

Antal cancerfall i NSHDS

Uppgifterna baseras på tillgängliga register med varierande uppföljningstid

I planeringen av studier i biobanken är det nödvändigt att veta ungefär hur många prov som finns att studera. I regel är det antalet inkluderingsbara fall i en viss sjukdom som är det begränsande. Här följer översiktstabeller för några sjukdomar. Vi har valt att ta fram information som går att ta fram automatiskt och ganska enkelt. Mer data kan tas fram för specifika frågor i samband med en ansökan till BRS, EPM eller en finansiär.

Innehåll

Förklaring till urval och diagnoskoder i rapporten	2
Bröstcancer, kvinnor <50 år vid diagnos	3
Bröstcancer, kvinnor >=50 år vid diagnos	5
Prostatacancer	7
Pancreascancer	9
Lungcancer	11
Kolorektalcancer	13
Koloncancer	15
Rektalcancer	17
Corpuscancer	19
Ovarialcancer	21
Njurcancer	23
Urinvägscancer	25
Malignt melanom	27
Hjärntumörer	29
Hematologiska maligniteter	31
Tyreoideacancer	33
Esophaguscancer	35
Magsäckscancer, inkl övre magmun	37
Levercancer	39
Gallblåse-och gallvägscancer	41
Alla maligna cancerformer	43

Förteckningen ovan är klickbar, så man behöver inte skrolla ned till den sida man söker.

Förklaring till urval och diagnoskoder i rapporten

I denna rapport ingår endast de med invasiva tumörer och diagnoskoderna (ICD10) redovisas nedan. Prospektivt prov = prediagnostiskt prov och retrospektivt = postdiagnostiskt.

Bröstcancer: C50

Prostatacancer: C61

Pancreascancer: C25

Lungcancer: C34

Koloncancer: C18

Rektalcancer: C19,C20

Corpuscancer: C54

Ovarialcancer inkl peritoneal- och tubarcancer: C480,C481, C569, C570

Njurcancer: C64

Urinvägscancer: C659,C669,C67,C68

Malignt melanom: C43

Hjärntumörer: C71

Hematologiska maligniteter: ICD7 200-209

Thyriodeacancer: C73

Esophaguscancer: C15

Magsäckscancer, inkl övre magmun: C16

Levercancer: C220, C229

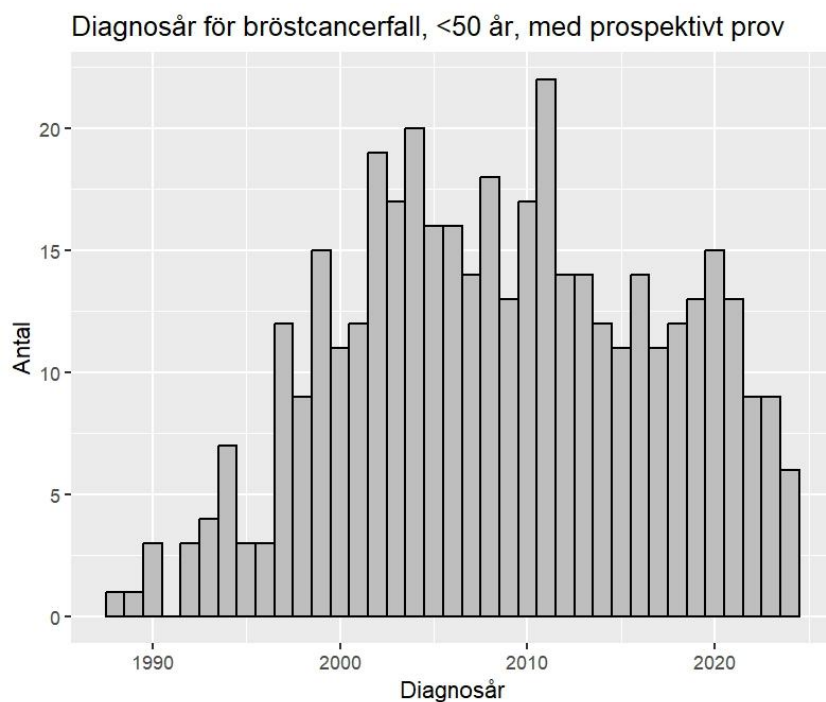
Gallblåse-och gallvägscancer: C221, C239, C24

Bröstcancer, kvinnor <50 år vid diagnos

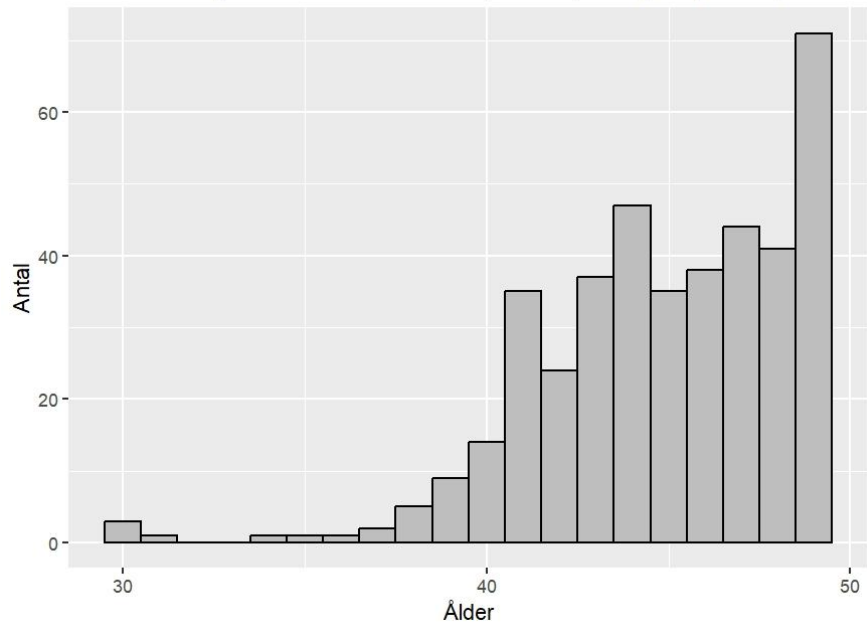
Antal fall med olika typer av prover

	EDTA-plasma	Heparin-plasma	Erythrocyter*	Buffy coat*	Extraherat DNA
Totalt	850	853	842	838	509
≥1 Prospektivt	409	408	395	387	221
≥1 Otinat prospektivt	298	308	279	260	NA
≥2 Prospektiva	60	60	60	56	15
≥2 Otinade prospektiva	42	42	37	18	NA
≥1 Retrospektivt	629	631	626	622	299
≥1 Retrospektivt och ≥1 Prospektivt	188	186	179	171	11

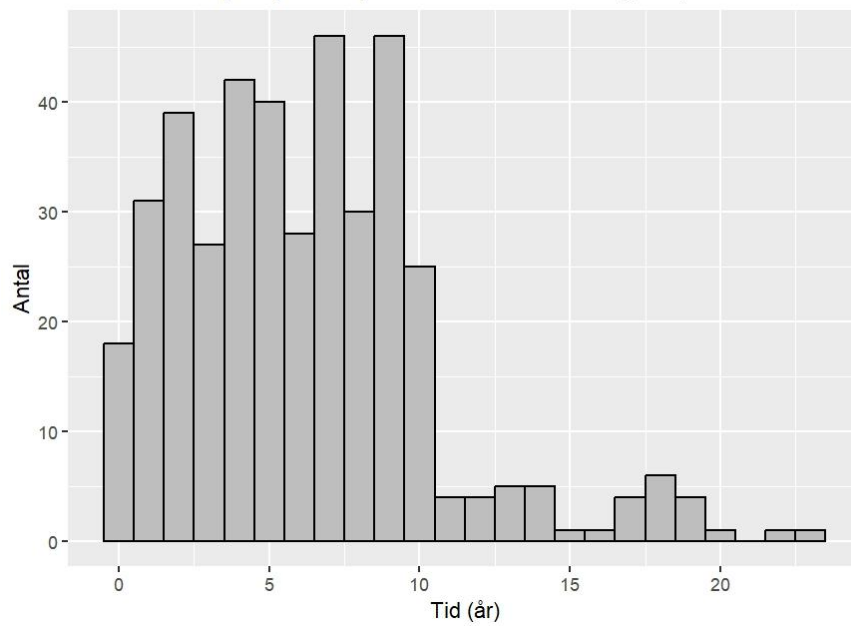
*Gäller EDTA-rör. För heparin är siffrorna liknande.



