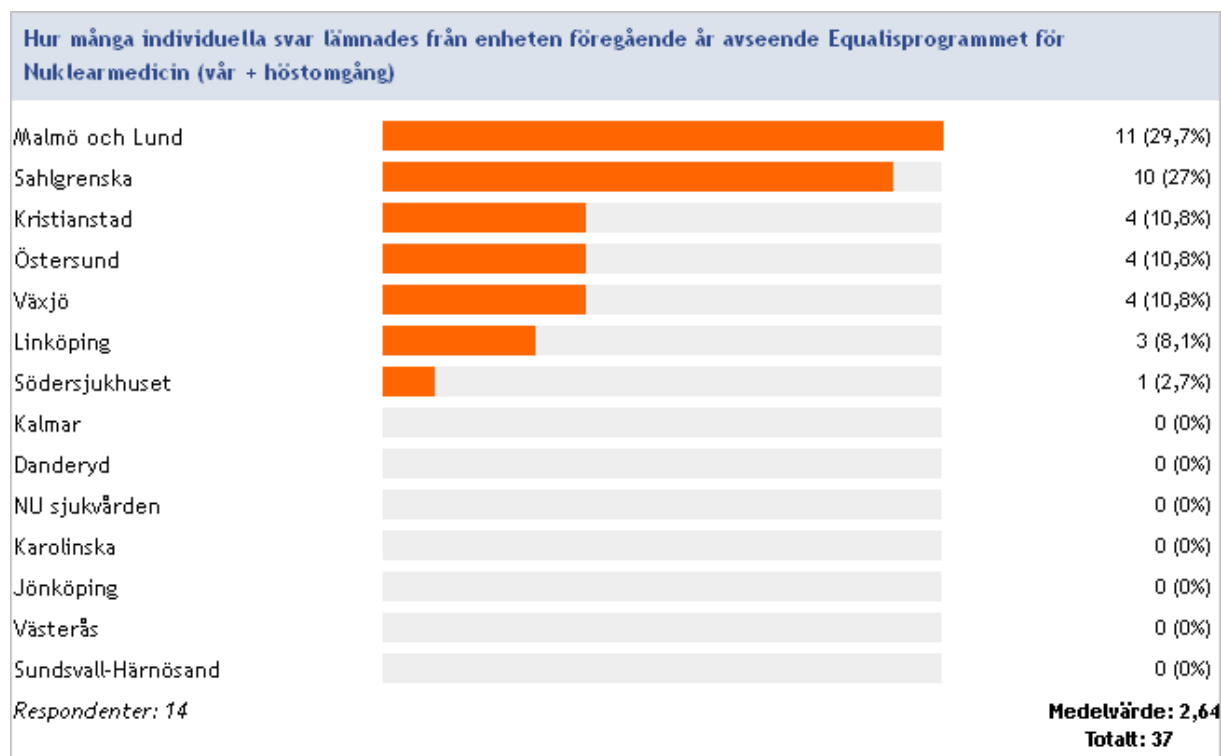
Karlstad
Örebro
Helsingborg
Sörmland
Norrtälje

Deltar klinisk fysiologi i Equalisprogrammet för Nuklearmedicin?



Ja	Nej
Danderyd	Aleris
Helsingborg	Capio St Göran
Jönköping	Globen Heart
Kalmar	Karlskrona
Karlstad	Norrtälje
Karolinska	Umeå
Kristianstad	Uppsala
Linköping	Örebro
Malmö och Lund	
NU sjukvården	
Sahlgrenska	
Sundsvall-Härnösand	
Södersjukhuset	
Sörmland	
Västerås	
Växjö	
Östersund	

Hur många individuella svar lämnades från enheten föregående år avseende Equalisprogrammet för Nuklearmedicin (vår + höstomgång)?



Inget svar:

Karlskrona
 Globen Heart
 Karlstad
 Capio St Göran
 Örebro
 Helsingborg
 Sörmland
 Aleris
 Umeå
 Uppsala
 Norrtälje

Deltar klinisk fysiologi i Equalisprogrammet för Arbets- och Lungfysiologi?

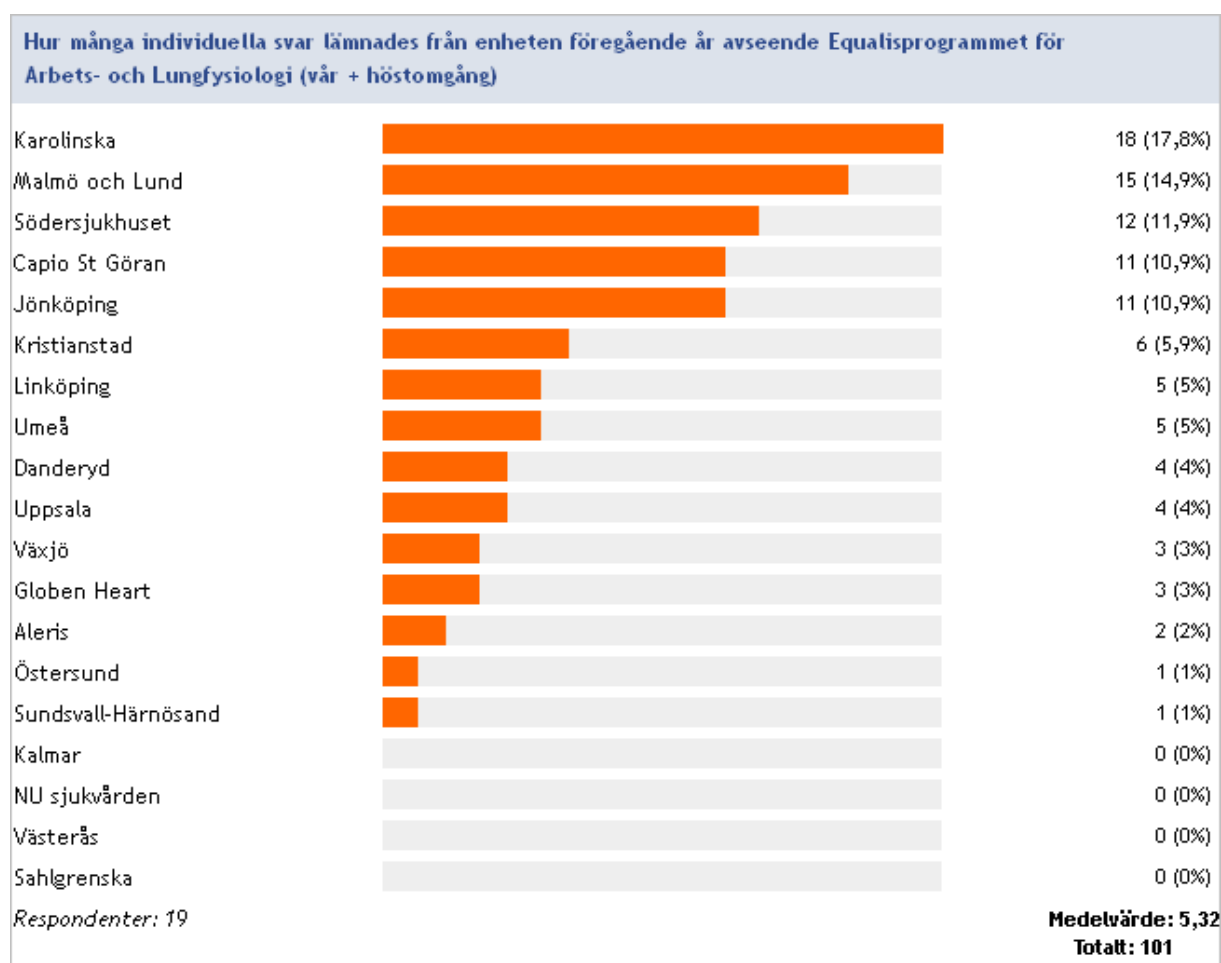


Nej:

Karlskrona

Örebro

Hur många individuella svar lämnades från enheten föregående år avseende Equalisprogrammet för Arbets- och Lungfysiologi (vår + höstomgång)?

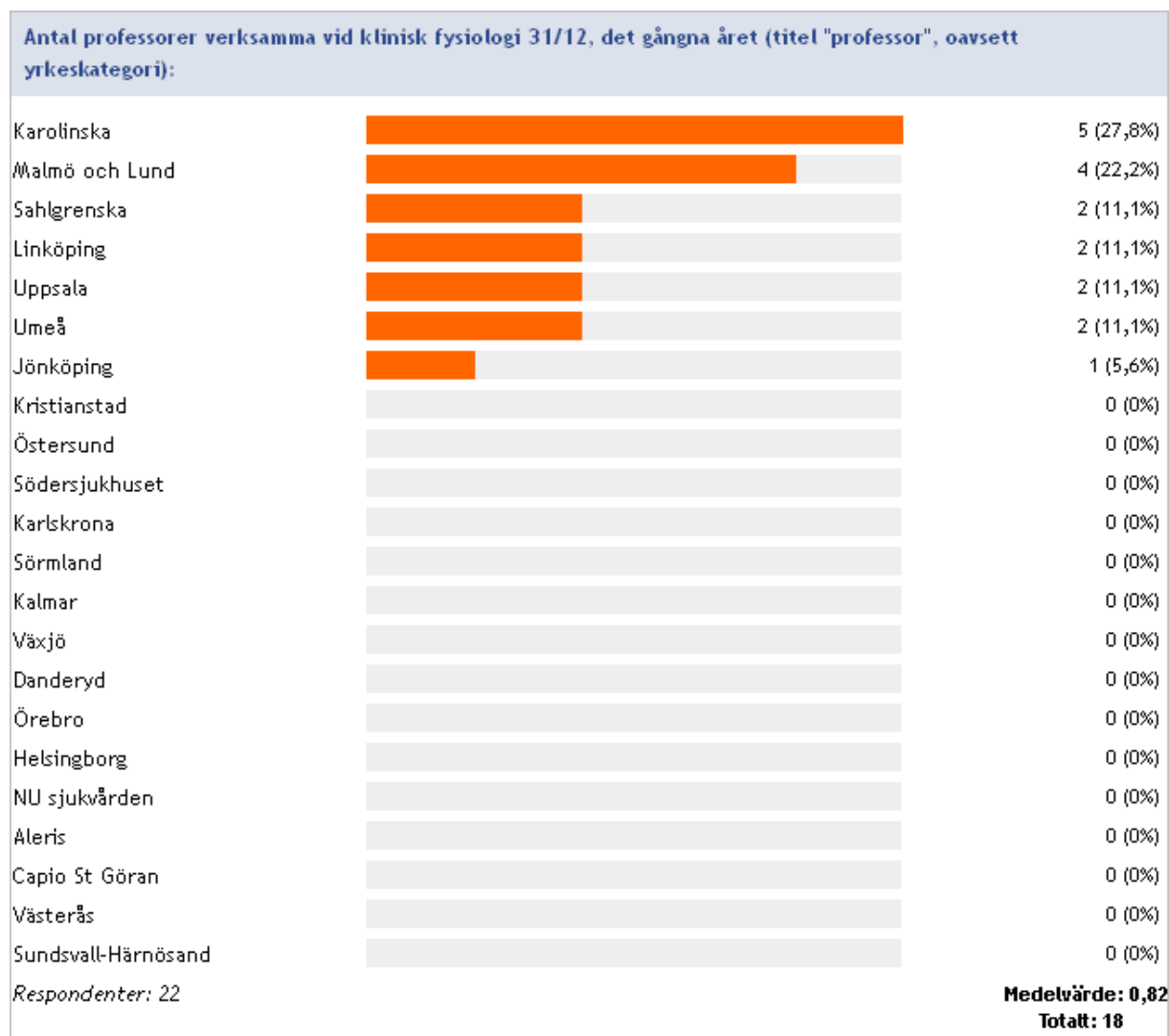


Inget svar:

Helsingborg, Karlskrona, Karlstad, Norrtälje, Sörmland, Örebro

Professorer, docenter, disputerade och doktorander

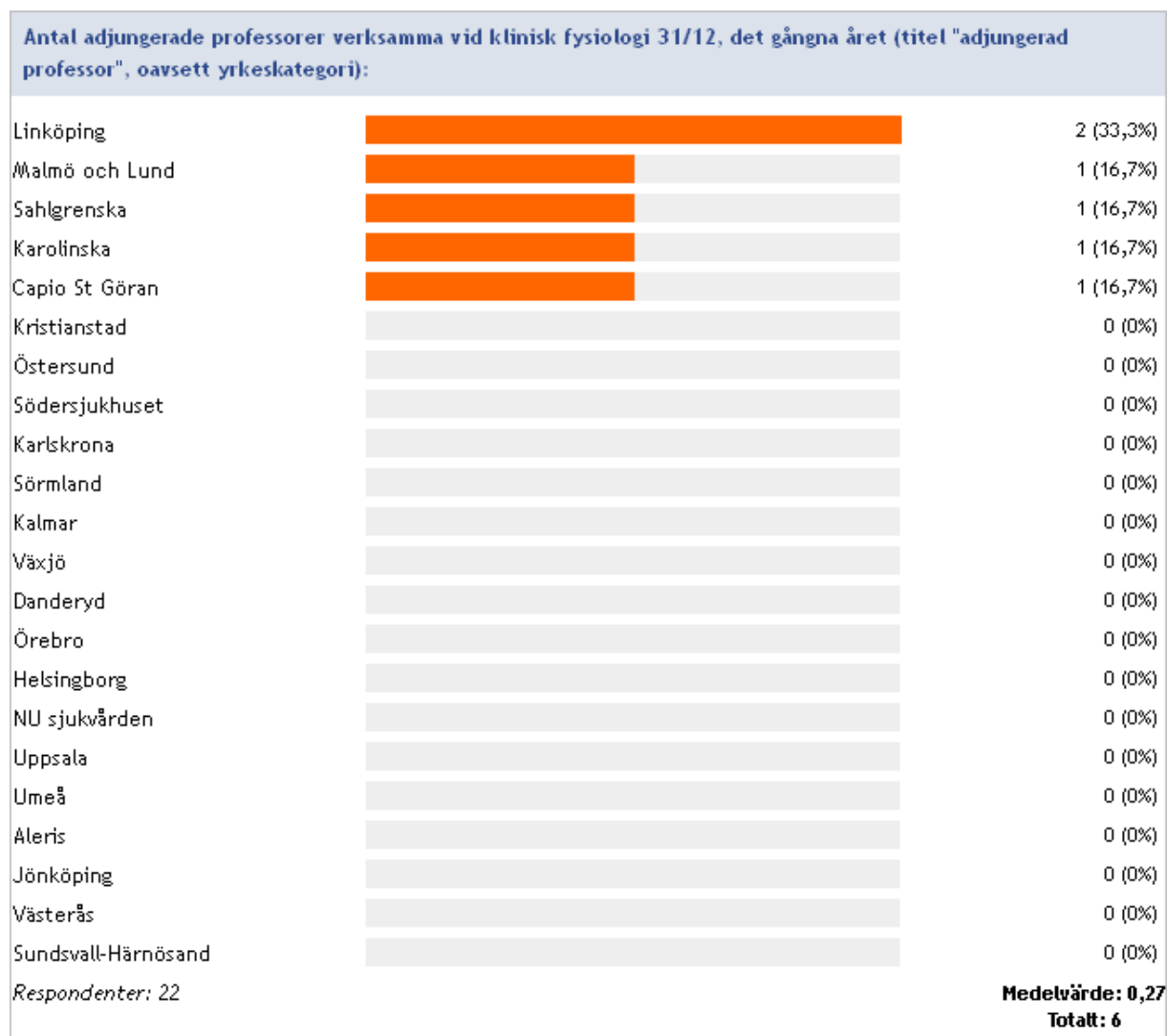
Antal professorer verksamma vid klinisk fysiologi 31/12, det gångna året (titel "professor", oavsett yrkeskategori):



Inget svar:

Globen Heart
Karlstad
Norrtälje

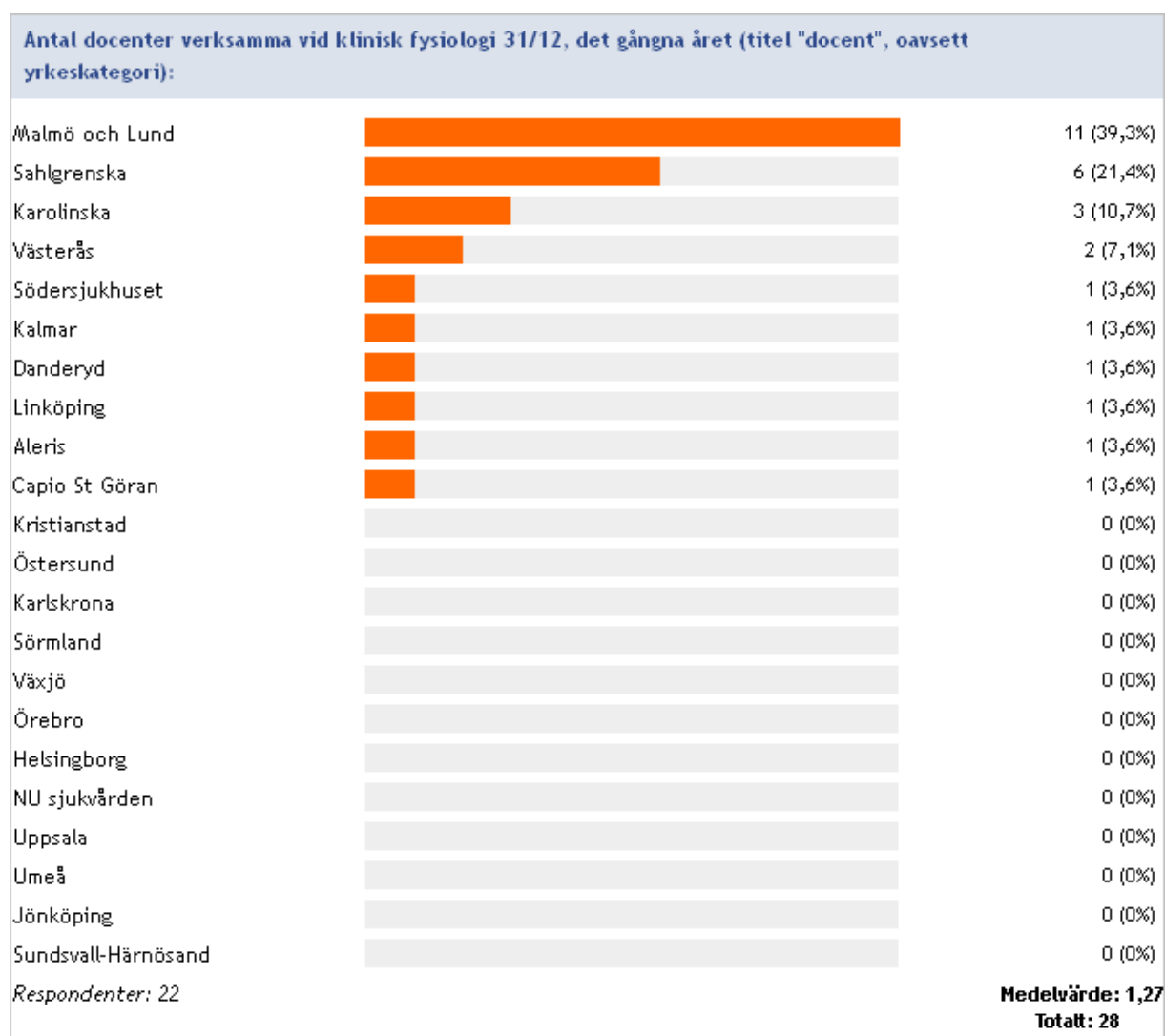
Antal adjungerade professorer verksamma vid klinisk fysiologi 31/12, det gångna året (titel "adjungerad professor", oavsett yrkeskategori):