Ålder vid diagnos för bröstcancerfall, <50 år, med prospektivt prov



Tid från sista prospektiva prov till bröstcancerdiagnos, <50 år

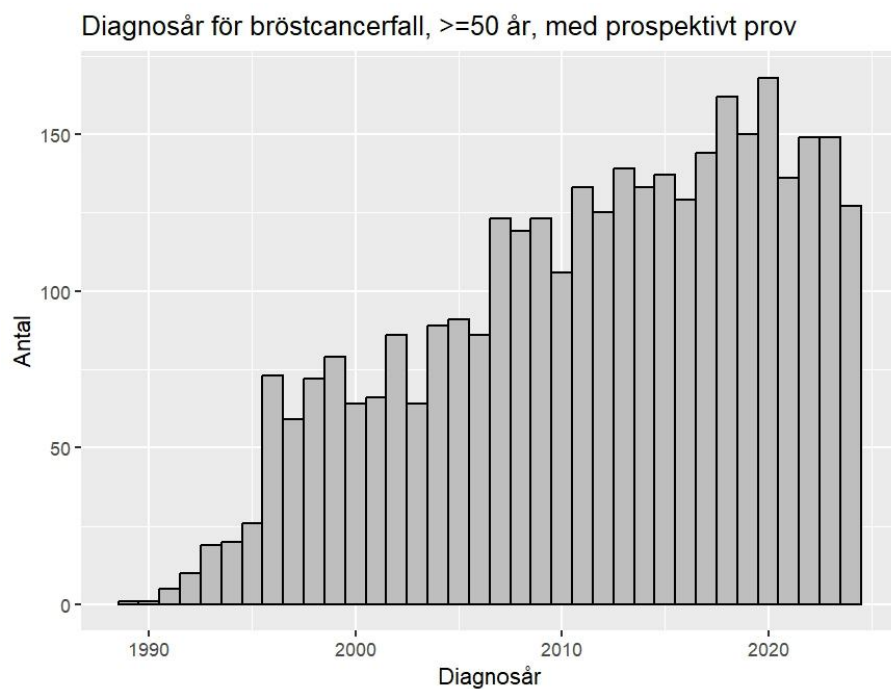


Bröstcancer, kvinnor ≥ 50 år vid diagnos

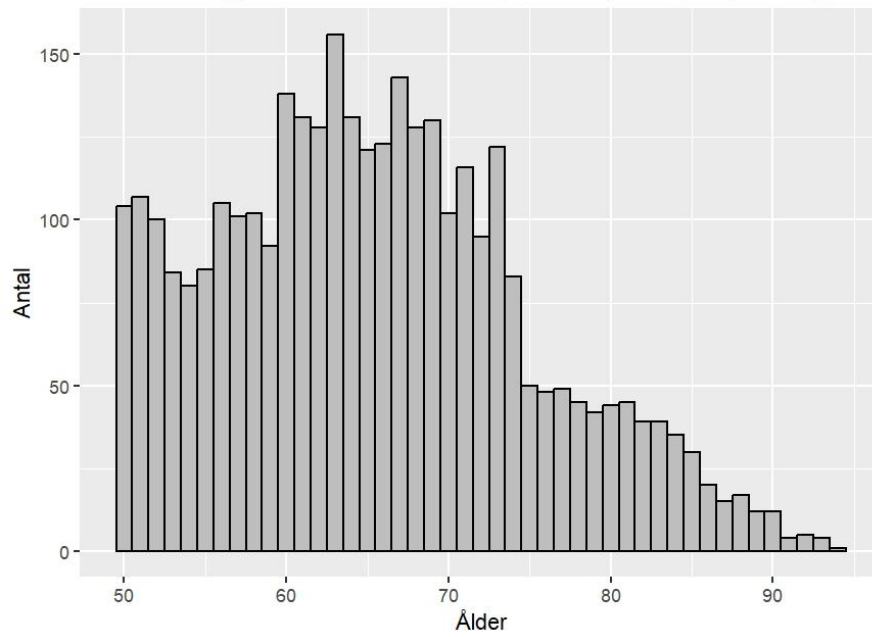
Antal fall med olika typer av prover

	EDTA-plasma	Heparin-plasma	Erytrocyter*	Buffy coat*	Extraherat DNA
Totalt	3613	3610	3580	3567	2432
≥ 1 Prospektivt	3363	3361	3285	3310	2221
≥ 1 Otinat prospektivt	2729	3068	2934	2782	NA
≥ 2 Prospektiva	2186	2188	2165	2112	414
≥ 2 Otinade prospektiva	1630	1933	1732	1543	NA
≥ 1 Retrospektivt	713	712	711	703	261
≥ 1 Retrospektivt och ≥ 1 Prospektivt	463	463	416	446	50

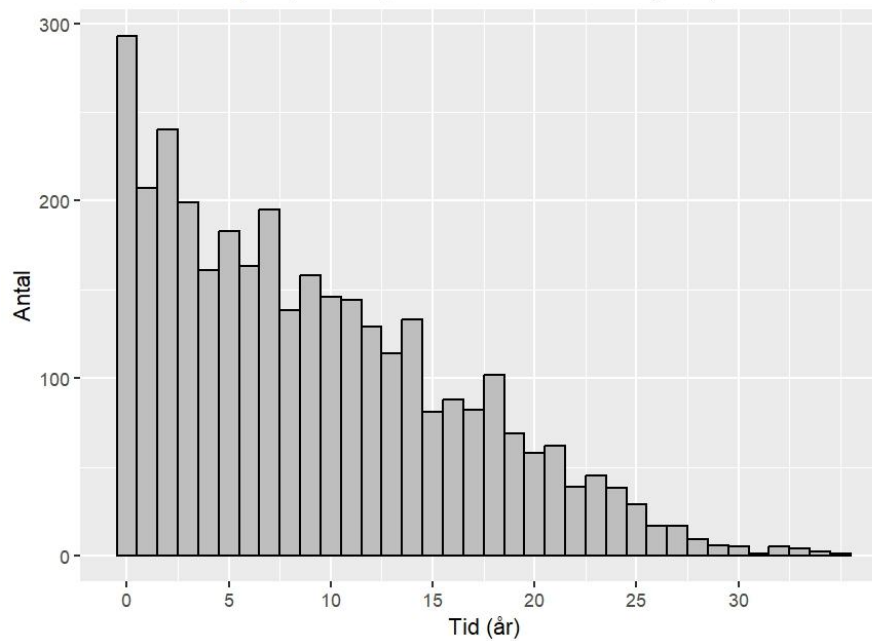
*Gäller EDTA-rör. För heparin är siffrorna liknande.



Ålder vid diagnos för bröstcancerfall, ≥ 50 år, med prospektivt prov



Tid från sista prospektiva prov till bröstcancerdiagnos, ≥ 50 år

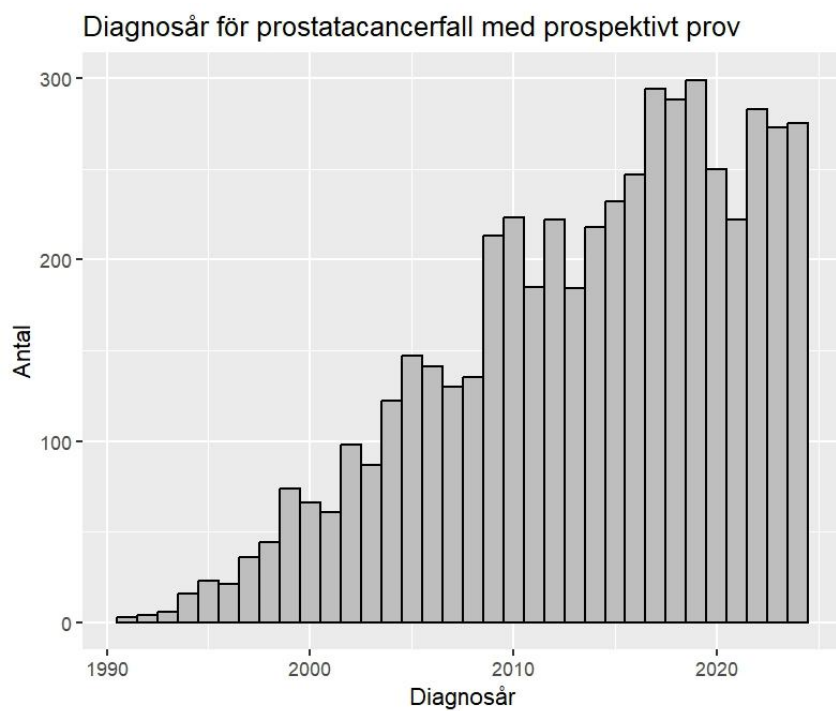


Prostatacancer

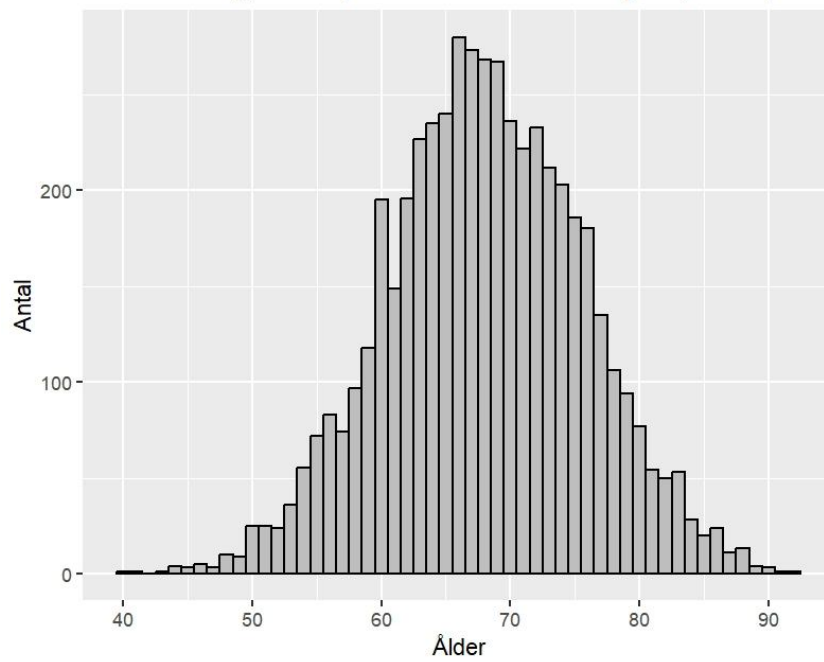
Antal fall med olika typer av prover

	EDTA-plasma	Heparin-plasma	Erytrocyter*	Buffy coat*	Extraherat DNA
Totalt	5270	5262	5259	5169	3210
≥1 Prospektivt	5122	5114	5110	5011	3156
≥1 Otinat prospektivt	3612	3717	4042	3630	NA
≥2 Prospektiva	2187	2189	2172	2024	408
≥2 Otinade prospektiva	1556	1584	1670	1163	NA
≥1 Retrospektivt	426	426	426	422	67
≥1 Retrospektivt och ≥1 Prospektivt	278	278	277	264	13

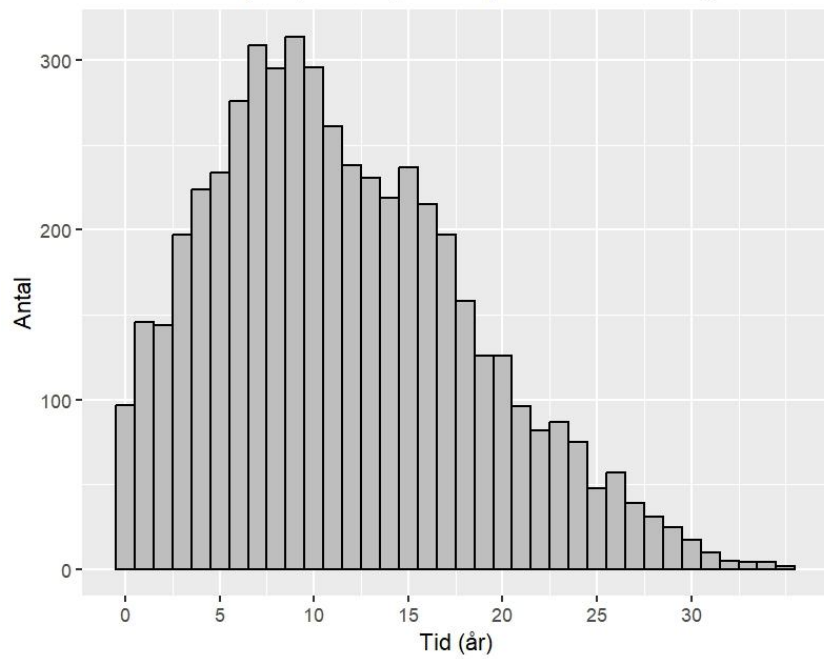
*Gäller EDTA-rör. För heparin är siffrorna liknande.



Ålder vid diagnos för prostatacancerfall med prospektivt prov



Tid från sista prospektiva prov till prostatacancerdiagnos

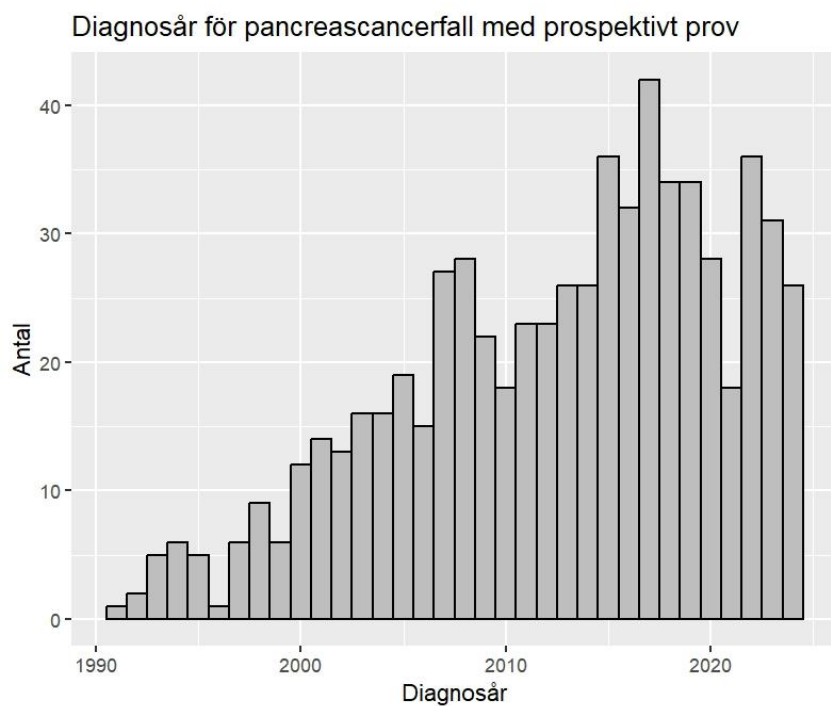


Pancreascancer

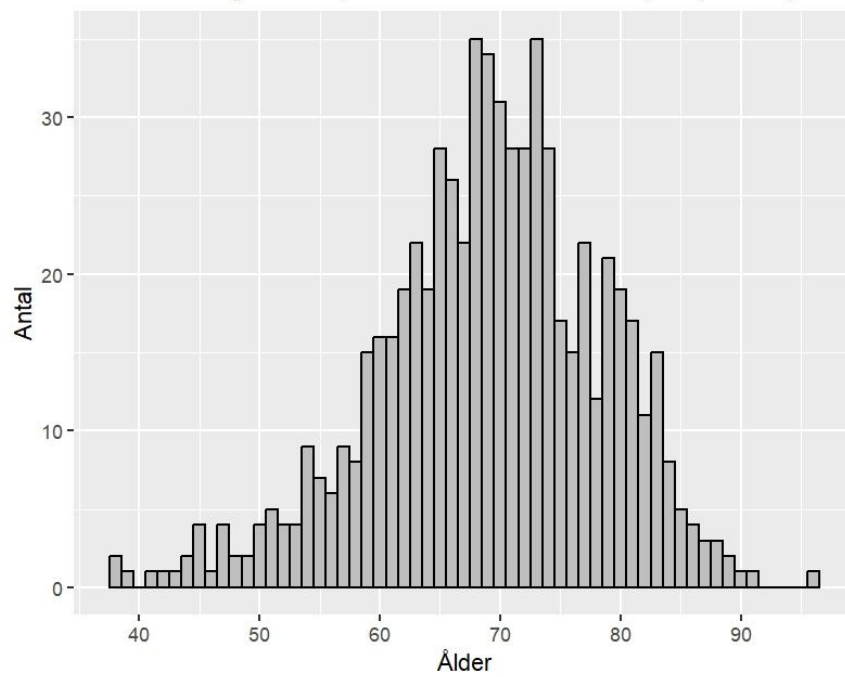
Antal fall med olika typer av prover

	EDTA-plasma	Heparin-plasma	Erytrocyter*	Buffy coat*	Extraherat DNA
Totalt	657	656	654	646	423
≥1 Prospektivt	656	655	653	645	423
≥1 Otinat prospektivt	339	578	553	483	NA
≥2 Prospektiva	349	350	349	343	61
≥2 Otinade prospektiva	171	296	285	239	NA
≥1 Retrospektivt	5	5	5	5	0
≥1 Retrospektivt och ≥1 Prospektivt	4	4	4	4	0

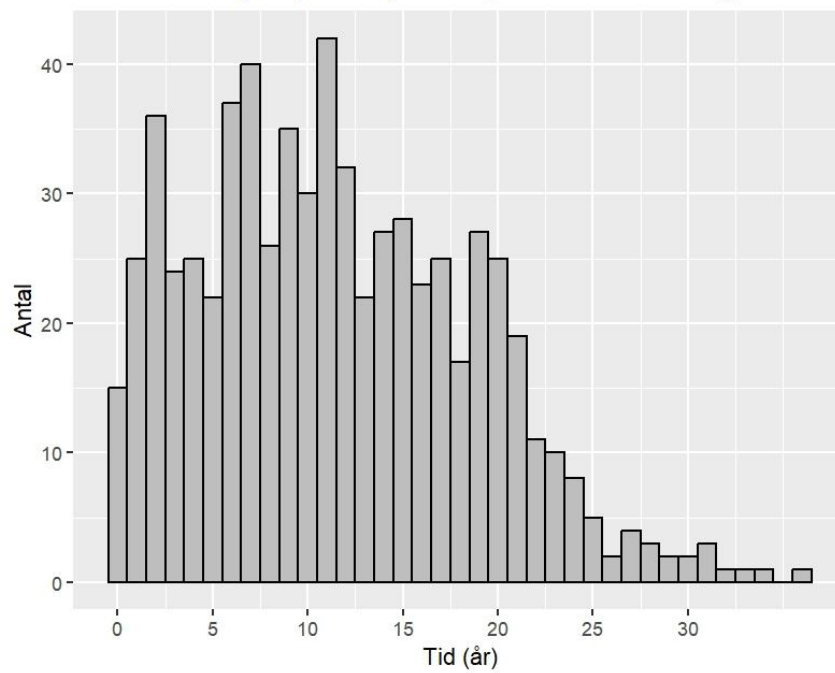
*Gäller EDTA-rör. För heparin är siffrorna liknande.



Ålder vid diagnos för pancreascancerfall med prospektivt prov



Tid från sista prospektiva prov till pancreascancerdiagnos

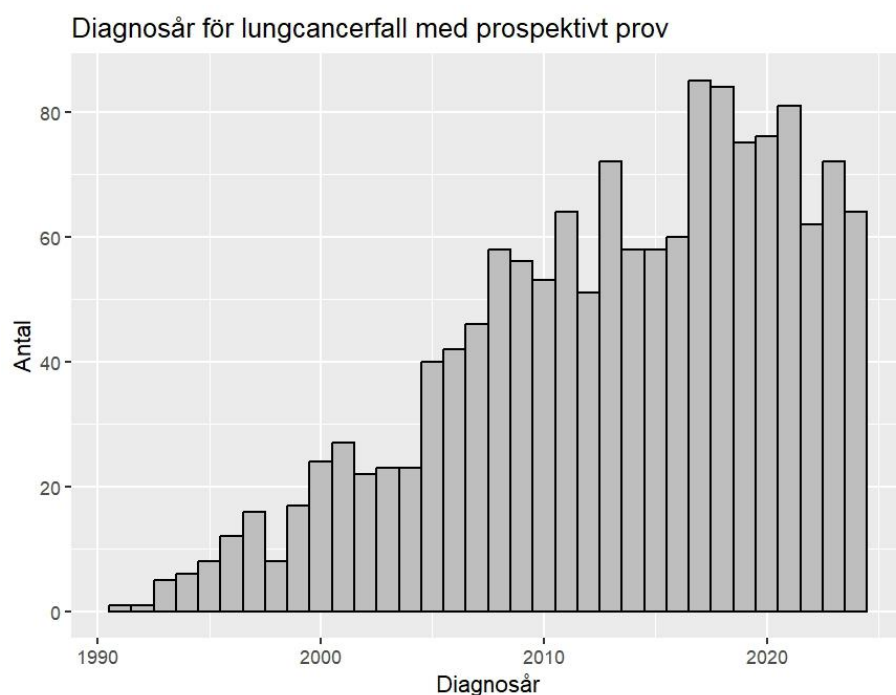


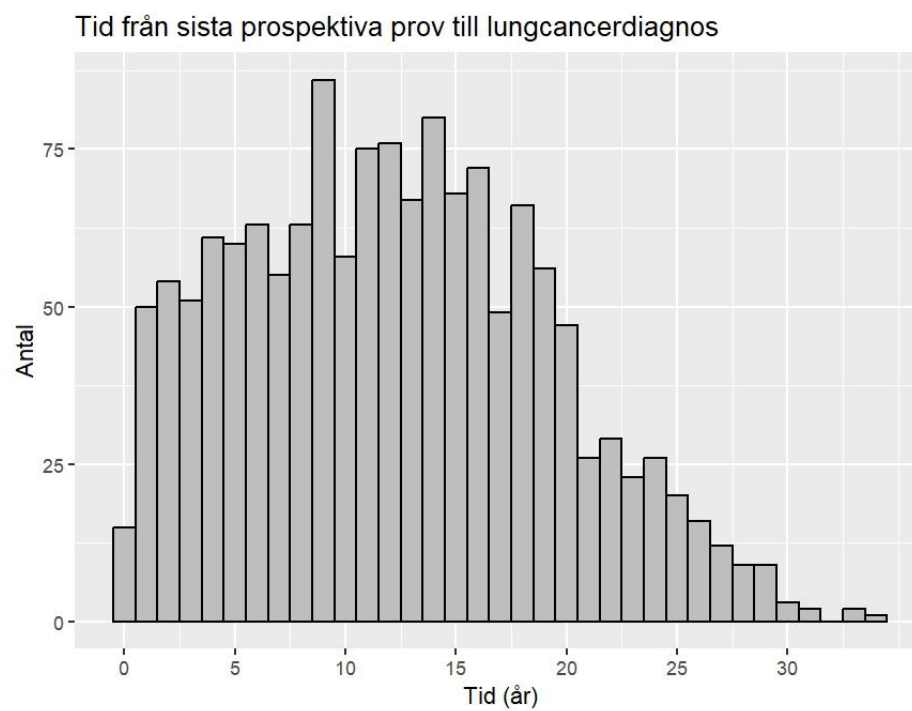
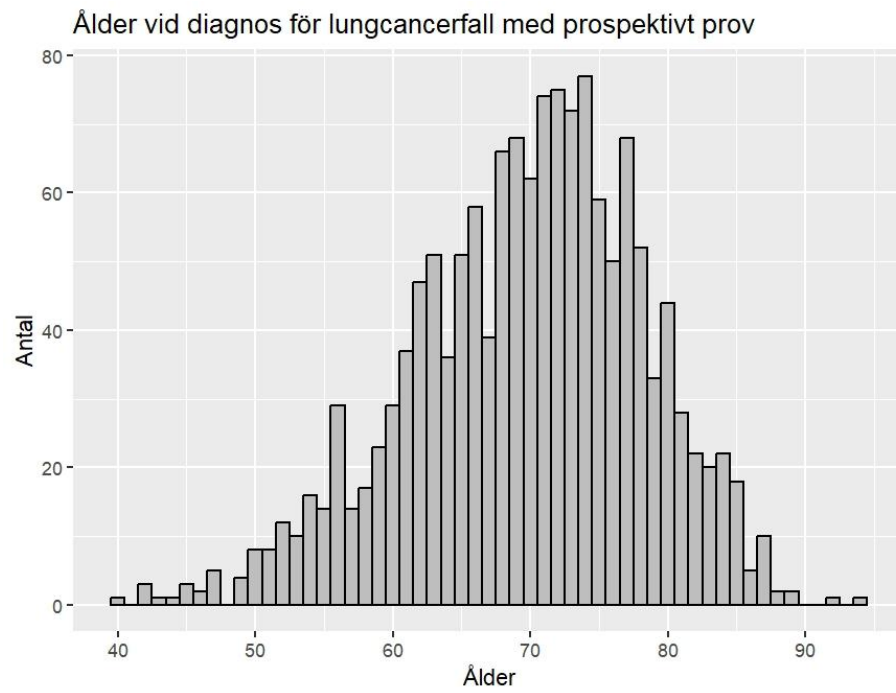
Lungcancer

Antal fall med olika typer av prover

	EDTA-plasma	Heparin-plasma	Erythrocyter*	Buffy coat*	Extraherat DNA
Totalt	1470	1469	1463	1370	1067
≥1 Prospektivt	1450	1449	1443	1347	1056
≥1 Otinat prospektivt	959	1271	1255	949	NA
≥2 Prospektiva	715	716	711	608	202
≥2 Otinade prospektiva	464	622	598	411	NA
≥1 Retrospektivt	40	40	40	40	12
≥1 Retrospektivt och ≥1 Prospektivt	20	20	20	17	1

*Gäller EDTA-rör. För heparin är siffrorna liknande.