Inget svar:

Globen Heart
 Karlstad
 Norrtälje

Antal docenter verksamma vid klinisk fysiologi 31/12, det gångna året (titel "docent", oavsett yrkeskategori):



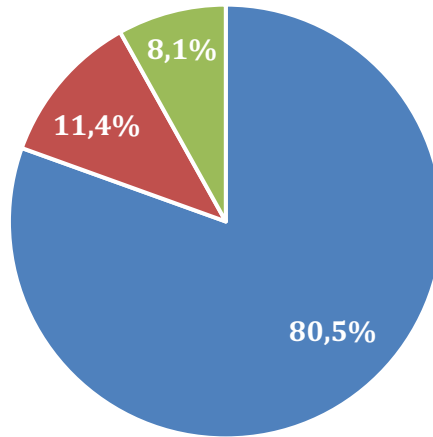
Inget svar:

Globen Heart
 Karlstad
 Norrtälje

Antal disputerade verksamma vid klinisk fysiologi 31/12, det gångna året (inklusive de som har titel "docent" och professor"):

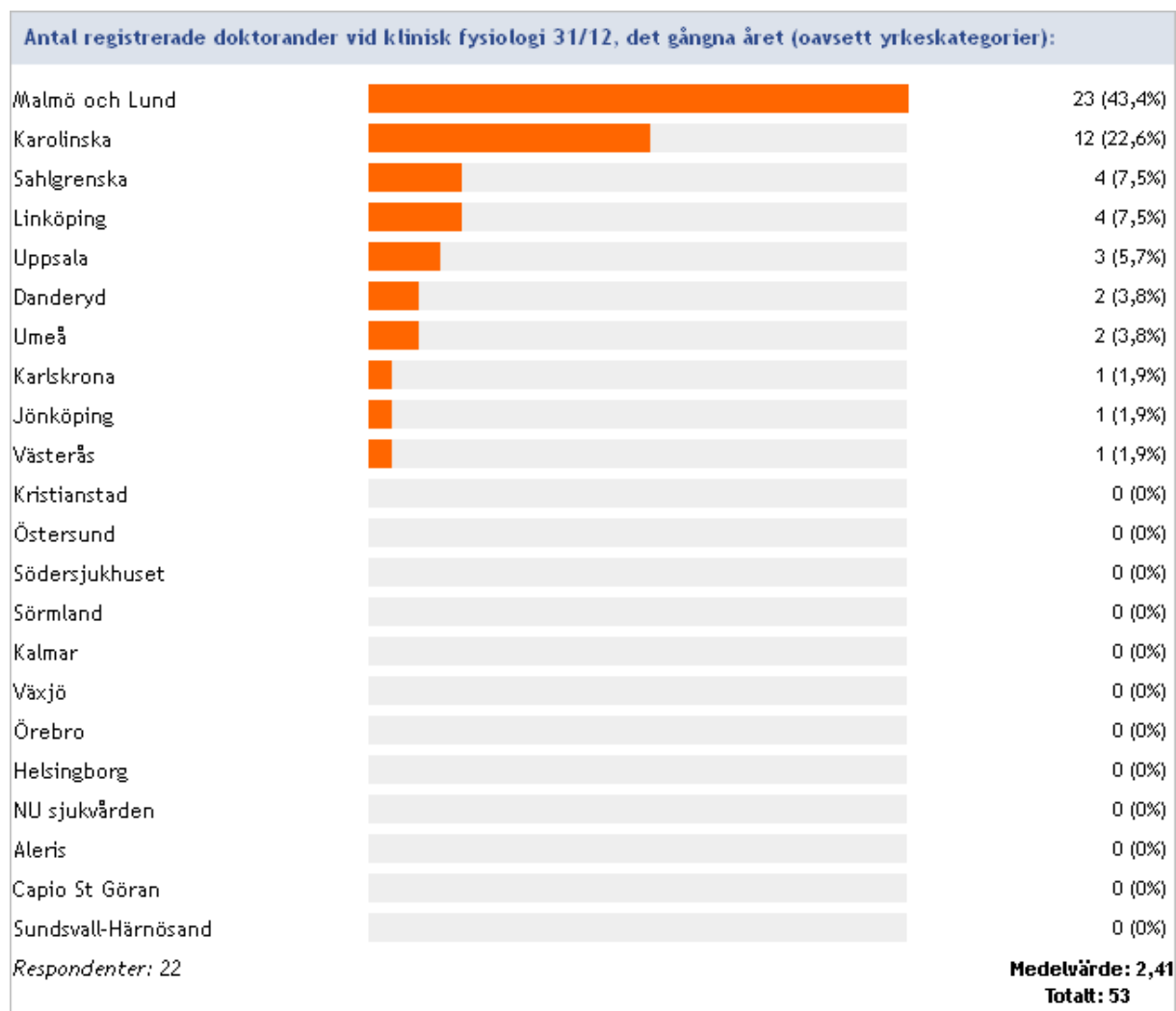
Ort/ Verksamhet	Totalt antal:	Varav som är läkare (kliniska fysiologer/annan specialitet):	Varav som är BMA:	Varav som har annan profession:
Aleris	0			
Capio St Göran	3	3	0	0
Danderyd	4	2	2	
Helsingborg	1			1
Jönköping	3	3	0	0
Kalmar	3	3		
Karlskrona	0			
Karolinska	23	20	2	1
Kristianstad	2	1		1
Linköping	18	17	1	
Malmö och Lund	35	27	2	6
Norrtälje	2	1	1	
NU sjukvården	3	3		
Sahlgrenska	26	20	3	3
Sundsvall- Härnösand	1		1	
Södersjukhuset	4	4	0	0
Sörmland	0			
Umeå	10	6	4	
Uppsala	3	3	0	0
Västerås	4	4		
Växjö	2	1	1	0
Örebro	2	2		
Östersund	0	0	0	0
TOTALT	149	120	17	12

Antal disputerade verksamma vid klinisk fysiologi 31/12,
det gångna året (inklusive de som har titel "docent" och
"professor")



■ Läkare ■ BMA ■ Annan profession

Antal registrerade doktorander vid klinisk fysiologi 31/12, det gångna året (oavsett yrkeskategori):



Inget svar:

Globen Heart
Karlstad
Norrtälje

Antal doktorander verksamma vid klinisk fysiologi som disputerade under det gångna året:

Antalet doktorander verksamma vid klinisk fysiologi som disputerade under det gångna året:		
Karolinska		3 (50%)
Malmö och Lund		1 (16,7%)
Sahlgrenska		1 (16,7%)
Umeå		1 (16,7%)
Kristianstad		0 (0%)
Östersund		0 (0%)
Södersjukhuset		0 (0%)
Karlskrona		0 (0%)
Sörmland		0 (0%)
Kalmar		0 (0%)
Växjö		0 (0%)
Danderyd		0 (0%)
Örebro		0 (0%)
Helsingborg		0 (0%)
Linköping		0 (0%)
NU sjukvården		0 (0%)
Uppsala		0 (0%)
Aleris		0 (0%)
Capio St Göran		0 (0%)
Jönköping		0 (0%)
Västerås		0 (0%)
Sundsvall-Härnösand		0 (0%)
Respondenter: 22		Medelvärde: 0,27 Totalt: 6

Inget svar:

Globen Heart
Karlstad
Norrtälje

Antal doktorander verksamma vid annan enhet som disputerade under det gångna året, och som haft sin huvudhandledare vid klinisk fysiologi:

Antalet doktorander verksamma vid annan enhet som disputerade under det gångna året, och som haft sin huvudhandledare vid klinisk fysiologi:		
Malmö och Lund		1 (33,3%)
Sahlgrenska		1 (33,3%)
Uppsala		1 (33,3%)
Kristianstad		0 (0%)
Östersund		0 (0%)
Södersjukhuset		0 (0%)
Karlskrona		0 (0%)
Sörmland		0 (0%)
Kalmar		0 (0%)
Växjö		0 (0%)
Danderyd		0 (0%)
Örebro		0 (0%)
Helsingborg		0 (0%)
Linköping		0 (0%)
Karolinska		0 (0%)
NU sjukvården		0 (0%)
Umeå		0 (0%)
Aleris		0 (0%)
Capio St Göran		0 (0%)
Jönköping		0 (0%)
Västerås		0 (0%)
Sundsvall-Härnösand		0 (0%)
Respondenter: 22		Medelvärde: 0,14
		Totalt: 3

Inget svar:

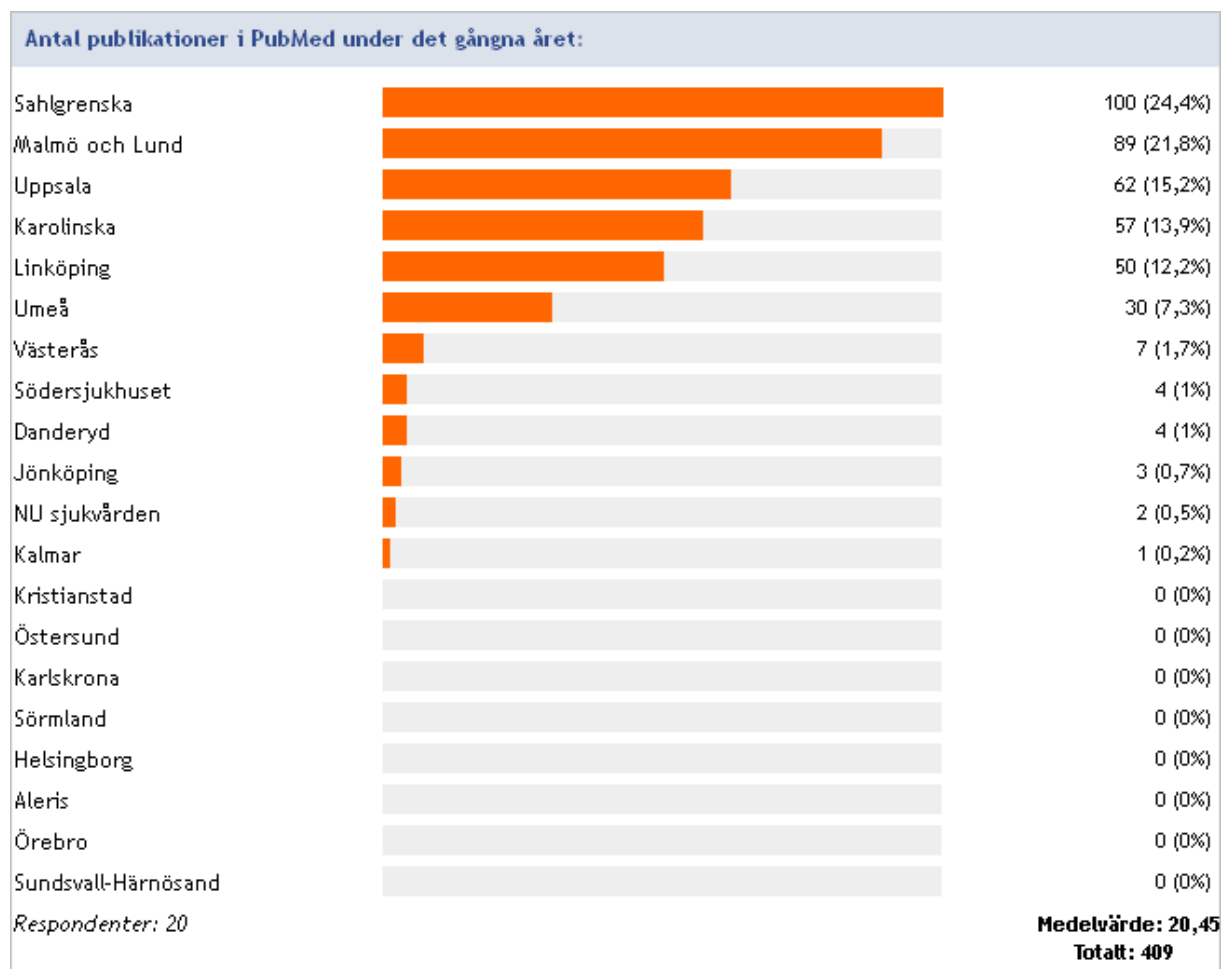
Globen Heart

Karlstad

Norrtälje

Publikationer och läroböcker

Antal publikationer i PubMed under det gångna året:



Inget svar:

Globen Heart
 Karlstad
 Capio St Göran
 Växjö
 Norrtälje

Antal läroböcker (facklitteratur) som klinisk fysiologi deltagit i och som utgivits under det gångna året:

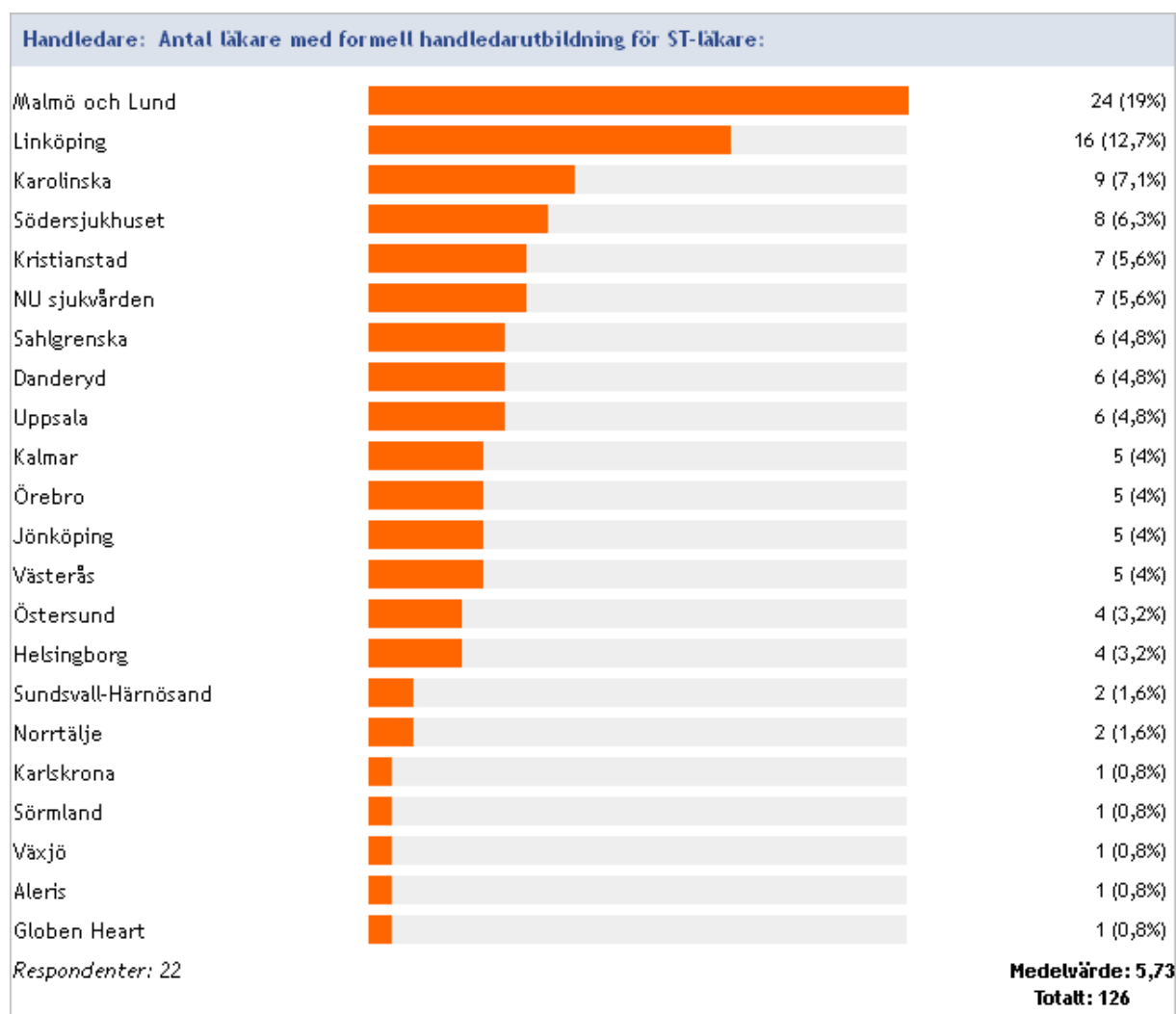
Antal läroböcker (facklitteratur) som klinisk fysiologi deltagit i och som utgivits under det gångna året:		
Malmö och Lund		2 (33,3%)
Kristianstad		1 (16,7%)
Linköping		1 (16,7%)
Karolinska		1 (16,7%)
Aleris		1 (16,7%)
Östersund		0 (0%)
Södersjukhuset		0 (0%)
Karlskrona		0 (0%)
Sörmland		0 (0%)
Kalmar		0 (0%)
Sahlgrenska		0 (0%)
Växjö		0 (0%)
Danderyd		0 (0%)
Örebro		0 (0%)
NU sjukvården		0 (0%)
Uppsala		0 (0%)
Helsingborg		0 (0%)
Umeå		0 (0%)
Jönköping		0 (0%)
Västerås		0 (0%)
Sundsvall-Härnösand		0 (0%)
Respondenter: 21		Medelvärde: 0,29 Totalt: 6

Inget svar:

Globen Heart
Karlstad
Capio St Göran
Norrtälje

Handledare

Antal läkare med formell handledarutbildning för ST-läkare:



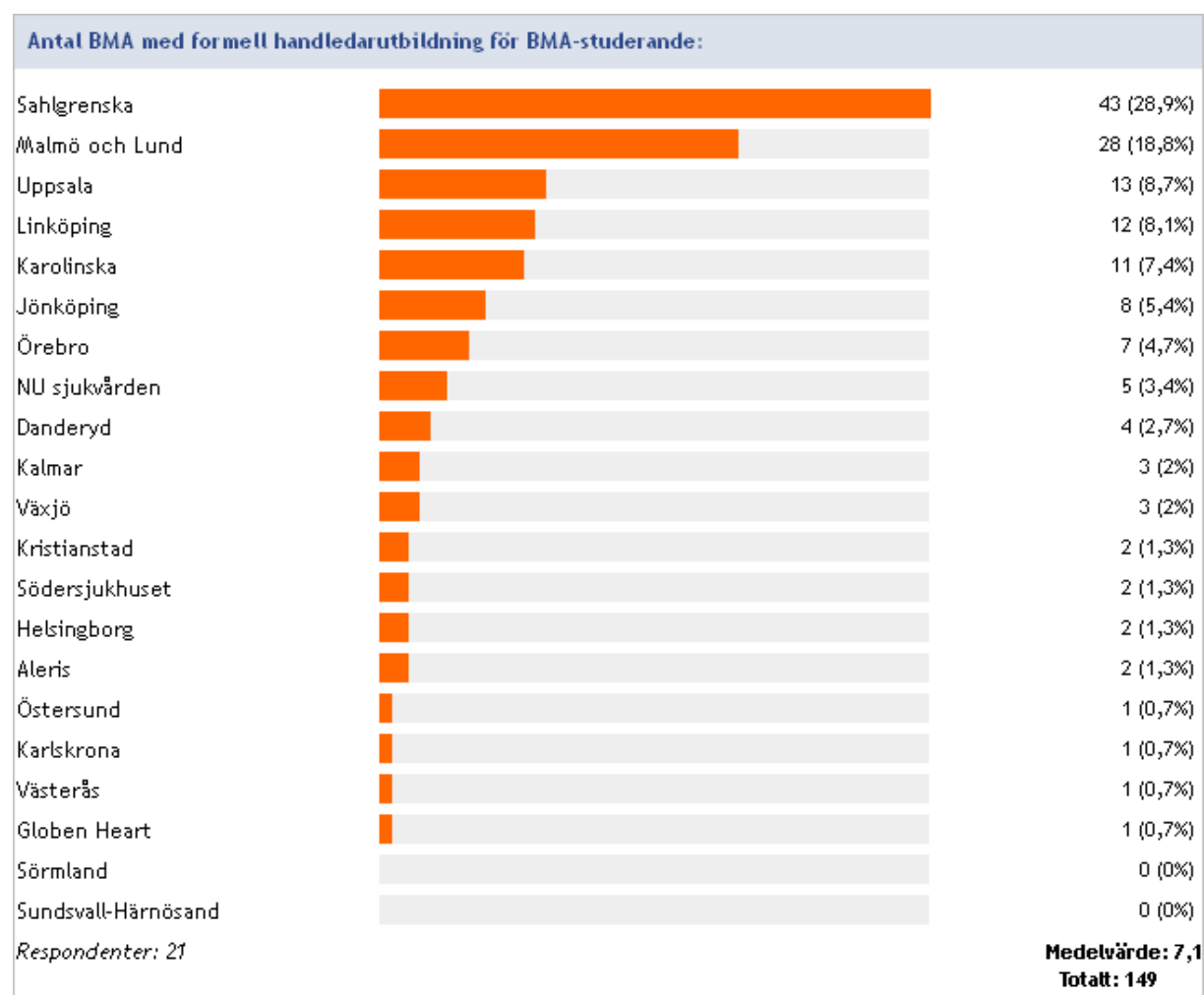
Inget svar:

Karlstad

Capio St Göran

Umeå

Antal BMA med formell handledarutbildning för BMA-studerande:



Inget svar:

Karlstad
Capio St Göran
Umeå
Norrtälje

10. Bidrag i grundutbildning av sjukvårdspersonal

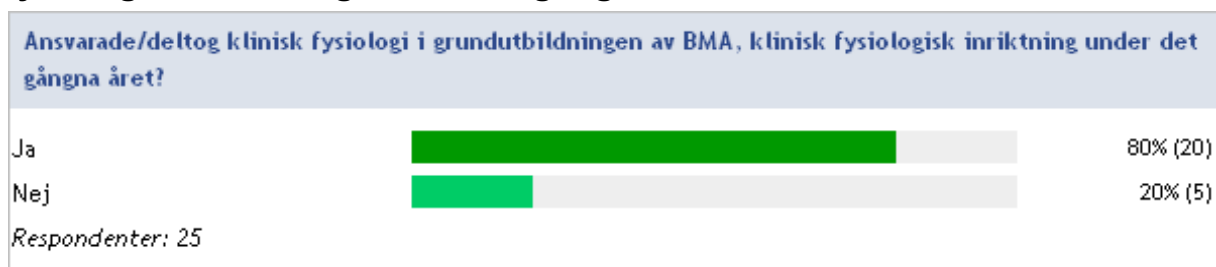
Grundutbildning

Ansvarade/deltog klinisk fysiologi i grundutbildningen av läkare under det gångna året?



Ja	Nej
Danderyd	Aleris
Helsingborg	Capio St Göran
Jönköping	Globen Heart
Kalmar	Karlskrona
Karolinska	Karlstad
Linköping	Kristianstad
Malmö och Lund	Norrtälje
Sahlgrenska	NU sjukvården
Södersjukhuset	Sundsvall-Härnösand
Umeå	Sörmland
Uppsala	Västerås
Örebro	Växjö
	Östersund

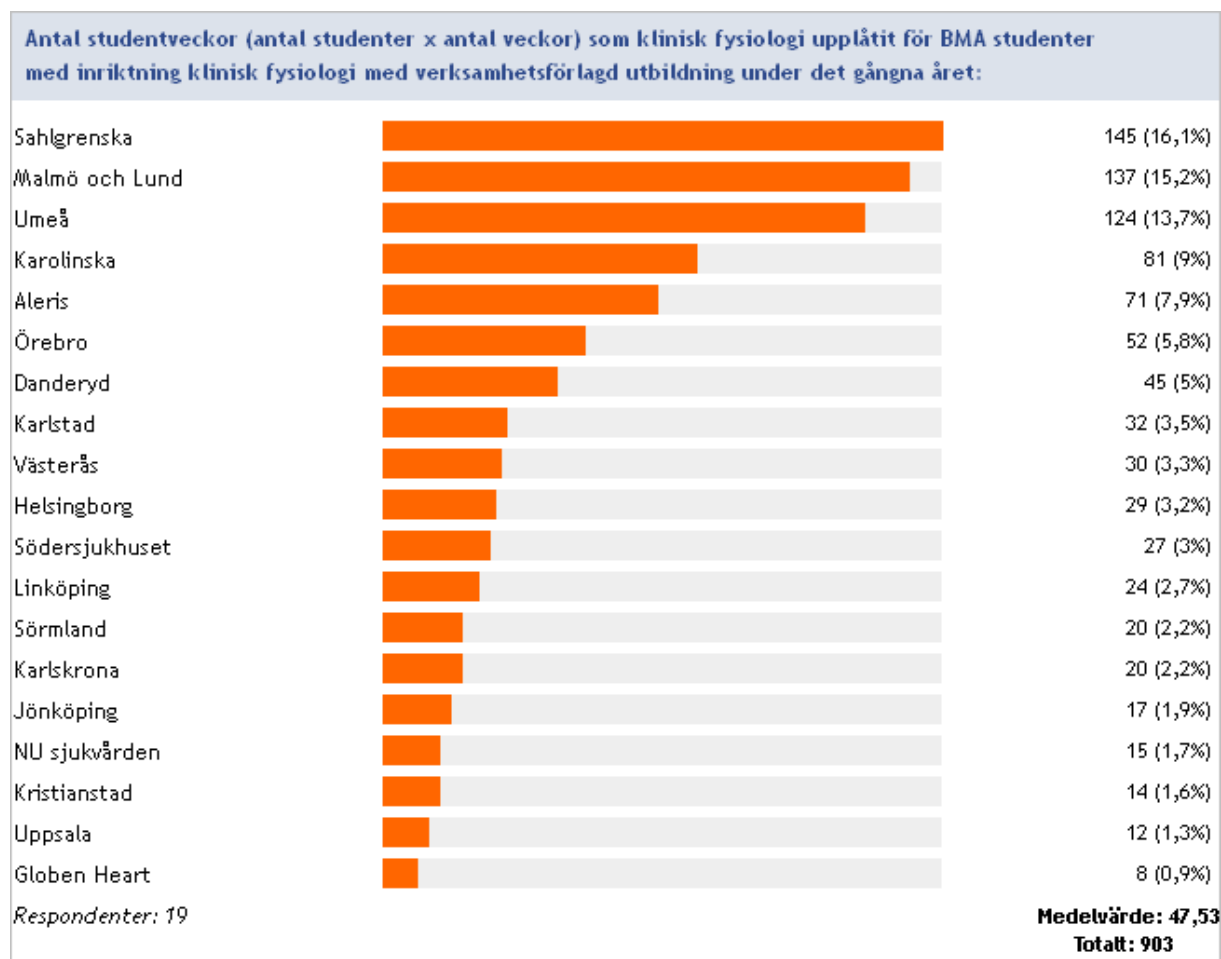
Ansvarade/deltog klinisk fysiologi i grundutbildningen av BMA, klinisk fysiologisk inriktning under det gångna året?



Nej
Kalmar
Karlskrona
Sundsvall-Härnösand
Växjö
Östersund

Studentveckor

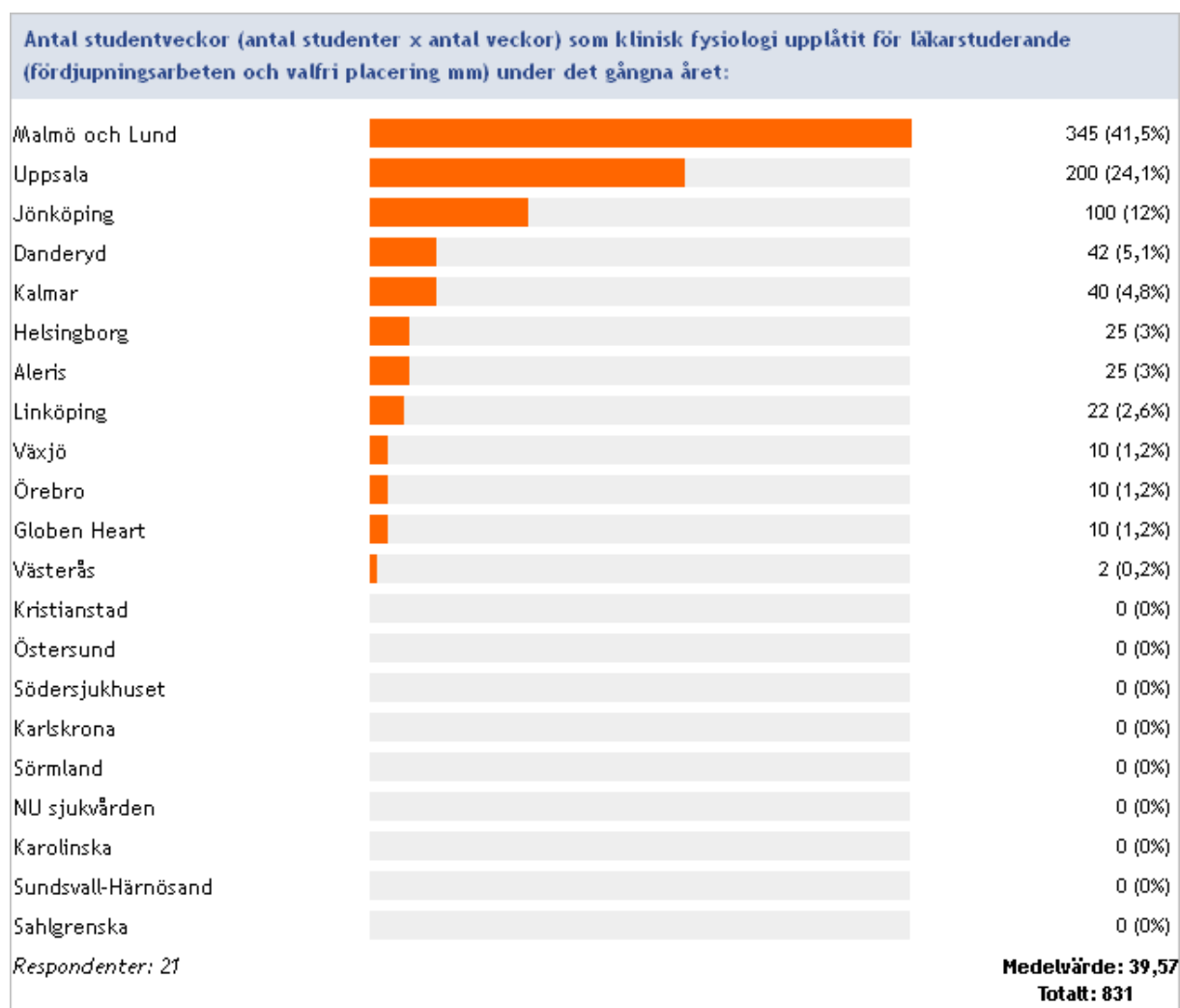
Antal studentveckor (antal studenter x antal veckor) som klinisk fysiologi upplåtit för BMA studenter med inriktning klinisk fysiologi med verksamhetsförlagd utbildning under det gångna året:



Inget svar:

Capio St Göran
Östersund
Kalmar
Sundsvall-Härnösand
Växjö
Norrtälje

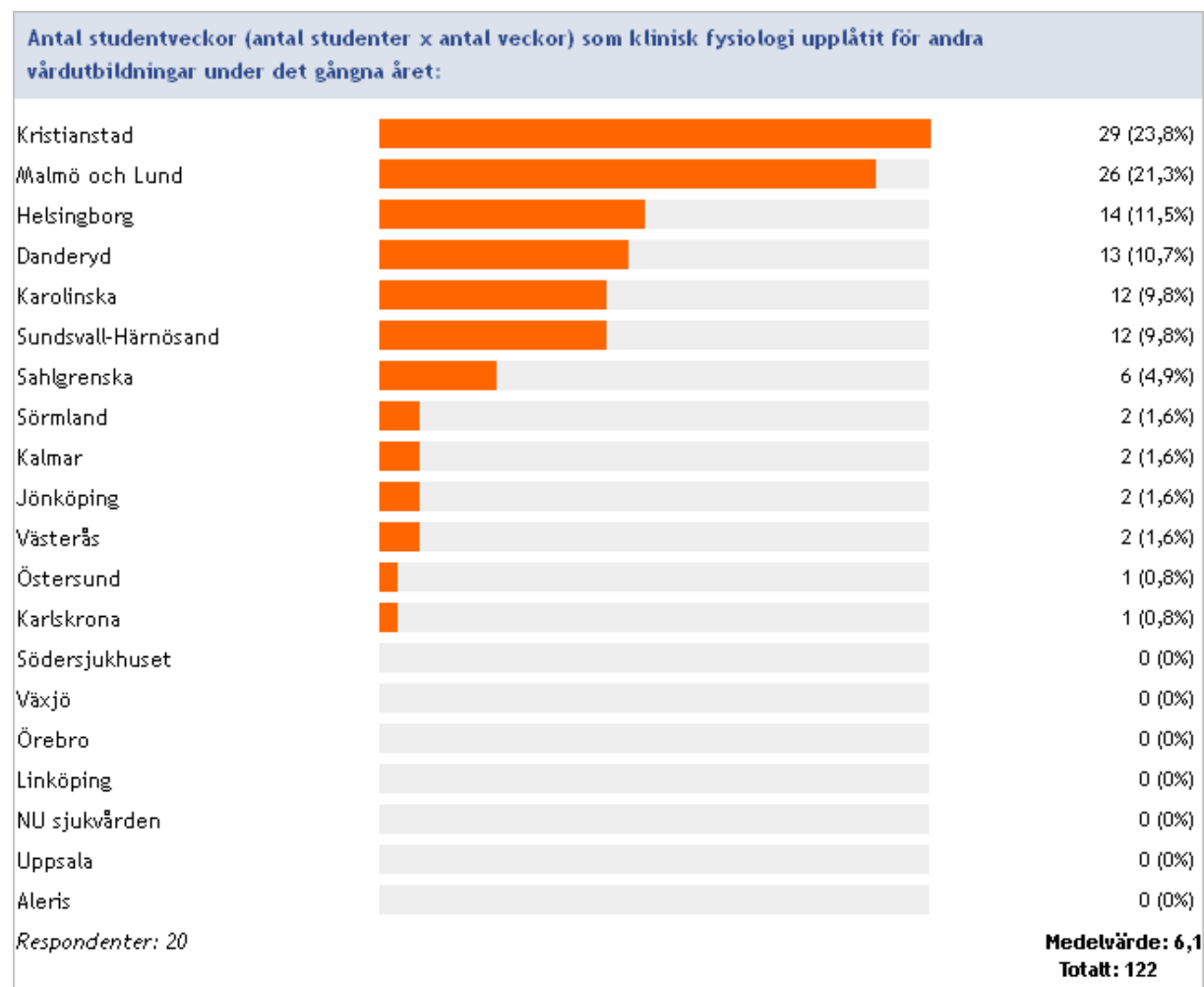
Antal studentveckor (antal studenter x antal veckor) som klinisk fysiologi upplåtit för läkarstuderande (fördjupningsarbeten och valfri placering mm) under det gångna året:



Inget svar:

Karlstad
Capio St Göran
Umeå
Norrtälje

Antal studentveckor (antal studenter x antal veckor) som klinisk fysiologi upplåtit för andra vårdutbildningar under det gångna året:



Inget svar:

Globen Heart
Karlstad
Capio St Göran
Umeå
Norrtälje

Vilka andra vårdutbildningar gäller det?