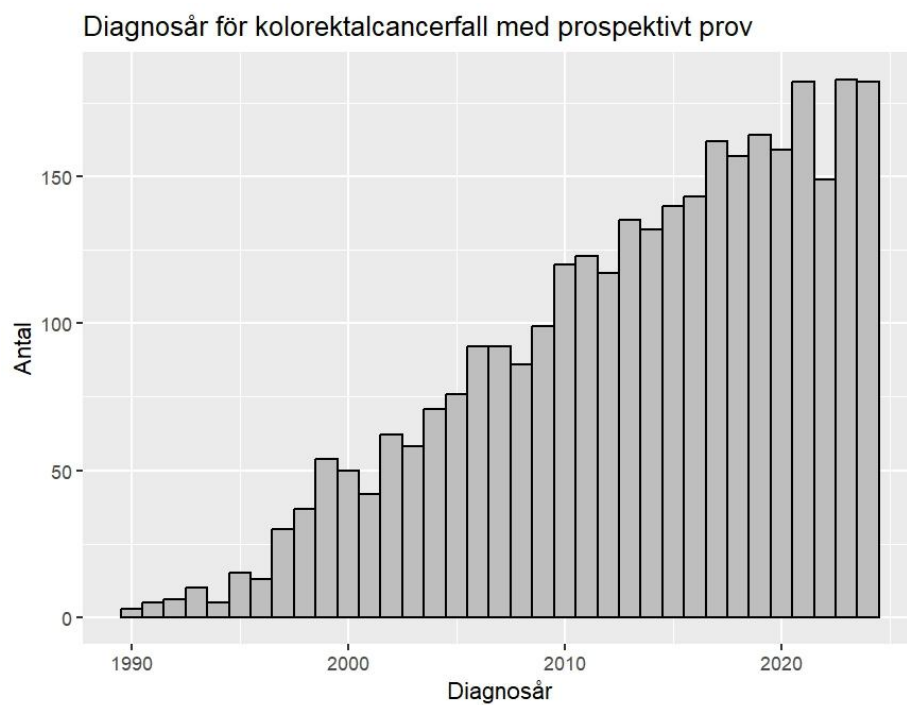


Kolorektalcancer

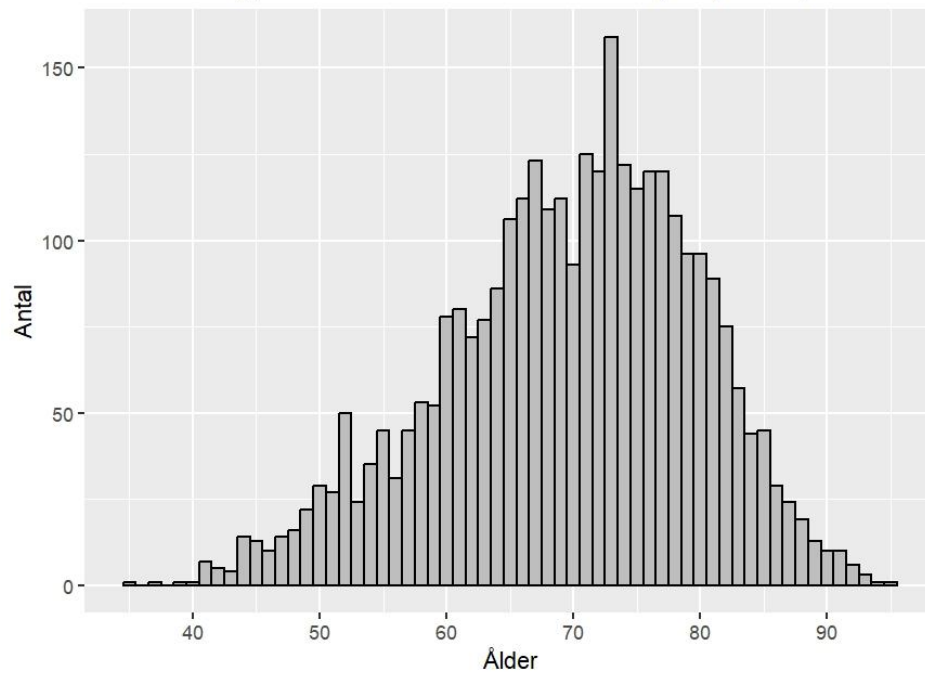
Antal fall med olika typer av prover

	EDTA-plasma	Heparin-plasma	Erythrocyter*	Buffy coat*	Extraherat DNA
Totalt	3365	3359	3341	3295	2385
≥1 Prospektivt	3158	3150	3132	3089	2286
≥1 Otinat prospektivt	2099	2597	2594	2299	NA
≥2 Prospektiva	1641	1644	1636	1574	342
≥2 Otinade prospektiva	1104	1375	1347	1039	NA
≥1 Retrospektivt	394	395	393	387	112
≥1 Retrospektivt och ≥1 Prospektivt	187	186	184	181	13

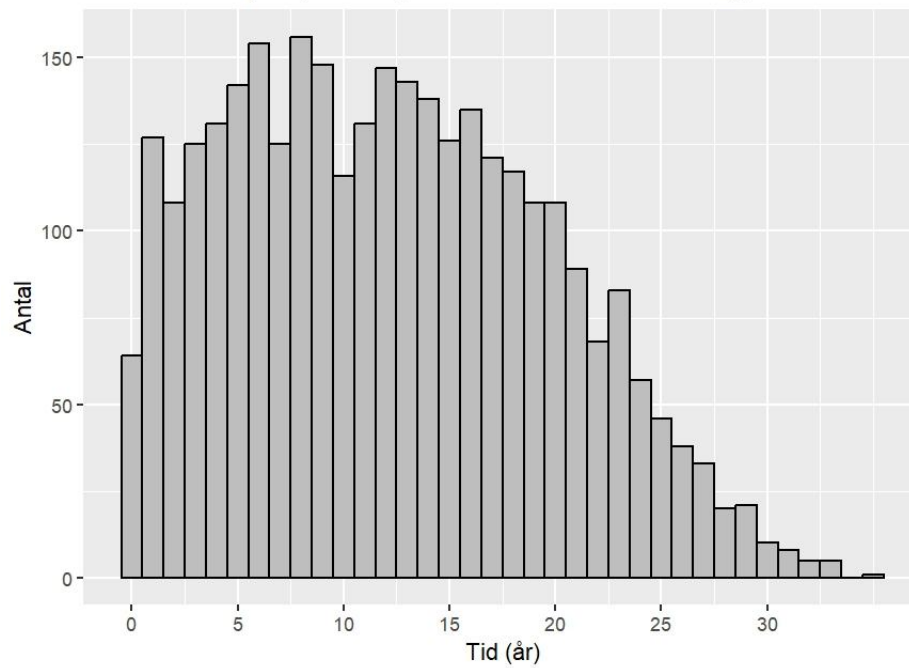
*Gäller EDTA-rör. För heparin är siffrorna liknande.