(Hänvisning till diagram sid 53)

Ort/

Verksamhet Vilka andra vårdutbildningar gäller det?

Danderyd	Naprapat-utbildning Examensarbeten BMA
Helsingborg	Rtg ssk
Jönköping	Vårdadministratörsutbildning
Kalmar	Röntgensjuksköterskor
Karolinska	BMA och läkarprogrammet.
Kristianstad	Allmän Biomedicinsk analytiker Röntgen-ssk
Malmö och	
Lund	Röntgensjuksköterskor
Sahlgrenska	Medicinsk sekreterare
Sundsvall-	
Härnösand	Biomedicinsk analytiker generalistutbildning
Sörmland	Röntgensjuksköterska
Västerås	Röntgensjuksköterska
Östersund	Röntgenssk

11. Externa kurser

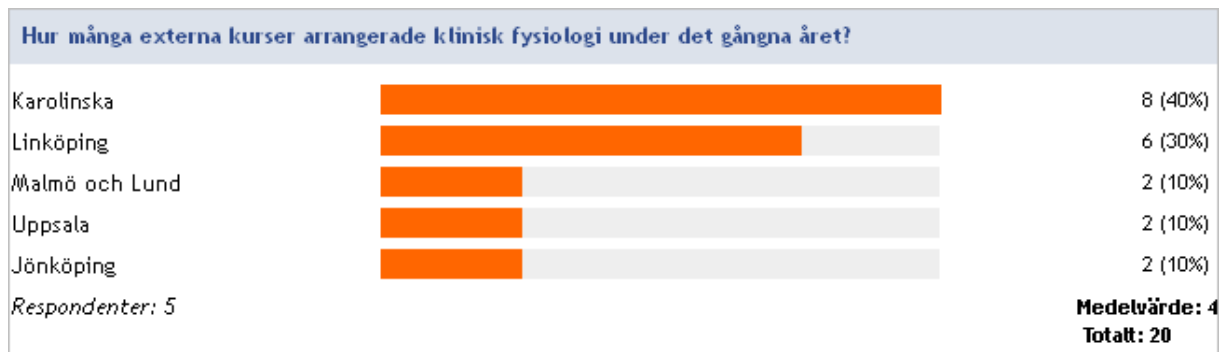
Arrangerade klinisk fysiologi några externa kurser under det gångna året?



Ja

Jönköping
Karolinska
Linköping
Malmö och Lund
Uppsala

Hur många externa kurser arrangerade klinisk fysiologi under det gångna året?



Till vilka yrkeskategorier riktade sig de externa kurserna som gavs av arrangörerna?

Ort/Verksamhet	BMA	ST-läkare	Specialistläkare	Annan
Jönköping	BMA			Annan
Karolinska	BMA	ST-läkare	Specialistläkare	Annan
Linköping	BMA	ST-läkare		Annan
Malmö och Lund	BMA	ST-läkare	Specialistläkare	Annan
Uppsala	BMA	ST-läkare	Specialistläkare	

Till vilka andra yrkeskategorier riktade sig de externa kurserna?

(Vid svar "annan" ovan):

Ort/Verksamhet	Till vilka andra yrkeskategorier riktade sig de externa kurserna?
Jönköping	Läkarstudenter
Karolinska	Sjuksköterskor
Linköping	USK
Malmö och Lund	Röntgensjuksköterskor

Vilka ämnesområden behandlade de externa kurserna som gavs av arrangörerna?

Ort/Verksamhet	Ekokardiografi	Kärldiagnostik	Arbets-eller lungfysiologi	Annat
Jönköping	Ekokardiografi			
Karolinska	Ekokardiografi	Kärldiagnostik	Arbets-eller lungfysiologi	Annat
Linköping		Kärldiagnostik	Arbets-eller lungfysiologi	
Malmö och Lund				Annat
Uppsala	Ekokardiografi		Arbets-eller lungfysiologi	

Vilka andra ämnesområden behandlade de externa kurserna?

(Vid svar "annat" ovan):

Ort/Verksamhet	Vilka andra ämnesområden behandlade de externa kurserna?
Karolinska	Kardiovaskulär idrottsfysiologi, kost och nutrition
Malmö och Lund	Nuklearmedicin Njurdiagnostik

Summa antal externa "kursdeltagardagar" (antal externa kursdagar x antal deltagare/dag) under det gångna året:

Summa antal externa "kursdeltagardagar" (antal externa kursdagar x antal deltagare/dag) under det gångna året:		
Karolinska		1000 (62,8%)
Malmö och Lund		225 (14,1%)
Linköping		195 (12,2%)
Uppsala		162 (10,2%)
Jönköping		10 (0,6%)
Respondenter: 5		Medelvärde: 318,4 Totalt: 1592

12. Klinisk fysiologisk/Nukleärmedicinsk diagnostik

Ultraljud, Hjärta-Kärl

Hur många undersökningar (antal åtgärder) utfördes vid kliniskt fysiologiska enheten under det gångna året inom Ultraljud, Hjärta-Kärl?

(Bilaterala ultraljudsundersökningar räknas som en undersökning)

Undersökning Ultraljud Hjärta/Kärl	Antal
Transthorakal ekokardiografi	169 992
Transesophageal ekokardiografi	8 466
Stressekokardiografi	2 098
Ultraljud halskärl	17 460
Ultraljud perifera artärer	15 707
Ultraljud njurartärstenos	2 087
Ultraljud bukaortascreening	22 375
Ultraljud vener trombosdiagnostik	9 259
Ultraljud vener övrigt	8 679
Ultraljud dialysfistlar	2 901
Perifera artärtryck tå/ankel	7 745
Perifera artärtryck fingrar	439
MR-hjärta	6 305
CT hjärta	967
Hjärtkateterisering	556
SUMMA:	275 036

I det fall undersökningen inte erbjuds är frågan obesvarad:

Ort/ Verksamhet	Transthorakal ekokardiografi	Transesophageal ekokardiografi	Stressekokardiografi	Ultraljud halskärl	Ultraljud perifera artärer	Ultraljud njurartärstenos	Ultraljud bukaortascreeing	Ultraljud vener trombosdiagnostik	Ultraljud vener övrigt	Ultraljud dialysfistlar	Perifera artärtryck tå/ankel	Perifera artärtryck fingrar	MR-hjärta	CT hjärta	Hjärtkateterisering
Aleris	14308	1	417	1177	653	10	806	182	156		123	10			
						3	5		3		0	6			
Capio St Göran	6828			2831										0	0
Danderyd	10989	664	838	920	252	10	0	4	69	429	471	13	433		0
						9									
Globen Heart															
Helsingborg	2869	81		574	195			103	111	95	458	8	170	23	
								8						4	
Jönköping	11521	358	1	1041	400	10	152		473	112	178				
						6	7								
Kalmar	3862	184		392	183	77			323	113	194	3			
Karlskrona	3922	273	38	379	638	96			171	55	431				
Karlstad	4146	156	9	376	610	48	169		121	142	206	0			
							3								
Karolinska	14413	144	369	518	111	25	0	207	609	193	531	14	173	32	41
		5			3	7		8					3	8	3
Kristianstad	2782	115		673	4	68		8	29	200	115	1			
Linköping	11121	756	66	947	422	10	136	232	518	85	250	25	512		22
						8	6	7				0			
Malmö och Lund	6012	146		1167	918		769		279	658	121	33	265		
											8		4		
Norrtälje	1600	72	100	100	80	3	300		40	0	60				
NU sjukvården	8065	478	23	704		96	208		403		144		241		
							0								
Sahlgrenska	15629	100	74	1424	179	44	268	110	595	219	261	7			
		9			4	6	2	2							
Sundsvall- Härnösand											46				
Södersjukhuset	6153	450	0	548	692	28		154	240	111	558	3	383	40	
								4						5	
Sörmland	6226	190	14	408	136	79	115		56	140	255				
							8								
Umeå	7618	615	95	238	553	67	139	976	232	94	34				10
							2								1
Uppsala	8083	615	19	776	929	24	34	0	561	0	82				
						7									
Västerås	8258	138	5	1402	456				202						
					4				0						
Växjö	3870	120	0	455	75	0	604	0	48	38	226	1	135	0	0
Örebro	6517	418	16	377	110	13	0	0	158	202	389	0	0	0	20
					3	0									
Östersund	5200	182	14	33	393	19	705		60	15	408		44		

Arbets- och lungfysiologi samt EKG

Hur många patientundersökningar utfördes vid kliniskt fysiologiska enheten under det gångna året inom Arbetsfysiologi mm?

(Vilo-EKG i samband med arbetsprov eller långtidsregistrering av EKG räknas ej som separat undersökning)

Undersökning Arbetsfysiologi	Antal
Arbetsprov (ev med pulsoximetri)	41 862
Arbetsprov med mätning av utandad koldioxid och upptaget syre (ergospiometri)	2 520
Arbetsprov/Ergospiometri med artärgasanalys	94
Arbetsprov/Ergospiometri med laktatanalys	72
Ischemiskt armarbete	36
Vilo-EKG med läkartolkning	23 144
Vilo-EKG utan läkartolkning	46 581
Långtidsregistrering av EKG 24-48 timmar (Holter)	43 457
Långtidsregistrering av EKG över 48 timmar (Holter)	5 857
Patientaktiverat arytmidetektionssystem	4 081
Ortostatiskt prov	341
TILT-test på tippbräda med kontinuerlig puls- o bltr- reg, och ev provokation	861
Sena potentialer	80
Ambulatorisk blodtrycksmätning	6 181
Spiometri enbart dynamisk	6 040
Spiometri dynamisk+statisk	32 765
Lungmekanik i vila	0
Lungmekanik i arbete	0
100% O2- andning och artärblodgas för shuntdetektion	0
Spiometri med kall- eller torrluftsprovokation	249
Spiometri med ansträngningsprovokation	437
Spiometri med metakolinprovokation	951
Spiometri med mannitolprovokation	125
SUMMA:	215 734

I det fall undersökningen inte erbjuds är frågan obesvarad:

Ort/Verksamhet	Arbetsprov (ev med pulsoximetri)	Arbetsprov med mätning av utandad koldioxid och upptaget syre (ergospirometri)	Arbetsprov/Ergospirometri med artärgasanalys	Arbetsprov/Ergospirometri med laktatanalys	Ischemiskt armarbete	Vilo-EKG med läkartolkning	Vilo-EKG utan läkartolkning	Långtidsregistrering av EKG 24-48 timmar (Holter)	Långtidsregistrering av EKG över 48 timmar (Holter)	Patientaktiverat arytmidetektionssystem	Ortostatiskt prov
Aleris	8748					1462	3	7562	2269		222
Capio St Göran	2508										
Danderyd	1060	86				3402	0	1664	468	764	18
Globen Heart											
Helsingborg	1705	31				1725	871	1986	1	90	3
Jönköping	3172	50	0					4058		310	
Kalmar	1378	14			2	3	5894	1392	0	249	6
Karlskrona	1469	39				821	5874				4
Karlstad	1608					249	2830	889	92		0
Karolinska	1063	455	2	67	0	2298	0	979	139	0	5
Kristianstad	1583					1852	4842	948		113	42
Linköping	1033	494	33			844	76	1098	490		
Malmö och Lund	2393	443	19			2535	2721	5706	353	314	1
Norrtälje	420					10		220	340	210	10
NU sjukvården	1673	126		0		343	4410	1784	19	242	0
Sahlgrenska	1147	325	5	1	0	425	3075	2001	32	131	5
Sundsvall-Härnösand	1564							1455		211	0
Södersjukhuset	263	29				2800		441	678	19	
Sörmland	1422	12			9	234	1165	1477	18		
Umeå	1367	61	1	4		520	2643	1759	502	225	
Uppsala	901	148			10	160	1607	2531			6
Västerås	1280	55	2			1026	3375	1383		893	5
Växjö	1389	14	1	0	15	881	504	1451	8	73	3
Örebro	1422	138	31	0	0	1327	5650	1357	5	237	9
Östersund	1294					227	1041	1316	443		2

Fortsättning nästa sida.

Fortsättning från föregående sida.

I det fall undersökningen inte erbjuds är frågan obesvarad:

Ort/Verksamhet	TILT-test på tippbräda med kontinuerlig puls- o bltr- reg, och ev provokation	Sena potentialer	Ambulatorisk blodtrycksmätning	Spirometri enbart dynamisk	Spirometri dynamisk+statisk	Lungmekanik i vila	Lungmekanik i arbete	100% O2- andning och artärblodgas för shuntdetektion	Spirometri med kall- eller torrluftsprovokation	Spirometri med ansträngningsprovokation	Spirometri med metakolinprovokation	Spirometri med mannitolprovokation
Aleris			2537	85	4129				0	115	612	
Capio St Göran					367							
Danderyd	0	17	0	0	671	0	0	0	0	0	0	1
Globen Heart												
Helsingborg			160	1	775							
Jönköping				82	954				40		21	
Kalmar			169	32	525							31
Karlskrona			218	0	703							
Karlstad	33		130	187	286							
Karolinska	261	0	0	38	4438	0	0	0	0	3	0	66
Kristianstad	14	9	73	3	869					6	7	
Linköping	65			1100	1169							
Malmö och Lund	369	29	1394		5824				92	95	263	
Norrtälje			260	0	160							
NU sjukvården	27		96	2	687					0		
Sahlgrenska	70		291	1236	3979				99	93	20	0
Sundsvall-Härnösand			64									
Södersjukhuset			170	1	804							27
Sörmland		0	106	444	197					6		
Umeå		11		1101	636					11		
Uppsala				1397	2047				18	37		
Västerås		8	280		1290					42	28	
Växjö	0	0	0	18	481	0	0	0	0	3	0	0
Örebro	22	6	184	311	579	0	0	0	0	26	0	0
Östersund			49	2	1195							

Nuklearmedicin

Hur många undersökningar (antalet åtgärder) utfördes vid kliniskt fysiologiska enheten under det gångna året inom Nuklearmedicin?

(Myokardscintigrafi med både vilo- och belastningsundersökning räknas som en undersökning).

Undersökning Nuklearmedicin	Antal
Myokardscintigrafi	15 031
Gated blood pool scintigrafi (MUGA)	254
Extern shuntmätning (RNA)	12
Lungscintigrafi	3 203
Lungscintigrafi enbart perfusion för detektion av pulmonell shunt	94
Skelettsintigrafi	6 331
Renografi (dynamisk)	3 253
Statisk njurscintigrafi (DMSA)	1 444
Cr-EDTA	0
Thyroideascintigrafi	1 234
Parathyroideascintigrafi	613
Octreotidsintigrafi	0
MIBG-scintigrafi	32
Leukocytsintigrafi	5
Blödningsscintigrafi	19
Meckelscintigrafi	63
Ventrikeltömning med scintigrafi	245
Hjärnperfusionsscintigrafi	37
Esofagusscintigrafi	0
Gallsyremalabsorption	93
Lever mjältscintigrafi	2
Sentinel Node	3 322
FDG-PET PET (exklusive FDG-PET hjärna som anges i kategorin neuro-PET)	10 158
Choline-/Acetat-PET	982
DOTAx-PET	868
Flourid-PET	56
Hjärtperfusions-PET	0
Neuro-PET	1 700
PET med diagnostisk CT (oavsett markör)	6 524
PET med lågdos CT (oavsett markör)	7 229
PET för dosplanering inför strålbehandling (oavsett markör)	346
Övrig nuklearmedicin inklusive PET (specificera nedan)	1 919
SUMMA:	65 069

I det fall undersökningen inte erbjuds är frågan obesvarad:

Ort/Verksamhet	Myokardscintigrafi	Varav antal myokardscintigrafi med farmakologisk provokation	Varav antal myokardscintigrafi med arbetsprovokation	Gated blood pool scintigrafi (MUGA)	Extern shuntmätning (RNA)	Lungscintigrafi	Varav antal lungscintigrafi med tomografi	Lungscintigrafi enbart perfusion för detektion av pulmonell shunt	Skelettscintigrafi	Varav antal skelettscintigrafi med tomografi	Renografi (dynamisk)	Statisk njurscintigrafi (DMSA)	Varav antal njurscintigrafi med tomografi
Aleris													
Capio St Göran	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Danderyd	471	455	16								215	0	
Globen Heart													
Helsingborg	456	47	409			231	222		229	36	254	66	
Jönköping	1182	799	383			160	160	0	645	20	250	102	0
Kalmar	465	283	182			119	119		357	272	133	55	
Karlskrona	578	258	320								82	27	
Karlstad	676	392	284			114	114		381		196	75	
Karolinska	964	525	439	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kristianstad	588	333	254			250	247		230	76	0	0	0
Linköping	545	268	277			313	159	94	491	491	217	119	111
Malmö och Lund	4535	2617	1918	4		1253	1246	0	971	445	700	438	0
Norrtälje													
NU sjukvården	453	234	219		4	145	142	0	710	310	126	68	0
Sahlgrenska	1425	1401	24	0	7	503	453	0	1300		365	290	0
Sundsvall-Härnösand	465												
Södersjukhuset	716	359	357								134		
Sörmland	203	115	88			43			384	162	107	25	
Umeå	125	50	75	170	1						105	41	45
Uppsala													
Västerås	99	34	65			41	41		321		146	59	
Växjö	498	217	281								103	58	
Örebro	333	228	105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Östersund	254	114	140	80		31	31		312	80	120	21	

Fortsättning nästa sida:

Fortsättning från föregående sida.

I det fall undersökningen inte erbjuds är frågan obesvarad:

Ort/Verksamhet	Cr-EDTA	Thyroideascintigrafi	Parathyroideascintigrafi	Octreotidsintigrafi	MIBG-scintigrafi	Leukocytsintigrafi	Blödningscintigrafi	Meckelscintigrafi	Ventrikeltömning med scintigrafi	Hjärnperfusionsscintigrafi	Esofagusscintigrafi	Gallsyremalabsorption	Lever mjältscintigrafi	Sentinel Node
Aleris														
Capio St Göran	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Danderyd					0									
Globen Heart														
Helsingborg		38					0	3					2	297
Jönköping		187	103		0		2	5	15			3		78
Kalmar		97	39				1	1	7			9		164
Karlskrona									7			6		
Karlstad		116	54					1						225
Karolinska	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kristianstad		14							8					255
Linköping		110	90		3		2	5	22	13		1		213
Malmö och Lund		125	19	0	17	0	3	36	99	9	0	34	0	755
Norrtälje														
NU sjukvården		140	42					3	14	1		15		334
Sahlgrenska		209	196	0	12	5	11	7	50	1		0	0	373
Sundsvall-Härnösand														
Södersjukhuset														
Sörmland		82	13					1	14	13				281
Umeå														
Uppsala														
Västerås		64	24									23		241
Växjö														
Örebro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Östersund		52	33					1	9			2		106

Fortsättning nästa sida:

Fortsättning från föregående sida.

I det fall undersökningen saknas är frågan obesvarad:

Ort/Verksamhet	FDG-PET PET (exklusive FDG-PET hjärna som anges i kategorin neuro-PET)	Choline-/Acetat-PET	DOTA-PET	Flourid-PET	Hjärtperfusions-PET	Neuro-PET	PET med diagnostisk CT (oavsett markör)	PET med lågdos CT (oavsett markör)	PET för dosplanering inför strålbehandling (oavsett markör)	Övrig nuklearmedicin inklusive PET (specificera nedan)
Aleris										
Capio St Göran	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Danderyd										1025
Globen Heart										
Helsingborg										
Jönköping										
Kalmar										17
Karlskrona										
Karlstad										
Karolinska	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kristianstad	1254						775	479		
Linköping						105				
Malmö och Lund	5010	982	435	0	0	1595	4242	3780	253	163
Norrtälje										
NU sjukvården										109
Sahlgrenska	3894		433	56			1507	2970	93	406
Sundsvall-Härnösand										
Södersjukhuset										
Sörmland										154
Umeå										
Uppsala										
Västerås										45
Växjö										
Örebro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Östersund										

Specificering av "Övrig nuklearmedicin, inklusive PET"

Ort/ Verksamhet	Specificera "Övrig nuklearmedicin inklusive PET":
Danderyd	Hjärtamyloidoscintigrafi, 15 stycken DXA-mätning, 1010
Kalmar	Hjärtamyloidoscintigrafi 17
Malmö och Lund	Scintigrafi Gallväg Hjärtscint-Amyloidos Scint Hjärta MIBG Övrig PET (exkl. Hjärn-PET) Lymfscint
NU sjukvården	32 st Hjärtamyloidos (DPD skelett inkl SPECT-CT) 77 st Xofigo behandlingar
Sahlgrenska	Lutetium-DOTATATE - 82 st Radiojodbehandling - 108 st DaT-Scan - 135 st Lutetium-PSMA - 8 st Shuntografi - 63 st Antigranulocytskintigrafi - 10 st
Sörmland	Helkroppsscintigrafi med I-123 (8 st) samt I-131 (14 st), Hjärnscint med DaTSCAN (43 st), Thyroidea upptagsmätning (81 st). Lymfvägar (8 st)
Västerås	Amyloidos 11, I-123 8, I-131 16, Lymfflöde 8, Granulocyt 2

Övriga undersökningar

Hur många undersökningar (antal åtgärder) utfördes vid kliniskt fysiologiska enheten under det gångna året inom övriga undersökningar?

Undersökningar övrigt	Antal
Urodynamik	1 935
Esofagusmanometri	462
24-timmars pH-mätning	449
Intramuskulär tryckmätning vid akut compartmentsyndrom-frågeställning	0
Intramuskulär tryckmätning vid kroniskt compartmentsyndrom-frågeställning	69
Sömnapnéundersökningar, totalt antal	10 477
Bendensitometri	9 218
Övriga undersökningar (specificera undersökningstyp och antal nedan)	4 106
SUMMA:	26 716

I det fall undersökningen saknas är frågan obesvarad:

Ort/Verksamhet	Urodynamik	Esofagusmanometri	24-timmars pH-mätning	Intramuskulär tryckmätning vid akut compartmentsyndrom-frågeställning	Intramuskulär tryckmätning vid kroniskt compartmentsyndrom-frågeställning	Sömnapnéundersökningar, totalt antal	Varav antal sömnapnéutredningar	Varav antal utprovning och kontroll av CPAP-utrustning	Bendensitometri	Övriga undersökningar (specificera undersökningstyp och antal nedan)
Aleris										
Capio St Göran	0	0	0			133			0	0
Danderyd	778	0	0	0	0	0	0	0	0	
Globen Heart										
Helsingborg	104	10	8			1316	1316			
Jönköping	179	60	50							
Kalmar	94	61	46						1285	49
Karlskrona	95	74	72							
Karlstad										
Karolinska	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kristianstad	178	47	41			0	0			81
Linköping				0	47					183
Malmö och Lund		13	9						3476	278
Norrtälje						2811	727	2084		
NU sjukvården	196	88	81							31
Sahlgrenska	176		32			267	267	0		3484
Sundsvall-Härnösand						2095	826	1269	1593	
Södersjukhuset										
Sörmland		11	10			1395	1395			
Umeå										
Uppsala		70	77							
Västerås		28	23			1503			1574	
Växjö	135									
Örebro	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0
Östersund			0			957	957		1290	

”Övriga undersökningar” (från tabell sid 68), specificerade:

Ort/ Verksamhet	Specificera "Övriga undersökningar" med undersökningstyp och antal:
Kalmar	Rhinomanometri 49
Kristianstad	Noninvasiv elfys 13 Cadscore 50 Ultraljud temporalis 18
Linköping	TAVI 173 Intrakardiellt eko 10
Malmö och Lund	Ultraljud spec us 10 st Esofagus o PH-metri 24 tim 208 st Granskning Bravo-kaspel 35 st Kvävgas utsköljning 25 st
NU sjukvården	6 st Ano-rektal manometri 25 st Svettest
Sahlgrenska	Ano-rektal manometri - 38 st ICD-kontroll, barn - 18 st Pacemakerkontroll, barn - 83 st ILR-kontroll, barn -2 st Gångprov, 6 min - 358 st N2-utsköljning (SBW) - 5 st N2-utsköljning (MBW) - 202 st Maxtryck (inkl SNIFF, MIP, MEP) - 24 st NO-mätning, nasal el FENO - 90 st SF6-utsköljning (MBW) - 53 st SF6-utsköljning (ILFT) - 36 st Intrakraniella kärl - 564 st Iohexol-clearance - 1953 st Impulsoscillometri - 29 st HRCT-spirometri - 24 st
Uppsala	Anorektal manometri 66 Kapselendoskopi 14 Bakteriell överväxt 39 IOS 37 NO-analys 8 Kvävgasutsköljning 4 Arteriell tryckmätning 13 TEE-guidning vid LAAO/ASD/Mitraclip 44 Granskning/skyltning av ekokardiografi 1719 Uppföljning AAA 468

Neurofysiologi

Hur många undersökningar (antal åtgärder) utfördes under det gångna året inom Neurofysiologi? Totalt:

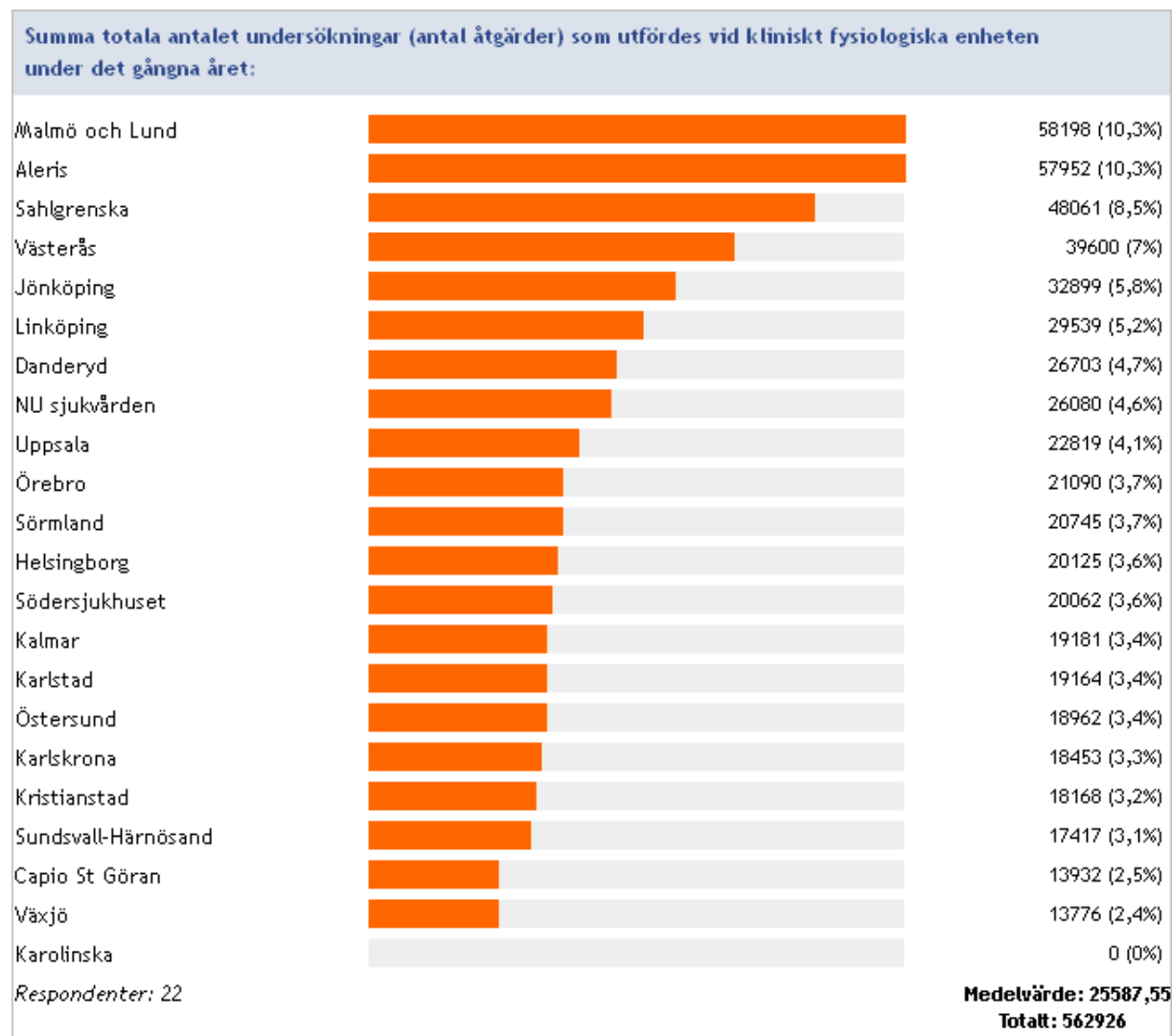
Undersökningar Neurofysiologi	Antal
EEG	14 061
EMG	2 732
ENG	10 056

I det fall undersökningen saknas är frågan obesvarad:

Ort/Verksamhet	EEG	EMG	ENG
Aleris			
Capio St Göran	616	20	20
Danderyd	976	203	707
Globen Heart			
Helsingborg	976	31	174
Jönköping	1636	530	1652
Kalmar	567		589
Karlskrona	957	107	685
Karlstad	1079	349	1612
Karolinska	0	0	0
Kristianstad	968		
Linköping			
Malmö och Lund			
Norrtälje			
NU sjukvården	909		
Sahlgrenska			
Sundsvall-Härnösand	515	393	914
Södersjukhuset	2046	505	895
Sörmland	644	101	738
Umeå			
Uppsala			
Västerås	1024	207	1435
Växjö	652		
Örebro	0	0	0
Östersund	496	286	635

Totala antalet undersökningar (antal åtgärder) under det gångna året:

Summa totala antalet undersökningar (antal åtgärder) som utfördes vid kliniskt fysiologiska enheten under det gångna året:



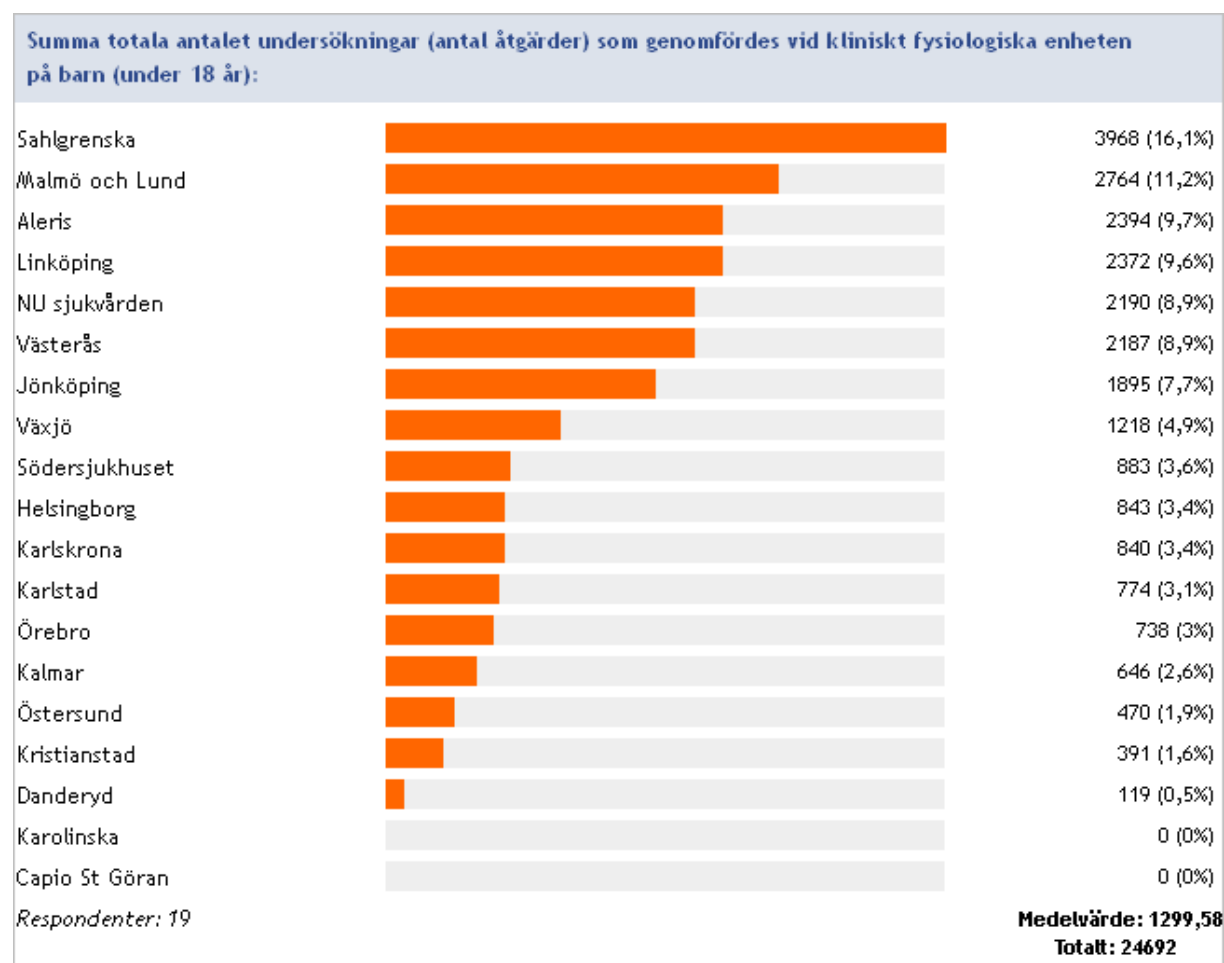
Inget svar:

Globen Heart

Umeå

Norrtälje

Summa totala antalet undersökningar (antal åtgärder) som utfördes vid kliniskt fysiologiska enheten på barn (under 18 år):



Inget svar:

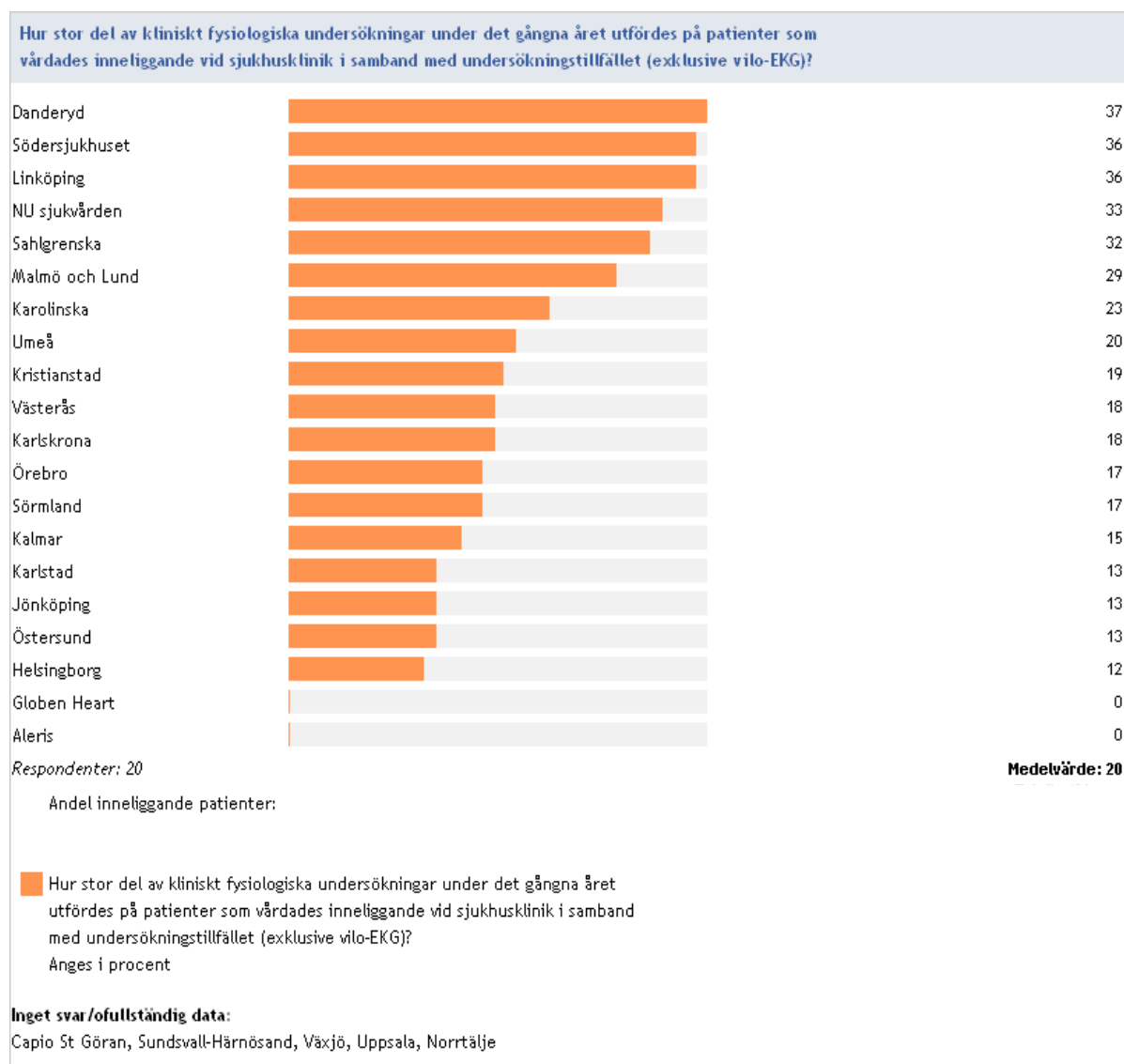
Globen Heart
Sörmland
Sundsvall-Härnösand
Umeå
Uppsala
Norrtälje

13. Vårdtyngd

Andel inneliggande patienter

Hur stor del av kliniskt fysiologiska undersökningar under det gångna året utfördes på patienter som vårdades inneliggande vid sjukhusklinik i samband med undersökningstillfället (exklusive vilo-EKG)?