Ålder vid diagnos för kolorektalcancerfall med prospektivt prov



Tid från sista prospektiva prov till kolorektalcancerdiagnos

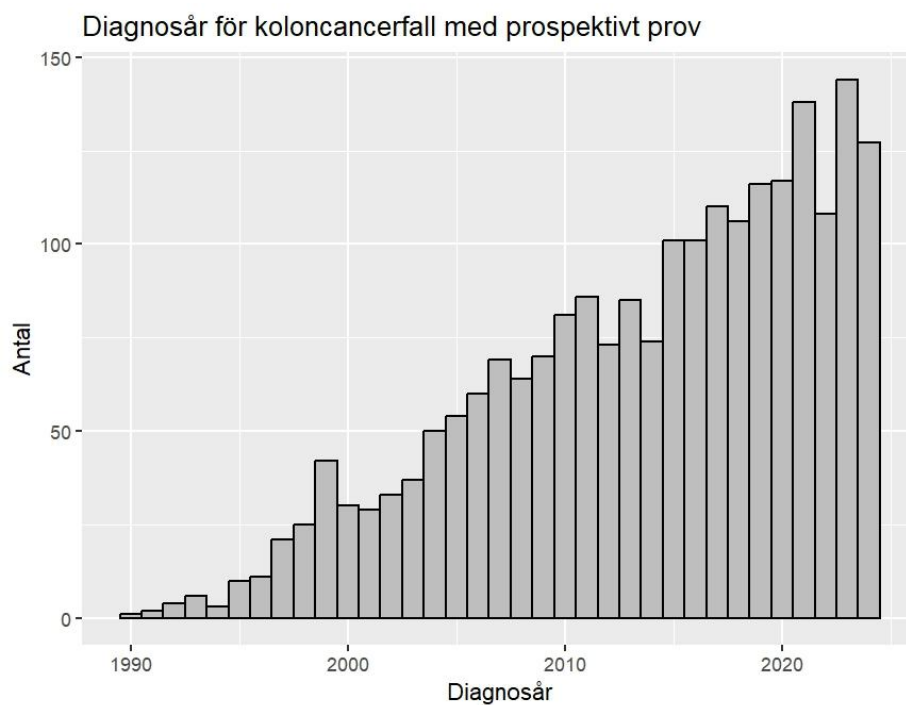


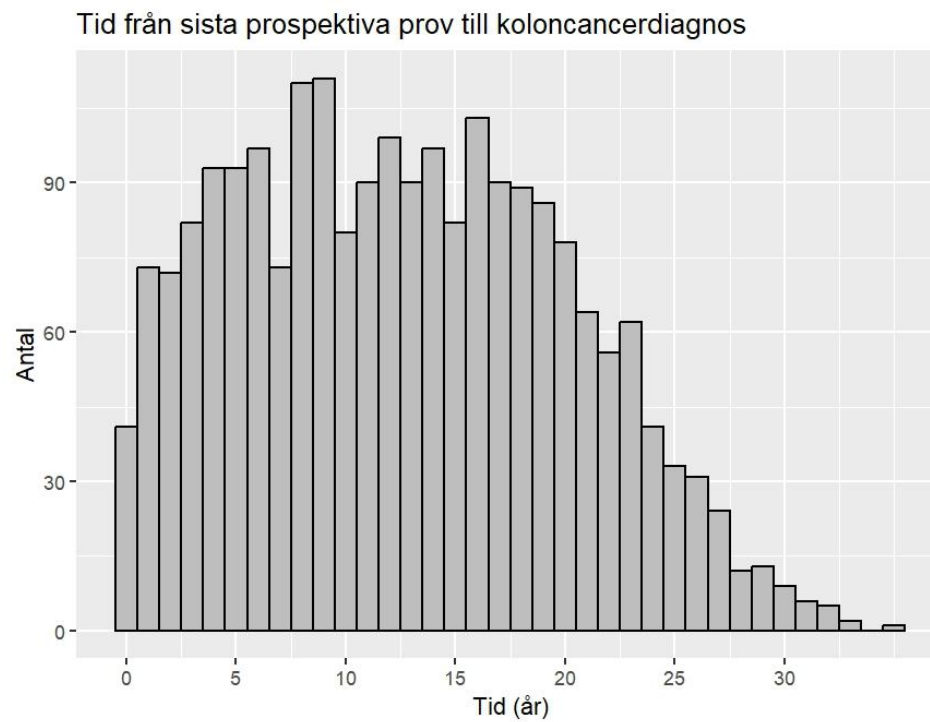
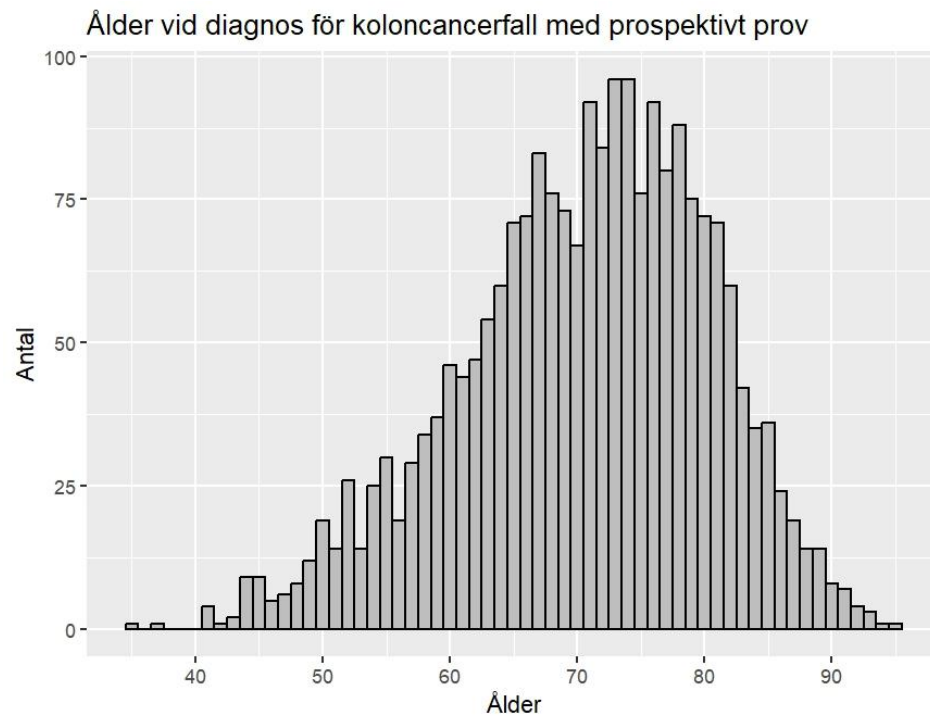
Koloncancer

Antal fall med olika typer av prover

	EDTA-plasma	Heparin-plasma	Erythrocyter*	Buffy coat*	Extraherat DNA
Totalt	2329	2322	2316	2287	1655
≥1 Prospektivt	2188	2180	2174	2147	1596
≥1 Otinat prospektivt	1511	1815	1810	1616	NA
≥2 Prospektiva	1170	1173	1167	1127	231
≥2 Otinade prospektiva	812	981	979	766	NA
≥1 Retrospektivt	255	256	255	252	64
≥1 Retrospektivt och ≥1 Prospektivt	114	114	113	112	5

*Gäller EDTA-rör. För heparin är siffrorna liknande.



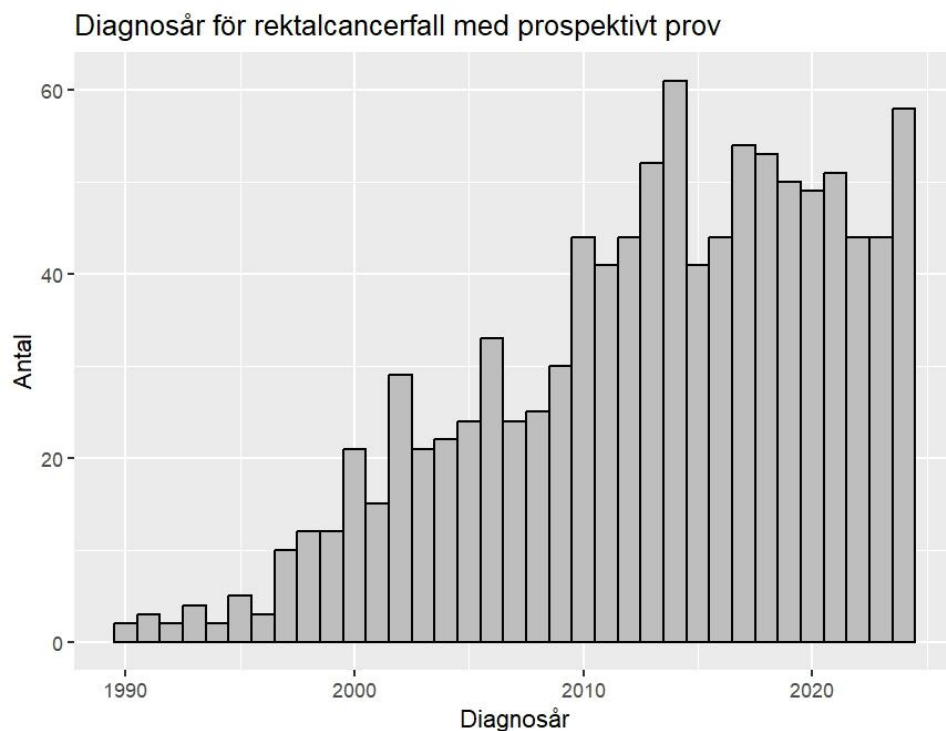


Rektalcancer

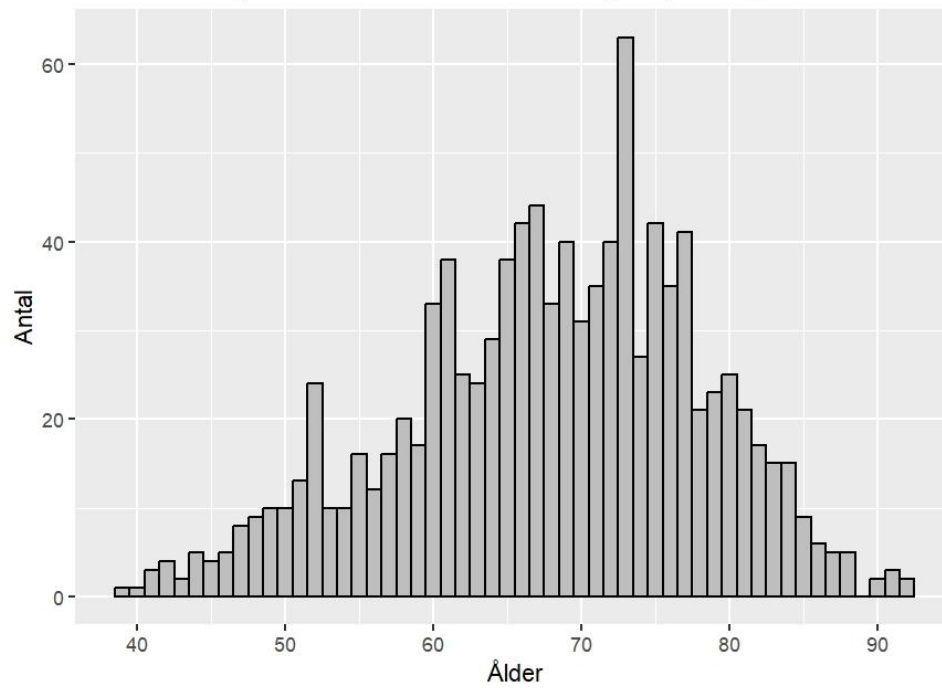
Antal fall med olika typer av prover

	EDTA-plasma	Heparin-plasma	Erytrocyter*	Buffy coat*	Extraherat DNA
Totalt	1096	1097	1085	1068	776
≥1 Prospektivt	1029	1029	1017	1001	735
≥1 Otinat prospektivt	628	829	832	731	NA
≥2 Prospektiva	509	509	507	484	123
≥2 Otinade prospektiva	313	426	400	295	NA
≥1 Retrospektivt	141	141	140	137	49
≥1 Retrospektivt och ≥1 Prospektivt	74	73	72	70	8