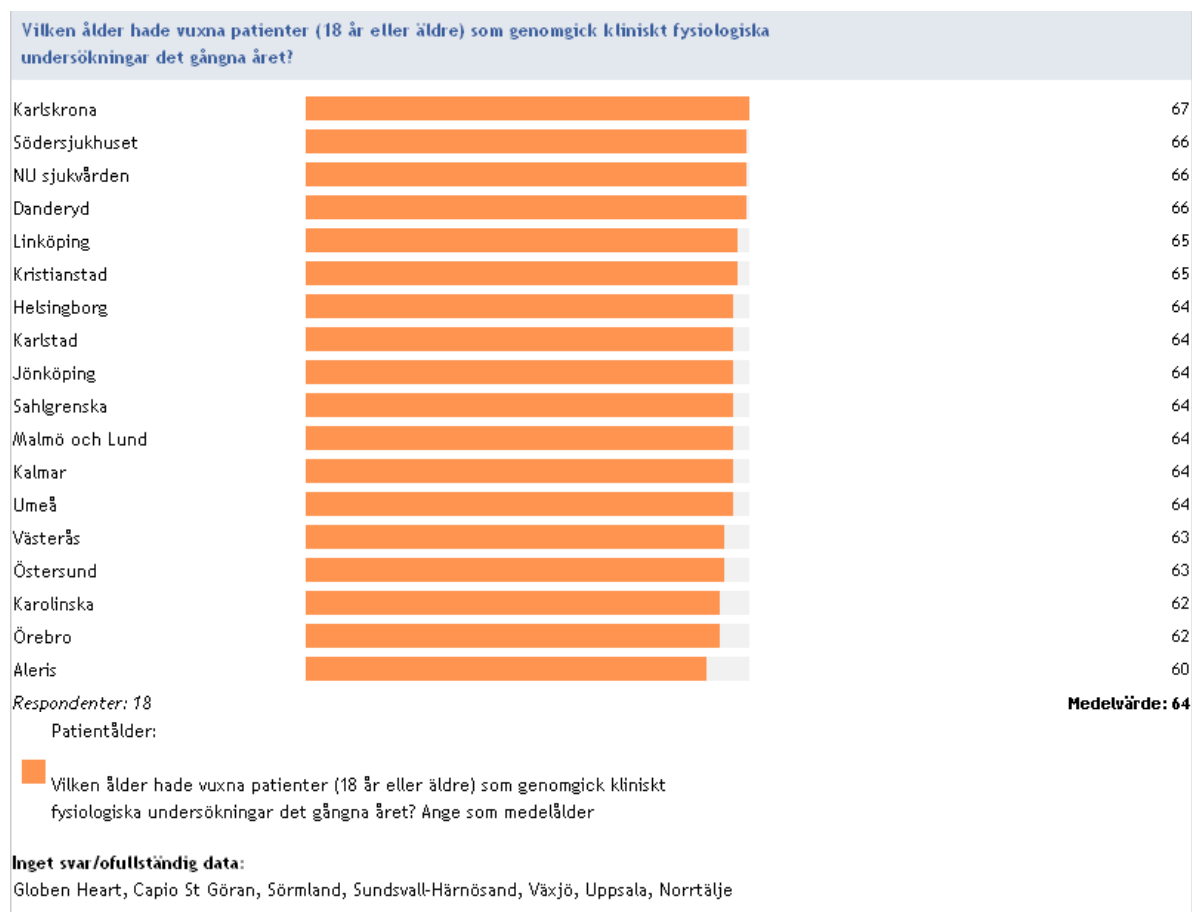
Angivet i procent:



Patientålder

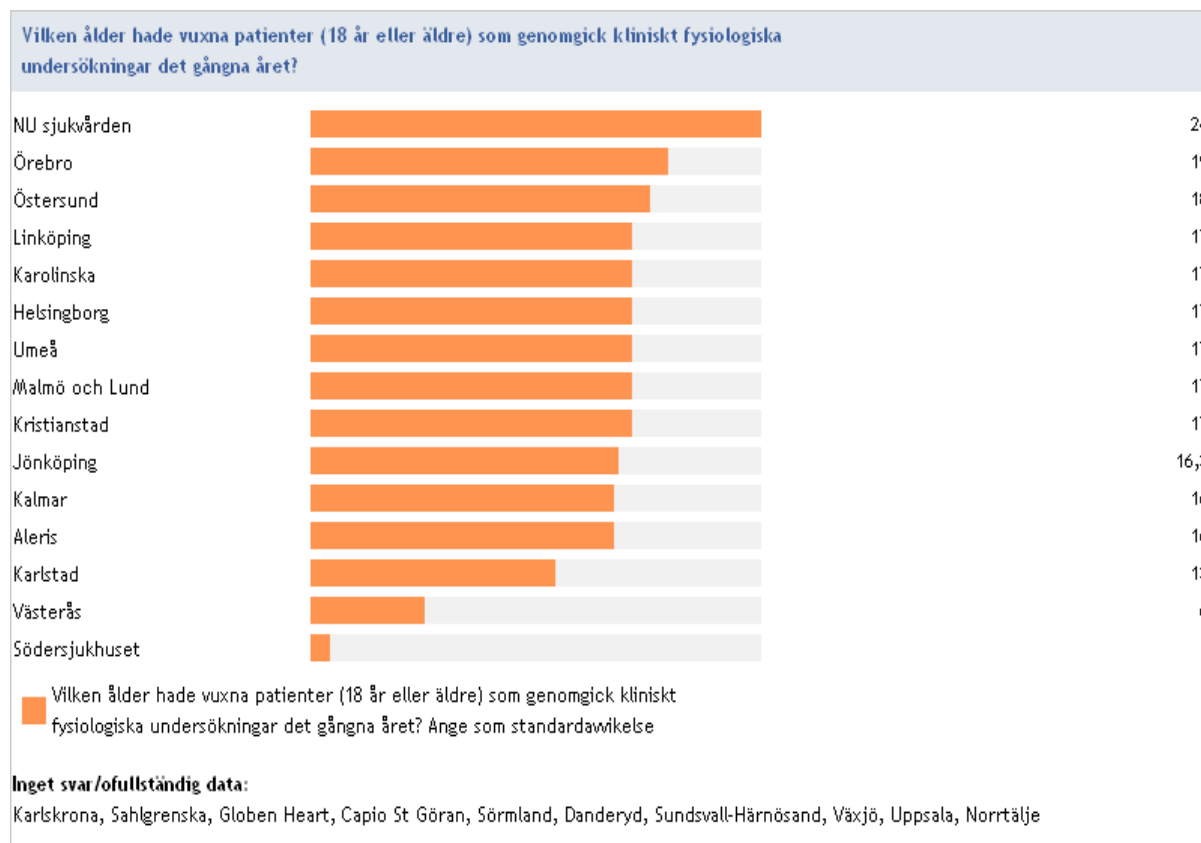
Vilken ålder hade vuxna patienter (18 år eller äldre) som genomgick kliniskt fysiologiska undersökningar det gångna året?

Angivet som medelålder:



Vilken ålder hade vuxna patienter (18 år eller äldre) som genomgick kliniskt fysiologiska undersökningar det gångna året?

Angivet som standardavvikelse:



14. Tillgänglighet

Har klinisk fysiologi jourverksamhet på icke kontorstid?



Ja	Nej
Capio St Göran	Aleris
Karolinska	Danderyd
Kristianstad	Globen Heart
Linköping	Helsingborg
Sahlgrenska	Jönköping
Umeå	Kalmar
Uppsala	Karlskrona
Örebro	Karlstad
	Malmö och Lund
	Norrtälje
	NU sjukvården
	Sundsvall-Härnösand
	Södersjukhuset
	Sörmland
	Västerås
	Växjö
	Östersund

15. Väntetider

Hur många dagar fick en oprioriterad patient vänta från det datum då remissen togs emot till det datum undersökningen utfördes under vecka 42, det gångna året, för nedanstående metoder?

Medelväntetiden angiven i dagar:

Ort/Verksamhet	Arbetsprov	Ekokardiografi	Myokardscintigrafi	Spirometri
Aleris	12	14		23
Danderyd	41	47	40	91
Globen Heart	5	10		10
Helsingborg	63	150	150	180
Jönköping	73	116	140	30
Kalmar	44	94	68	33
Karlskrona	26	196	157	133
Karlstad	124	14	128	77
Karolinska	35	200	21	52
Kristianstad	60	150	70	100
Linköping	95	50	36	125
Malmö och Lund	44	123	27	53
Norrtälje	240	240		270
NU sjukvården	48	161	57	111
Sahlgrenska	64	78	155	79
Sundsvall-Härnösand	199	128	116	111
Södersjukhuset	32	38	57	29
Sörmland	130	84	120	92
Umeå	115	130		80
Uppsala	0	280		30
Västerås	122	142		146
Växjö	73	133	98	91
Örebro	53	53	104	116
Östersund	40	68	0	55

Inget svar:

Capio St Göran

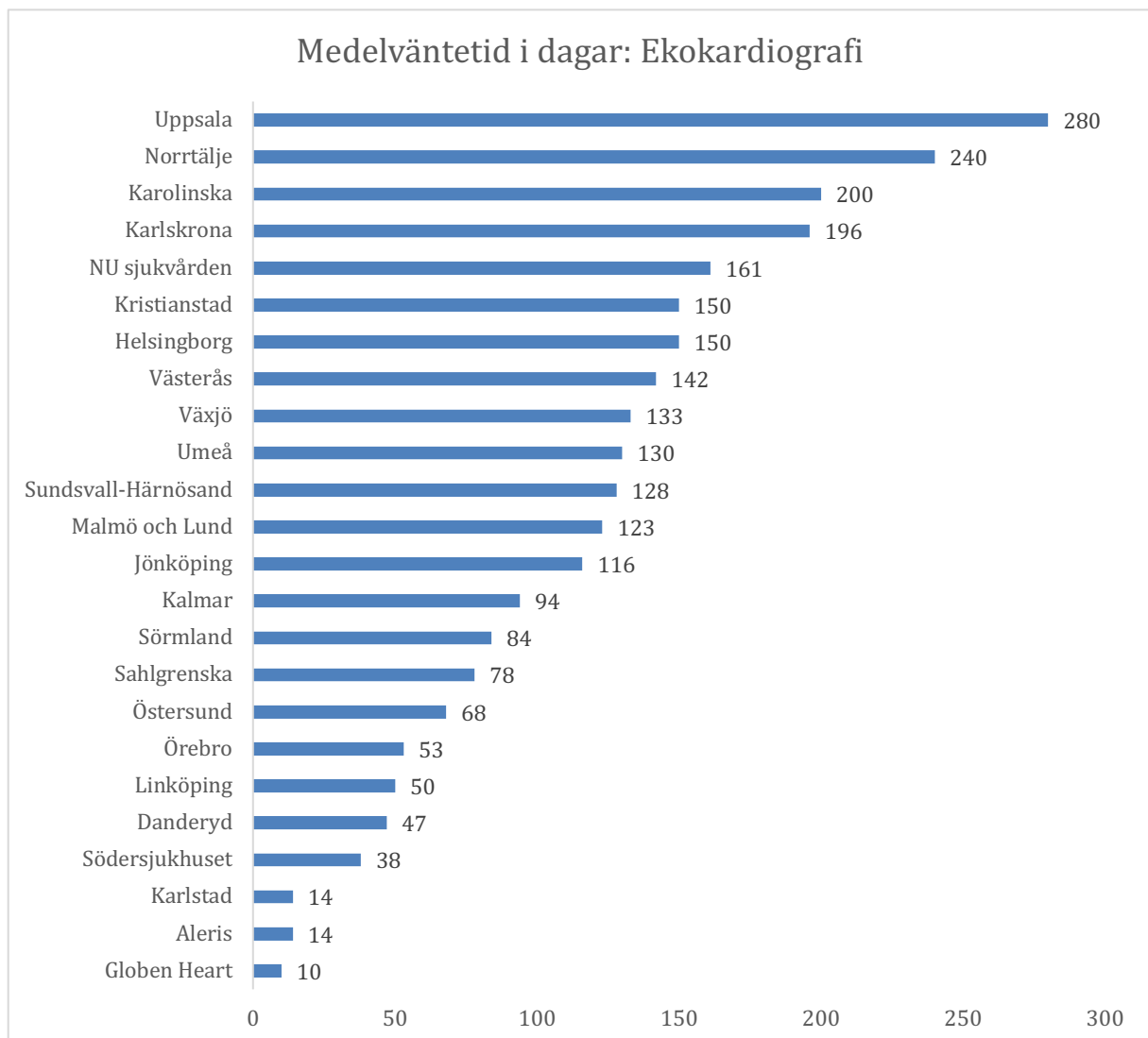
Väntetid: Arbetsprov



Inget svar:

Capio St Göran

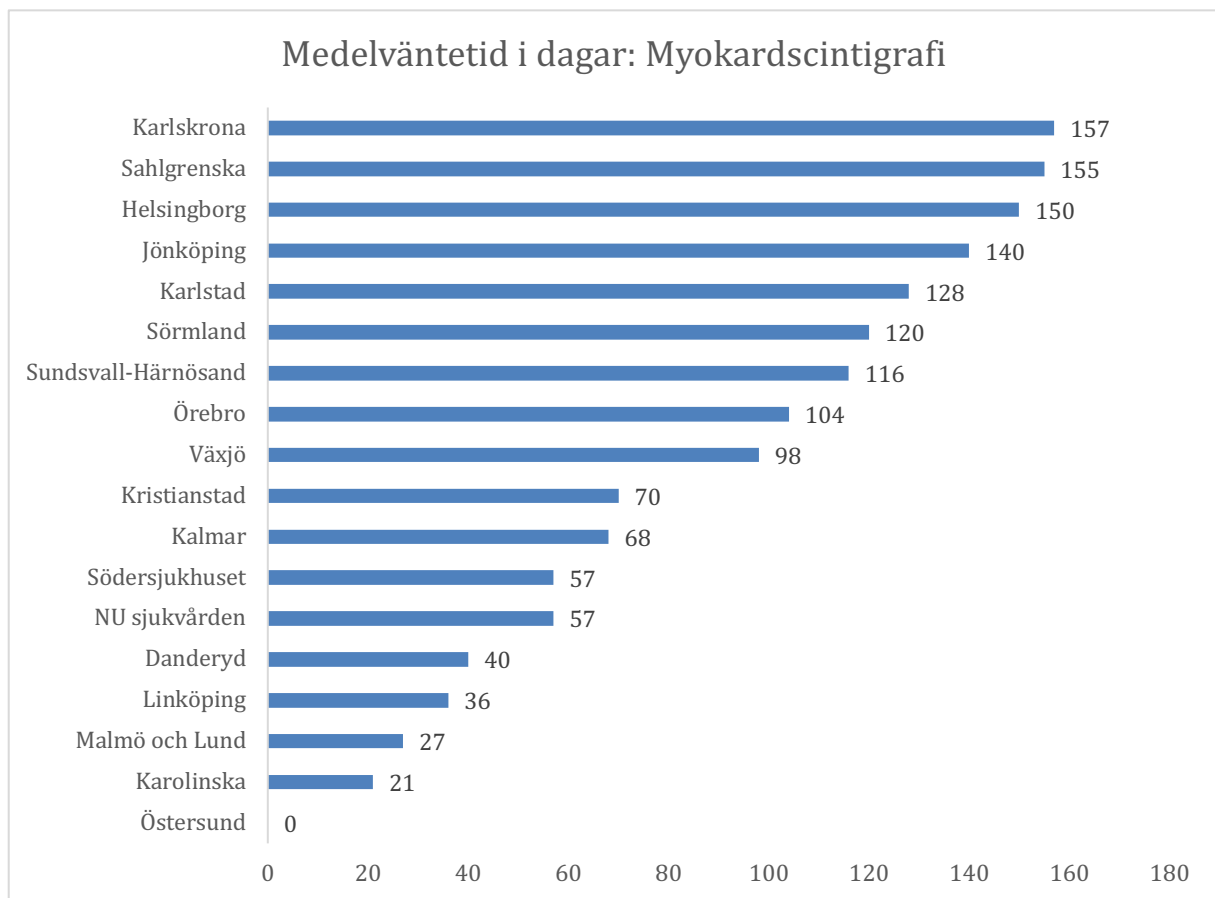
Väntetid: Ekokardiografi



Inget svar:

Capio St Göran

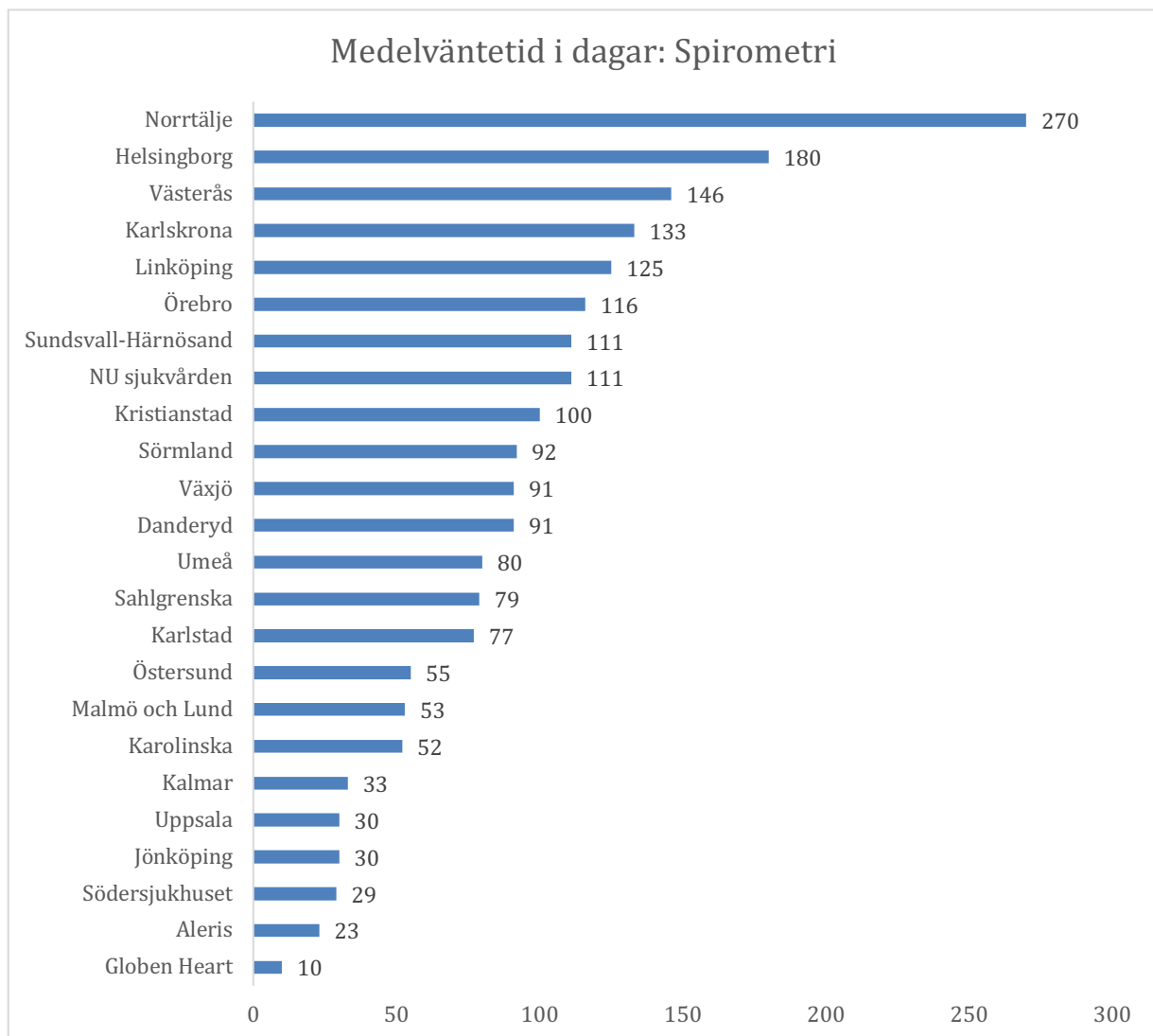
Väntetid: Myokardscintigrafi



Inget svar:

Aleris
Capio St Göran
Globen Heart
Norrtälje
Umeå
Uppsala
Västerås

Väntetid: Spirometri



Inget svar:

Capio St Göran

16. Svarstider

Hur många dagar dröjde det från det datum då undersökningen utfördes till det datum svaret skickades i väg under vecka 42, det gångna året, för nedanstående metoder?

Medelsvarstiden angiven i dagar:

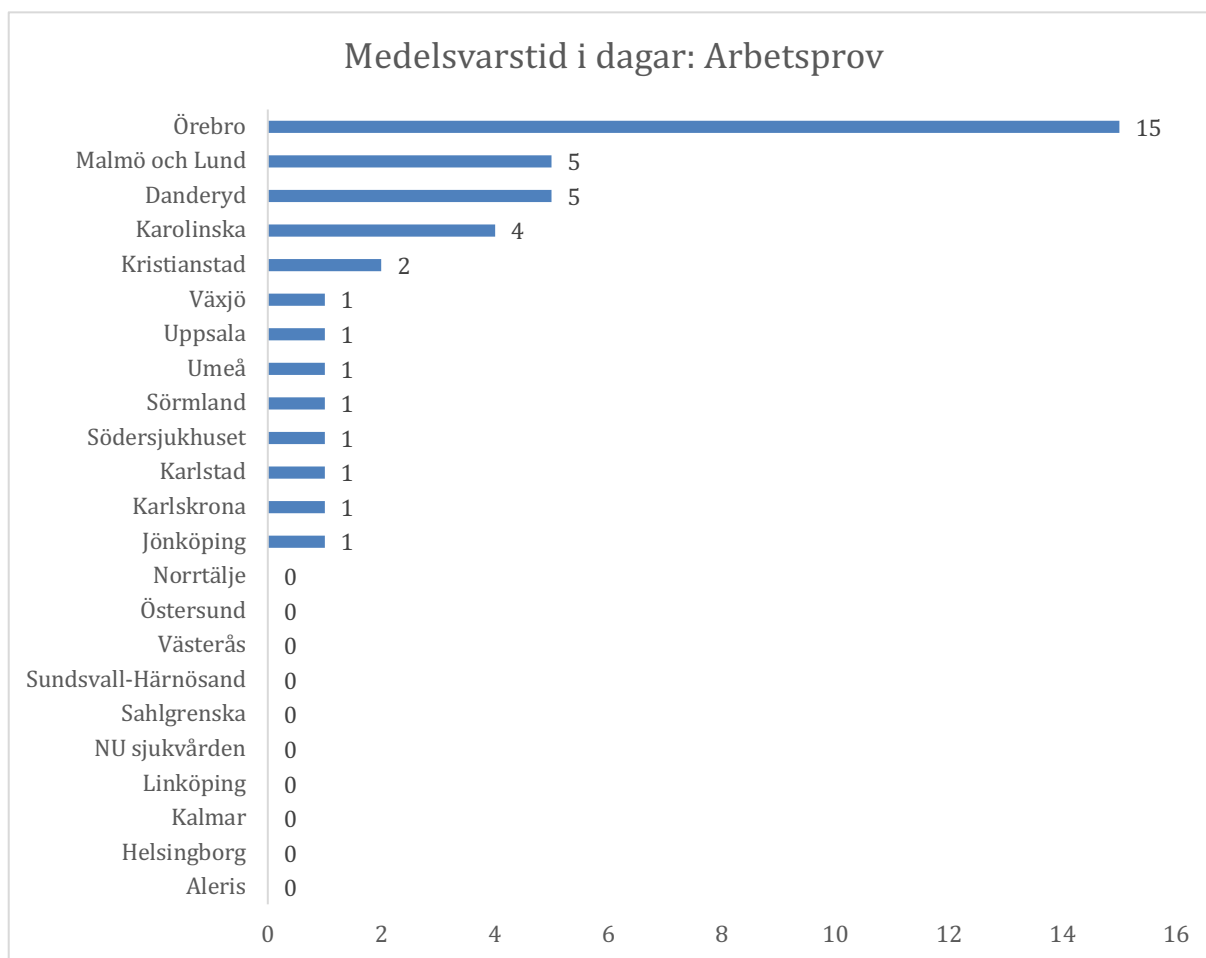
Ort/Verksamhet	Arbetsprov	Ekokardiografi	Myokardscintigrafi	Spirometri
Aleris	0	1		6
Danderyd	5	0	2	0
Helsingborg	0	0	4	0
Jönköping	1	0	4	1
Kalmar	0	1	4	0
Karlskrona	1	1	7	4
Karlstad	1	1	7	1
Karolinska	4	0	4	3
Kristianstad	2	2	2	2
Linköping	0	3	9	2
Malmö och Lund	5	0	5	7
Norrtälje	0	0		0
NU sjukvården	0	1	8	17
Sahlgrenska	0	0	2	1
Sundsvall-Härnösand	0	0	3	2
Södersjukhuset	1	1	2	1
Sörmland	1	1	7	2
Umeå	1	1	2	1
Uppsala	1	1		7
Västerås	0	1		1
Växjö	1	1	2	2
Örebro	15	2	14	12
Östersund	0	0	2	2

Inget svar:

Capio St Göran

Globen Heart

Svarstid: Arbetsprov

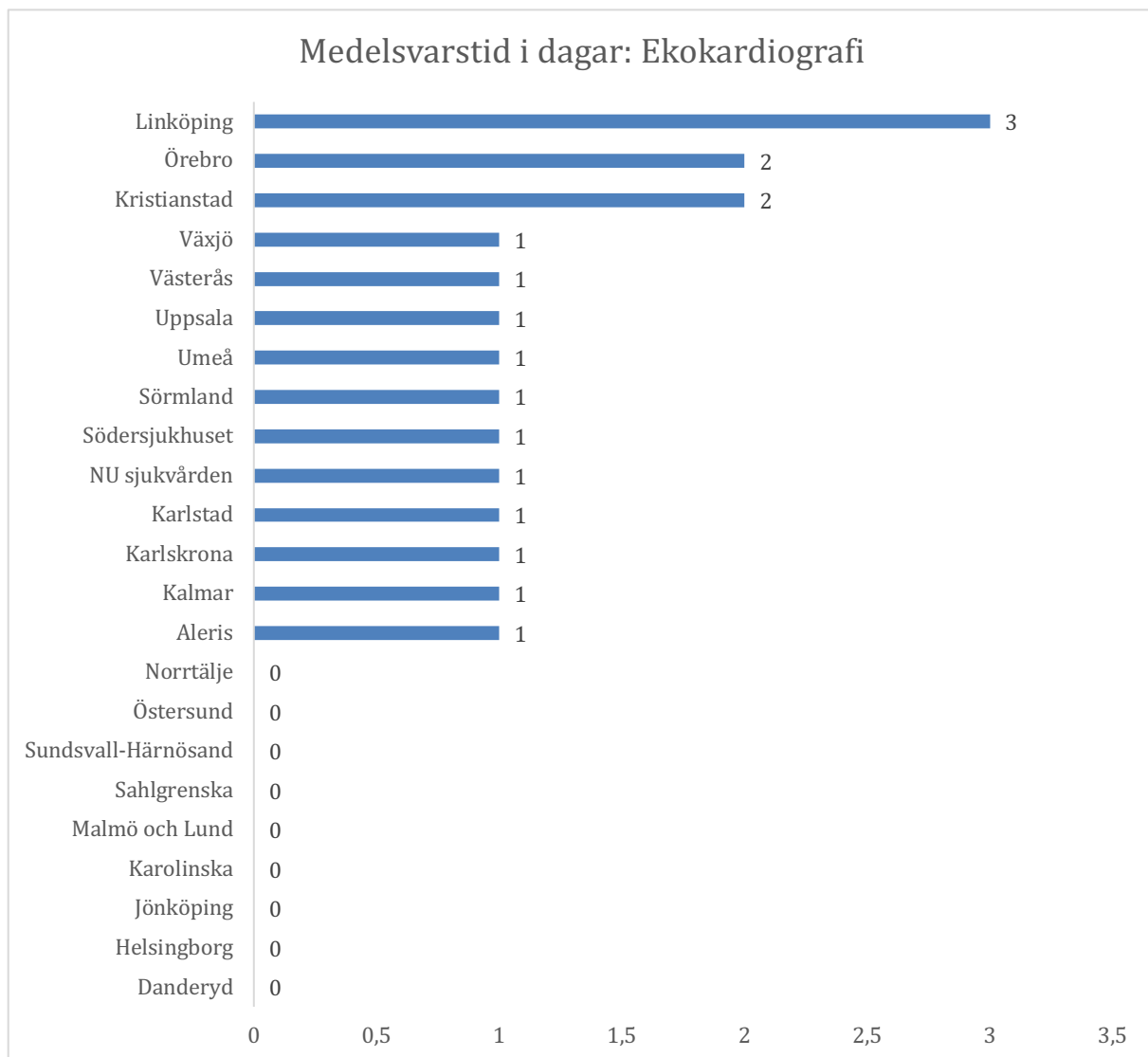


Inget svar:

Capio St Göran

Globen Heart

Svarstid: Ekokardiografi

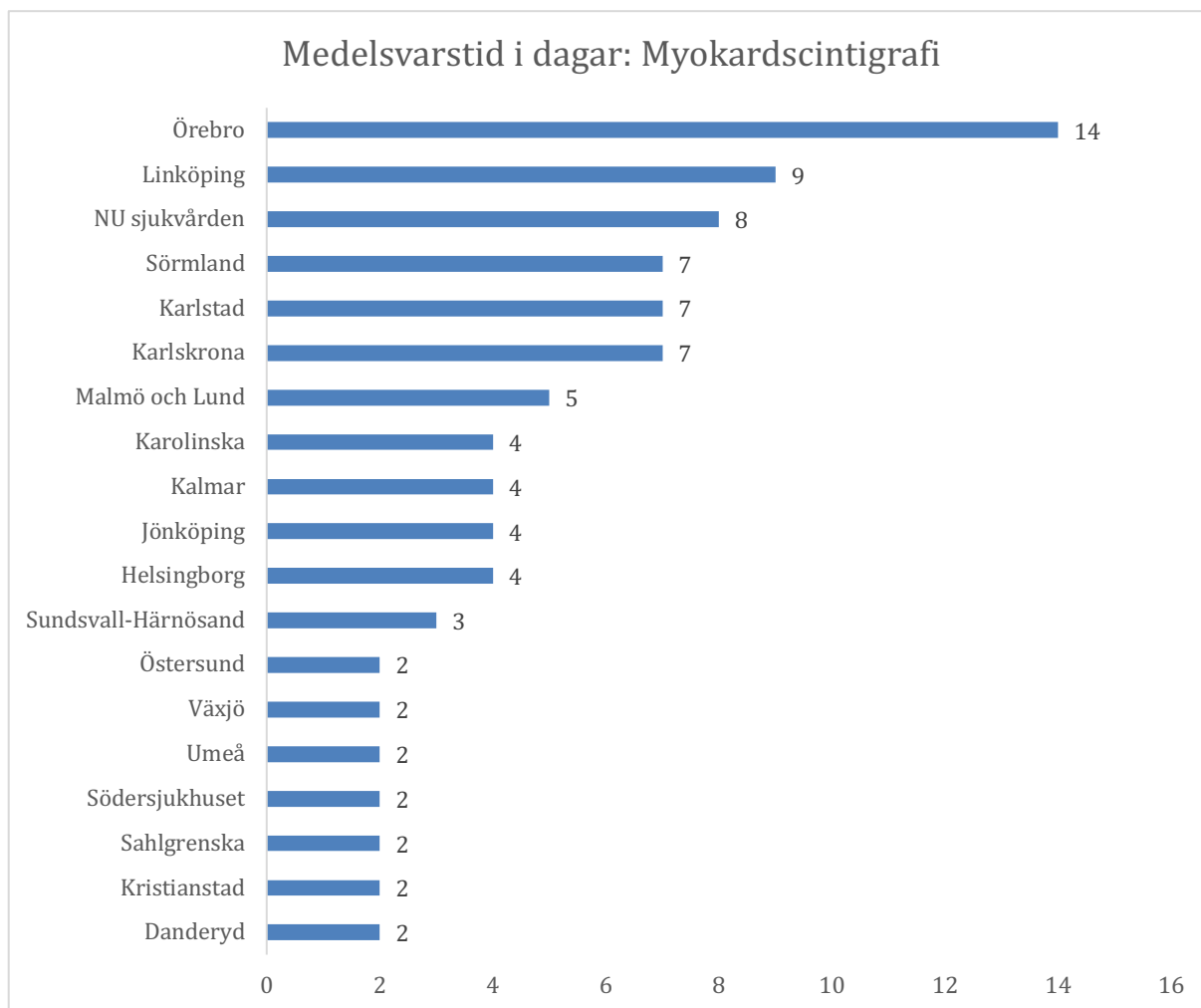


Inget svar:

Capio St Göran

Globen Heart

Svarstid: Myokarscintigrafi



Inget svar:

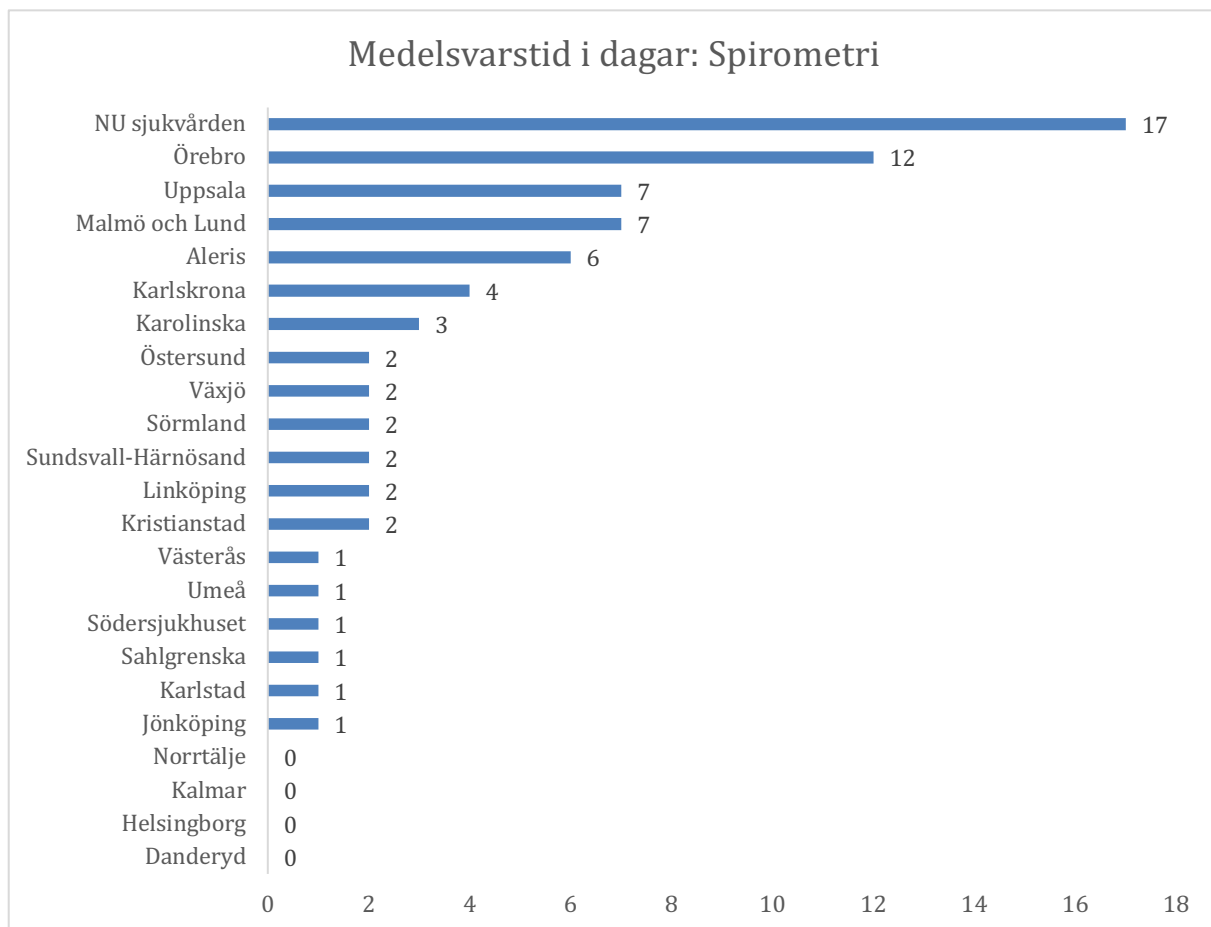
Aleris

Norrtälje

Uppsala

Västerås

Svarstid: Spirometri



Inget svar:

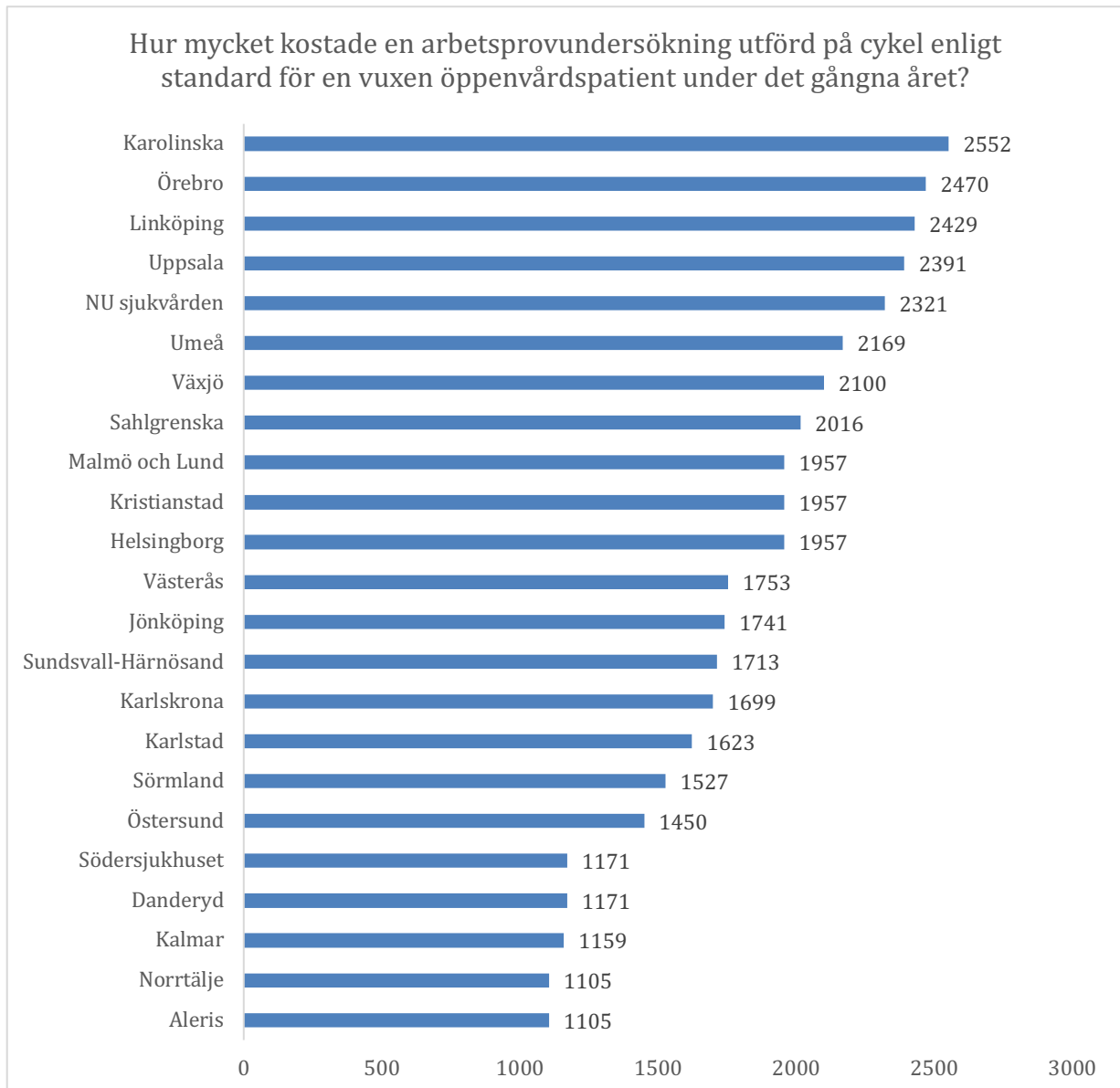
Capio St Göran

Globen Heart

17. Priser per undersökning

Arbetsprov

Hur mycket kostade en arbetsprovundersökning utförd på cykel enligt standard för en vuxen öppenvårdspatient under det gångna året?



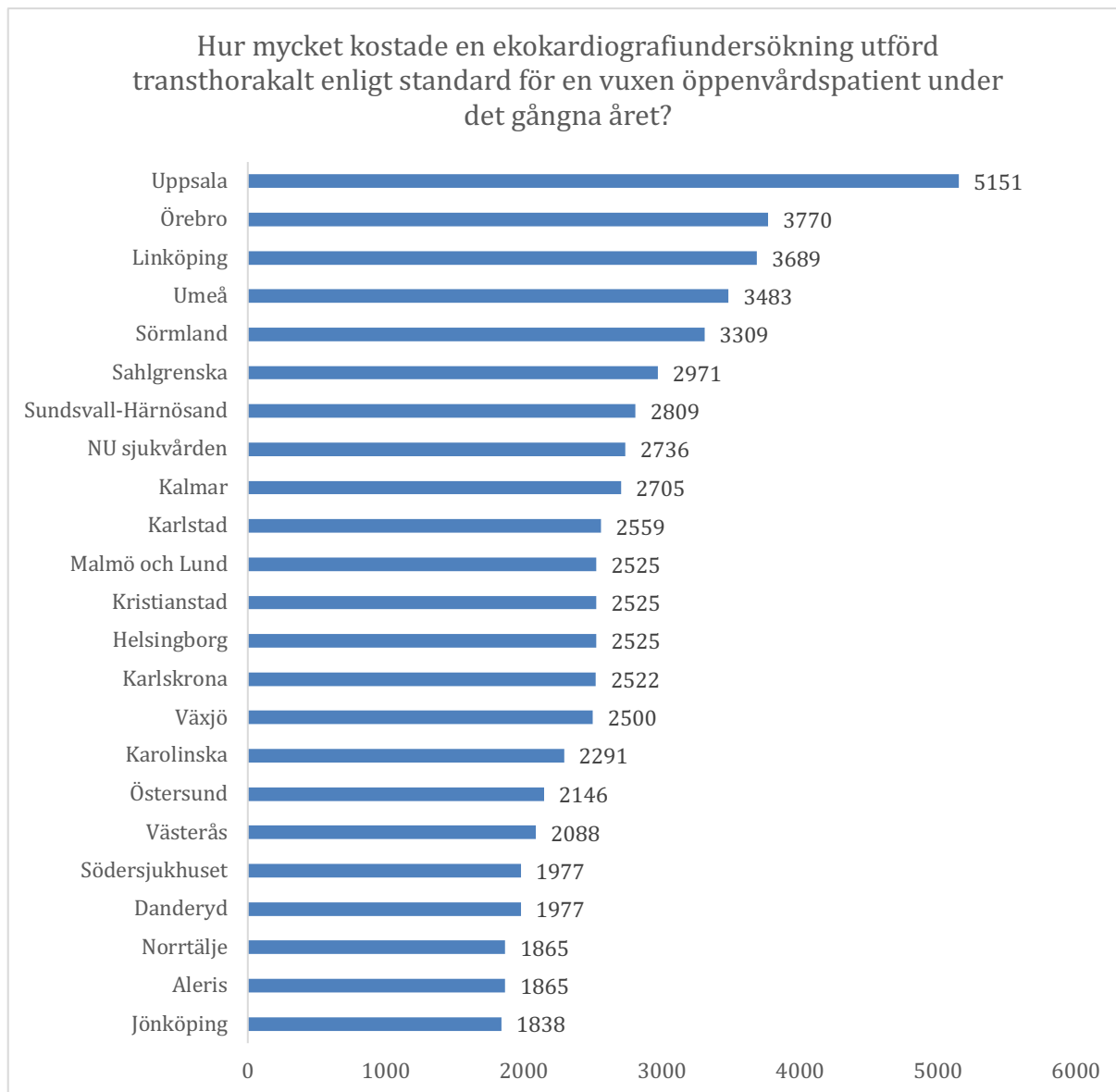
Inget svar:

Capio St Göran

Globen Heart

Ekokardiografi

Hur mycket kostade en ekokardiografiundersökning utförd transthorakalt enligt standard för en vuxen öppenvårdspatient under det gångna året?

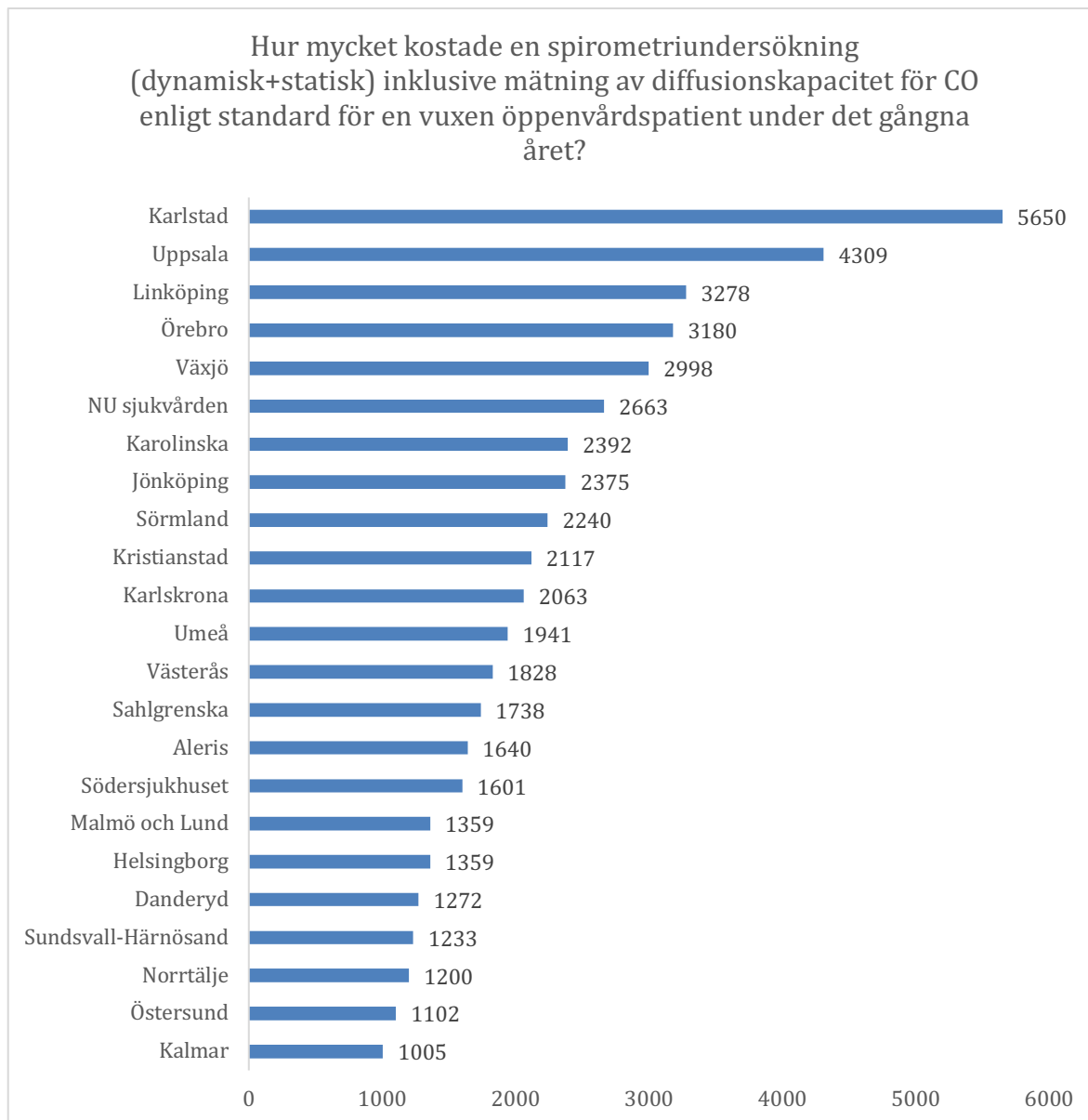


Inget svar:

Capio St Göran
Globen Heart

Spirometri

Hur mycket kostade en spirometriundersökning (dynamisk+statisk) inklusive mätning av diffusionskapacitet för CO enligt standard för en vuxen öppenvårdspatient under det gångna året?



Inget svar:

Capio St Göran

Globen Heart

Myokardscintigrafi

Hur mycket kostade en myokardscintigrafiundersökning utförd på cykel enligt standard (stress+vila) för en vuxen öppenvårdspatient under det gångna året?



Inget svar:

Aleris
Cario St Göran
Globen Heart
Norrtälje
Uppsala

Priser (SEK) per verksamhet och undersökning:

Ort/Verksamhet	Arbetsprov	Ekokardiografi	Spirometri	Myokardscintigrafi
Aleris	1105	1865	1640	
Danderyd	1171	1977	1272	15 460
Helsingborg	1957	2525	1359	6858
Jönköping	1741	1838	2375	7578
Kalmar	1159	2705	1005	4638
Karlskrona	1699	2522	2063	8841
Karlstad	1623	2559	5650	13 300
Karolinska	2552	2291	2392	11 426
Kristianstad	1957	2525	2117	6858
Linköping	2429	3689	3278	15 497
Malmö och Lund	1957	2525	1359	6858
Norrtälje	1105	1865	1200	
NU sjukvården	2321	2736	2663	12 580
Sahlgrenska	2016	2971	1738	11 511
Sundsvall-Härnösand	1713	2809	1233	2192
Södersjukhuset	1171	1977	1601	9370
Sörmland	1527	3309	2240	8552
Umeå	2169	3483	1941	4282
Uppsala	2391	5151	4309	
Västerås	1753	2088	1828	11 068
Växjö	2100	2500	2998	10 252
Örebro	2470	3770	3180	9567
Östersund	1450	2146	1102	11 150

Inget svar:

Capio St Göran
Globen Heart

Kommentar till ovanstående fråga om priser:

Ort/ Verksamhet	Kommentar till ovanstående fråga om listpriser:
Aleris	Eko prissätts som ekostandard (utan större patologi) Eko omfattande (med patologi) Eko extra omf (med svår patologi) Angivet pris gäller för eko standard
Danderyd	I ovanstående priser är 6% moms inkluderat
Karolinska	Vi har gått efter våra interna priser
NU sjukvården	Slutenvården debiterad 50% (resten budgeterat) Primärvård debiteras 100%
Sahlgrenska	Använder 4 prislistor i VGR. Angivna priser avser remiss från öppenvårdsmottagning inom sjukhuset.
Örebro	Myokardscintigrafi: 3170 kr på Fysiologsektionen 6397 kr på Röntgenkliniken/Nuklearsektionen

18. Övriga kommentarer

Ort/ Verksamhet	Övriga kommentarer
Aleris	Sömnapné är inte längre en del av vårdval klinisk fysiologi (Region Stockholm) och bedrivs i en annan verksamhet än klinisk fysiologi. Därav har jag inga uppgifter att redovisa för dessa undersökningar även om Aleris fortfarande bedriver en stor sömnapné verksamhet. Det gångna året har varit ett extremt år med pandemi, hög sjukfrånvaro, hög andel uteblivna patienter, nytt journalsystem. Väntetiderna har dragit i väg och verksamheten har varit svårplanerad. Uppföljningsfunktioner i nya journalsystemet fungerar inte helt optimalt varför data inte är helt exakt. Detta jobbas det på
Danderyd	Önskar tydligare definitioner vad som avses med de olika yrkeskategorierna för läkare. Önskar också förtydligande avseende när undersökningar ska redovisas i de fall där vår personal är involverade men huvudansvaret för undersökningarna ligger hos annan klinik, gäller i vårt fall nuklearmedicin, CT hjärta samt ambulatoriskt 24-bltr
Kalmar	Totala antalet undersökningar är 19181. Antalet undersökningar exkl. vilo-EKG 13284. Antalet barn redovisas utan vilo-EKG
Sundsvall- Härnösand	Vi fick ett nytt system, Sectra RIS/PACS den 17/5 2021. Därför har vi inte möjlighet att räkna ut viss statistik som medelålder etc under det gångna året på sid 18. Vi kan inte separera EKO, Kärl, myocardscint, Holter (dygn) eller spirometriundersökningar. Totalt EKO undersökningar= 5804 st, totalt kärlundersökningar=754 st, totalt spirometriundersökningar=779 st, Totalt Holter 1455 st, Totalt myocardscint=465 st