*Gäller EDTA-rör. För heparin är siffrorna liknande



Ålder vid diagnos för rektalcancerfall med prospektivt prov

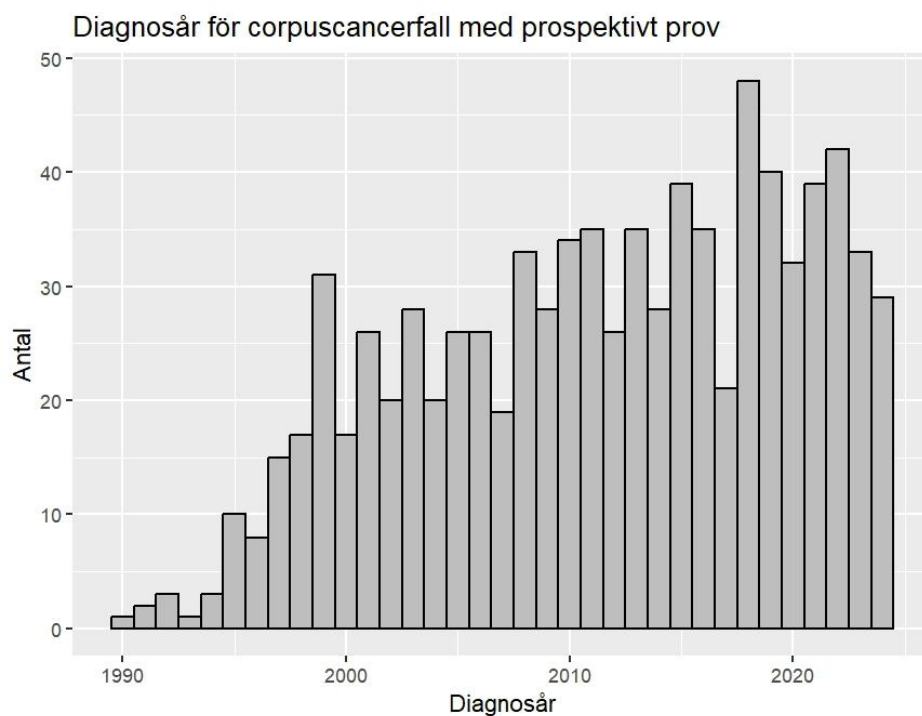


Corpuscancer

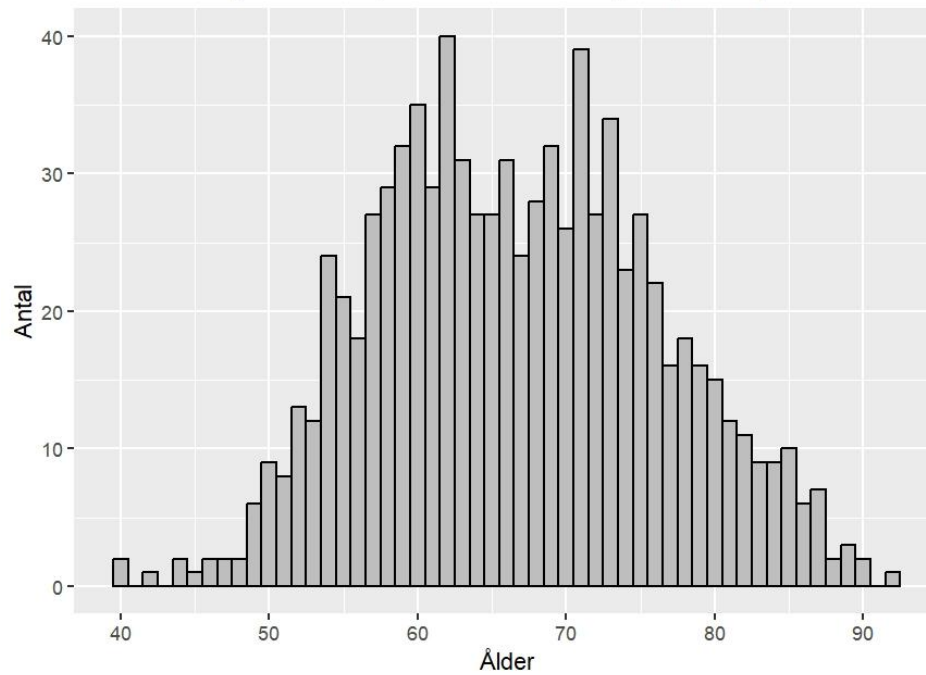
Antal fall med olika typer av prover

	EDTA-plasma	Heparin-plasma	Erythrocyter*	Buffy coat*	Extraherat DNA
Totalt	1011	1012	1007	993	663
≥1 Prospektivt	850	851	846	829	572
≥1 Otinat prospektivt	744	791	715	684	NA
≥2 Prospektiva	545	546	546	526	93
≥2 Otinade prospektiva	454	507	445	382	NA
≥1 Retrospektivt	318	317	318	315	109
≥1 Retrospektivt och ≥1 Prospektivt	157	156	157	151	18

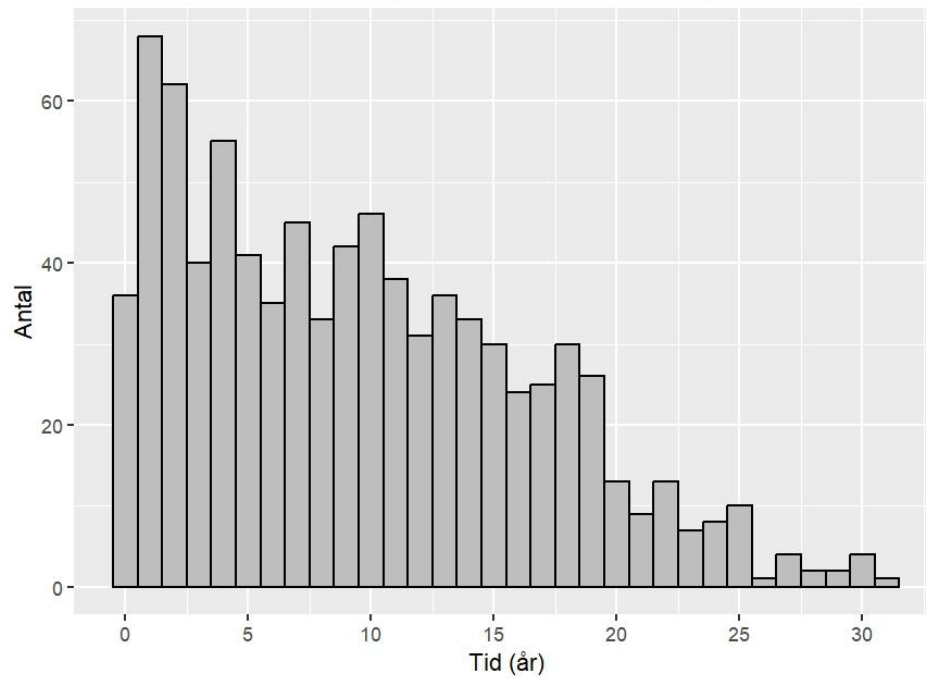
*Gäller EDTA-rör. För heparin är siffrorna liknande



Ålder vid diagnos för corpuscancerfall med prospektivt prov



Tid från sista prospektiva prov till corpuscancerdiagnos



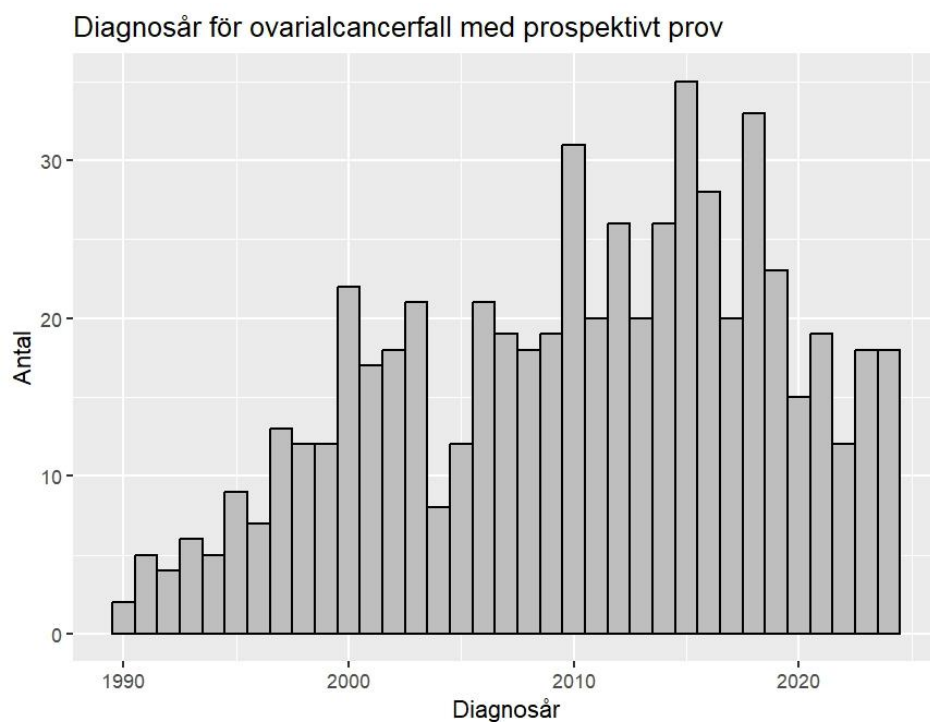
Ovarialcancer

Tubar-och peritonealcancer ingår, men borderline ingår inte.

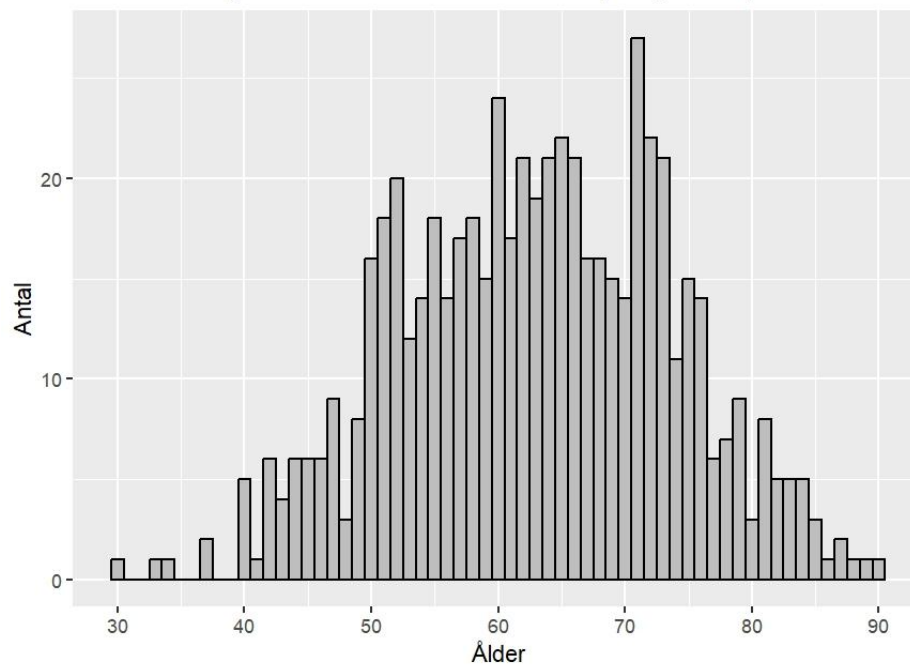
Antal fall med olika typer av prover

	EDTA-plasma	Heparin-plasma	Erythrocyter*	Buffy coat*	Extraherat DNA
Totalt	785	782	779	762	482
≥1 Prospektivt	594	591	589	572	398
≥1 Otinat prospektivt	454	505	549	419	NA
≥2 Prospektiva	334	333	332	324	56
≥2 Otinade prospektiva	249	299	293	224	NA
≥1 Retrospektivt	274	274	273	271	91
≥1 Retrospektivt och ≥1 Prospektivt	83	83	83	81	7

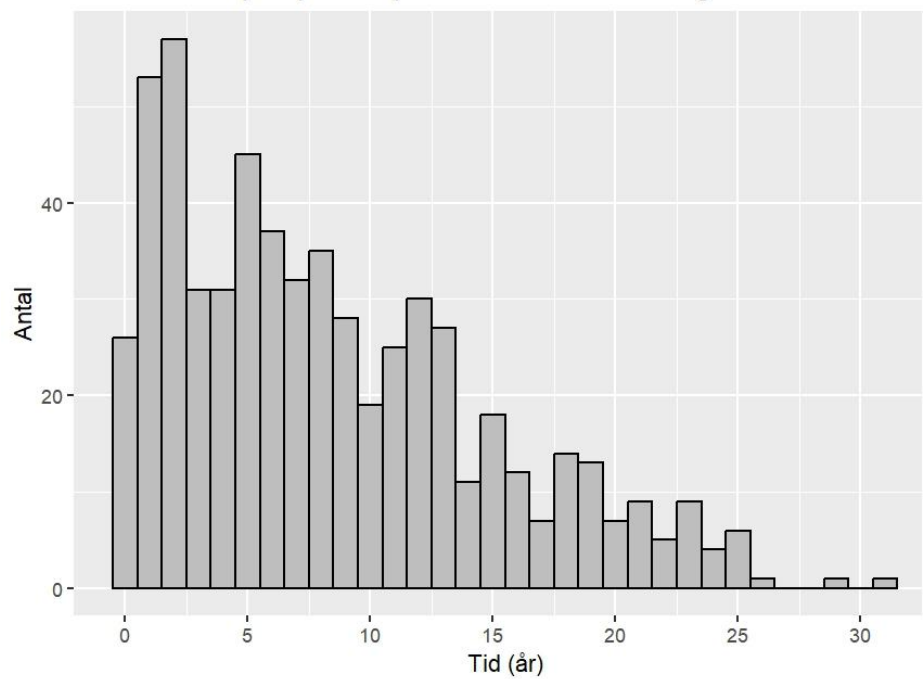
*Gäller EDTA-rör. För heparin är siffrorna liknande



Ålder vid diagnos för ovarialcancerfall med prospektivt prov



Tid från sista prospektiva prov till ovarialcancerdiagnos

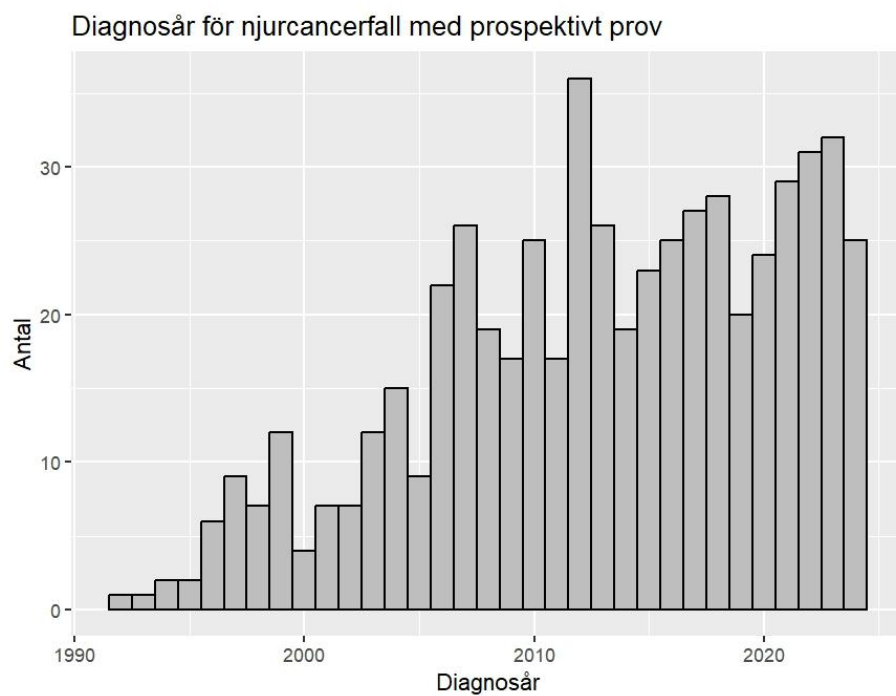


Njurcancer

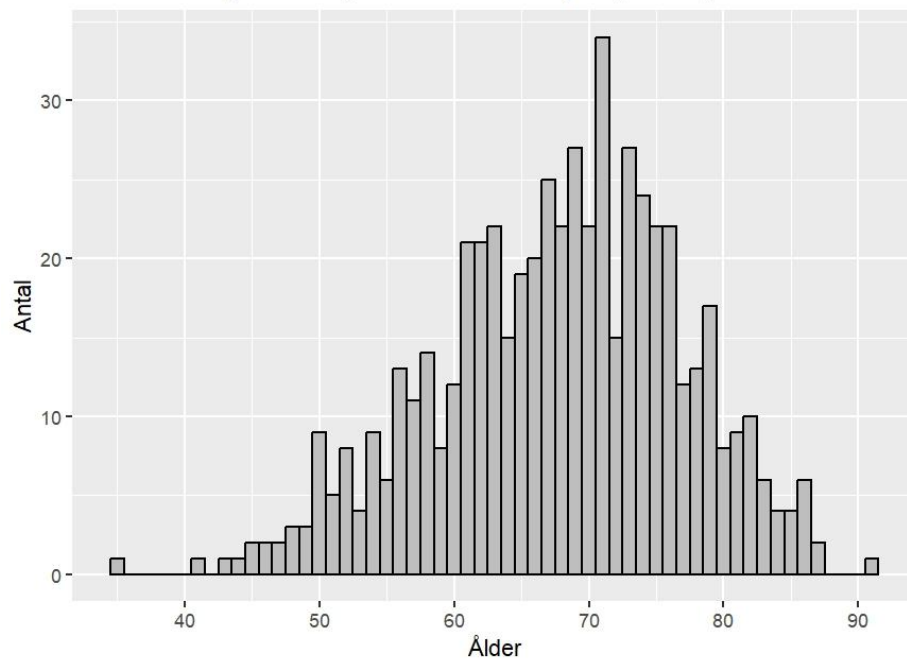
Antal fall med olika typer av prover

	EDTA-plasma	Heparin-plasma	Erytrocyter*	Buffy coat*	Extraherat DNA
Totalt	624	625	624	614	394
≥1 Prospektivt	565	566	564	554	358
≥1 Otinat prospektivt	413	519	507	401	NA
≥2 Prospektiva	275	272	273	262	49
≥2 Otinade prospektiva	178	231	224	172	NA
≥1 Retrospektivt	98	97	98	96	37
≥1 Retrospektivt och ≥1 Prospektivt	39	38	38	36	1

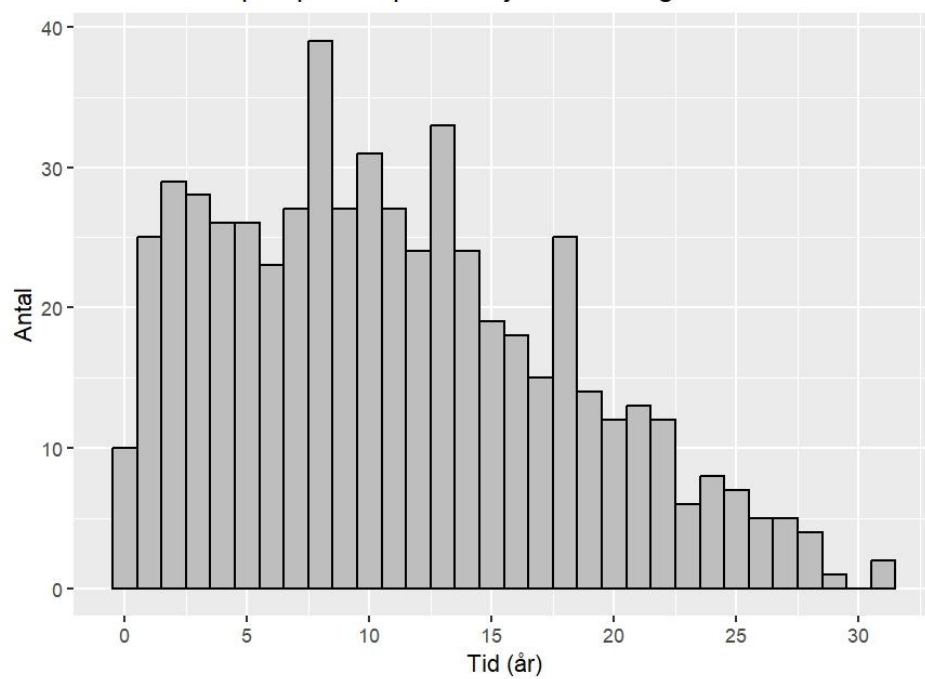
*Gäller EDTA-rör. För heparin är siffrorna liknande



Ålder vid diagnos för njurcancerfall med prospektivt prov



Tid från sista prospektiva prov till njurcancerdiagnos

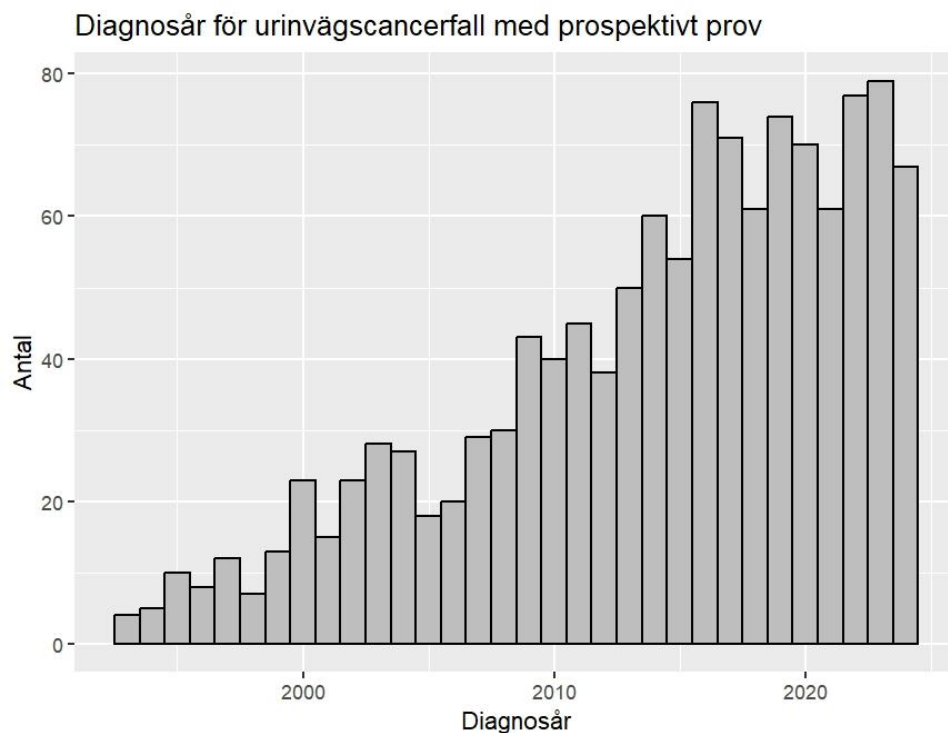


Urinvägscancer

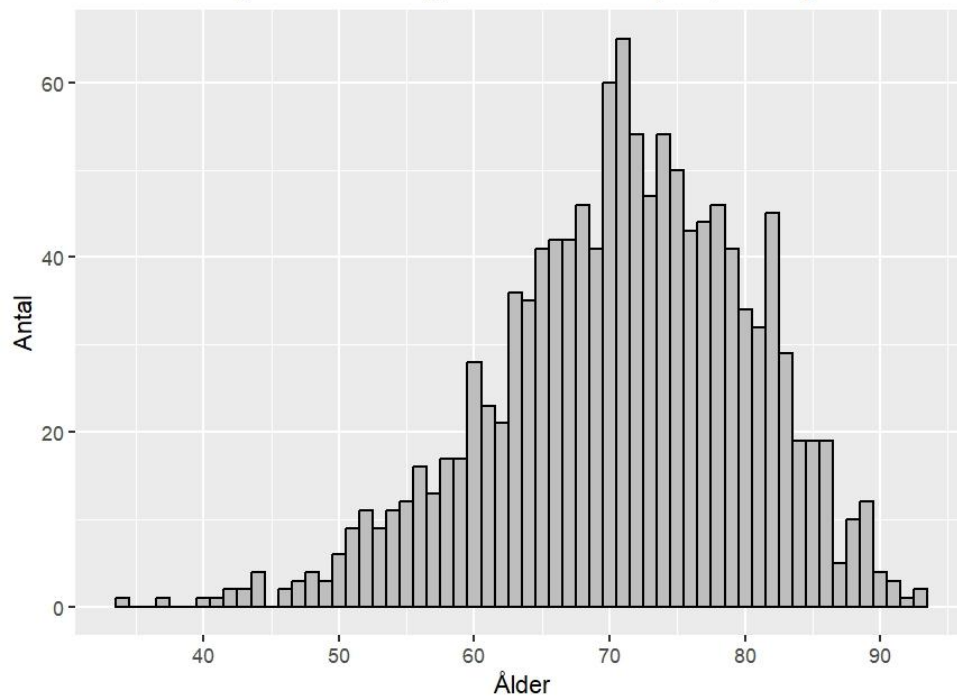
Antal fall med olika typer av prover

	EDTA-plasma	Heparin-plasma	Erytrocyter*	Buffy coat*	Extraherat DNA
Totalt	1285	1283	1286	1249	784
≥1 Prospektivt	1238	1235	1238	1199	759
≥1 Otinat prospektivt	849	1020	1001	872	NA
≥2 Prospektiva	518	519	509	484	92
≥2 Otinade prospektiva	348	425	411	322	NA
≥1 Retrospektivt	115	114	116	113	30
≥1 Retrospektivt och ≥1 Prospektivt	68	66	68	63	5

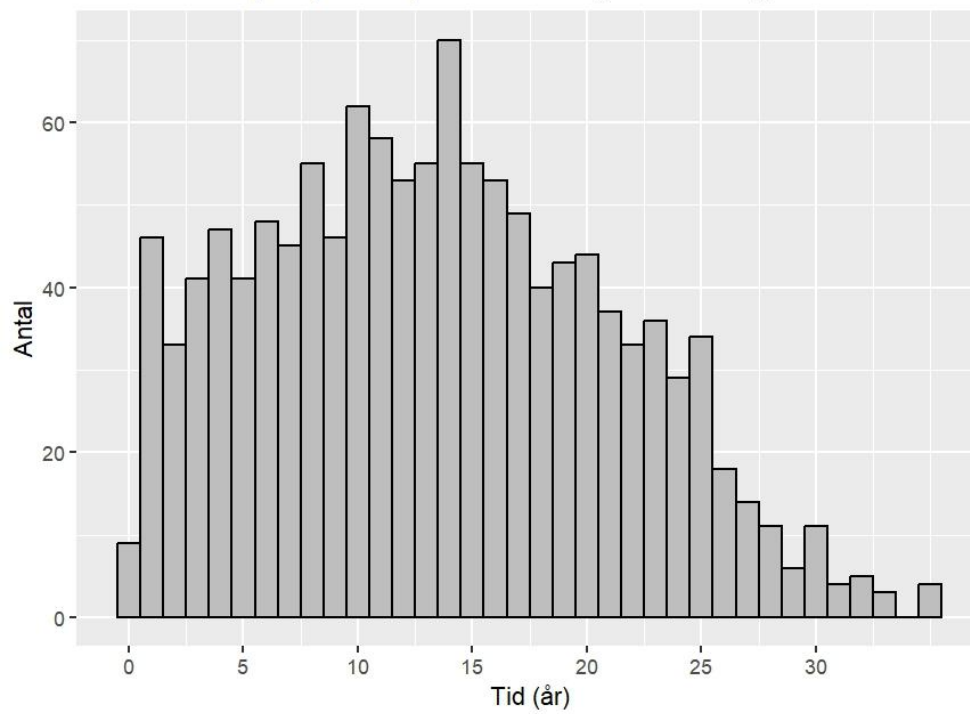
*Gäller EDTA-rör. För heparin är siffrorna liknande



Ålder vid diagnos för urinvägscancerfall med prospektivt prov



Tid från sista prospektiva prov till urinvägscancerdiagnos

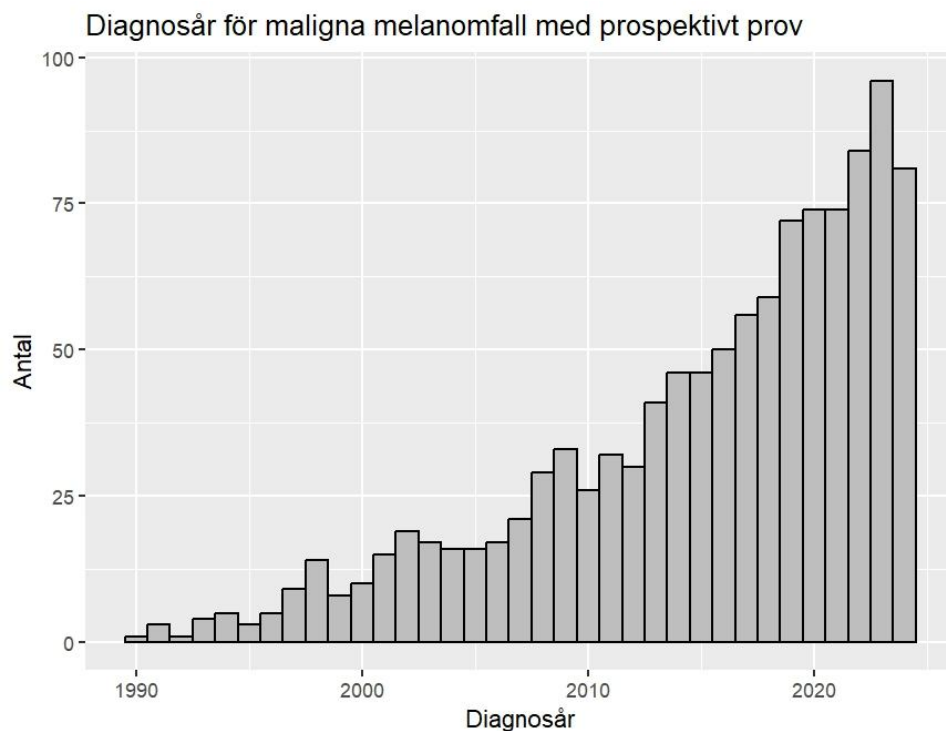


Malignt melanom

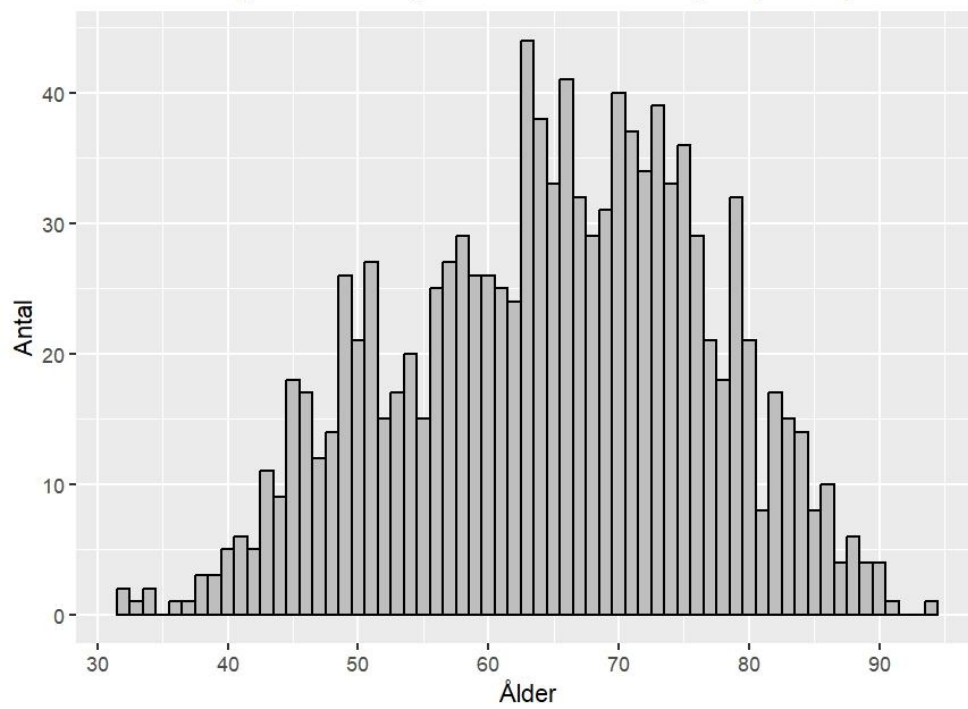
Antal fall med olika typer av prover

	EDTA-plasma	Heparin-plasma	Erytrocyter*	Buffy coat*	Extraherat DNA
Totalt	1328	1327	1326	1312	619
≥1 Prospektivt	1113	1112	1111	1093	544
≥1 Otinat prospektivt	987	1043	1018	906	NA
≥2 Prospektiva	588	587	584	563	108
≥2 Otinade prospektiva	500	534	514	399	NA
≥1 Retrospektivt	361	361	361	359	76
≥1 Retrospektivt och ≥1 Prospektivt	146	146	146	140	1

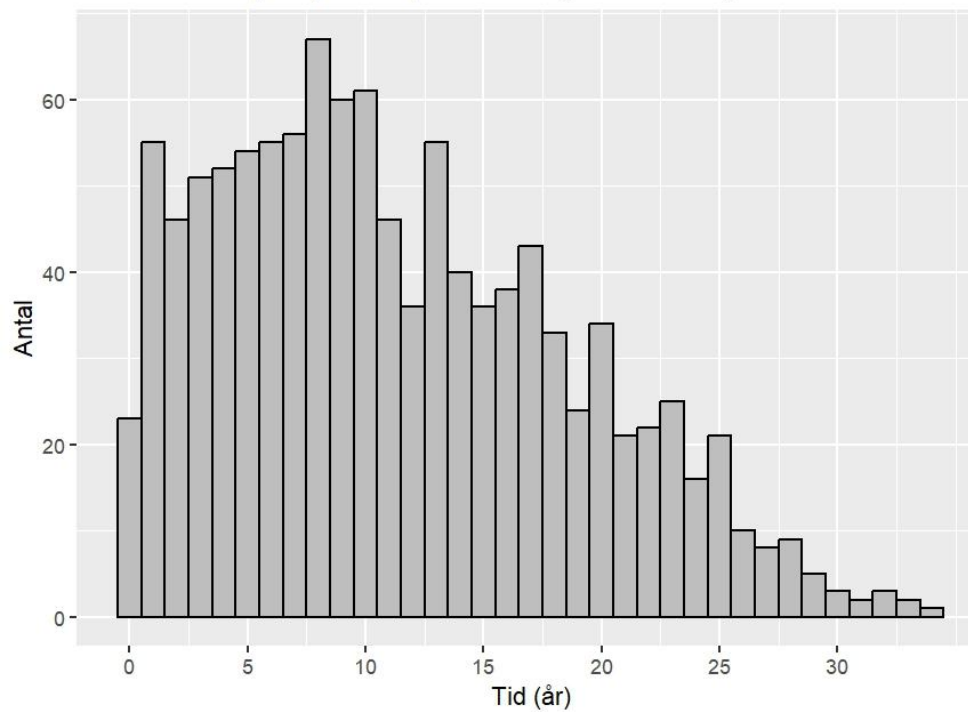
*Gäller EDTA-rör. För heparin är siffrorna liknande



Ålder vid diagnos för maligna melanomfall med prospektivt prov



Tid från sista prospektiva prov till diagnos av malignt melanom

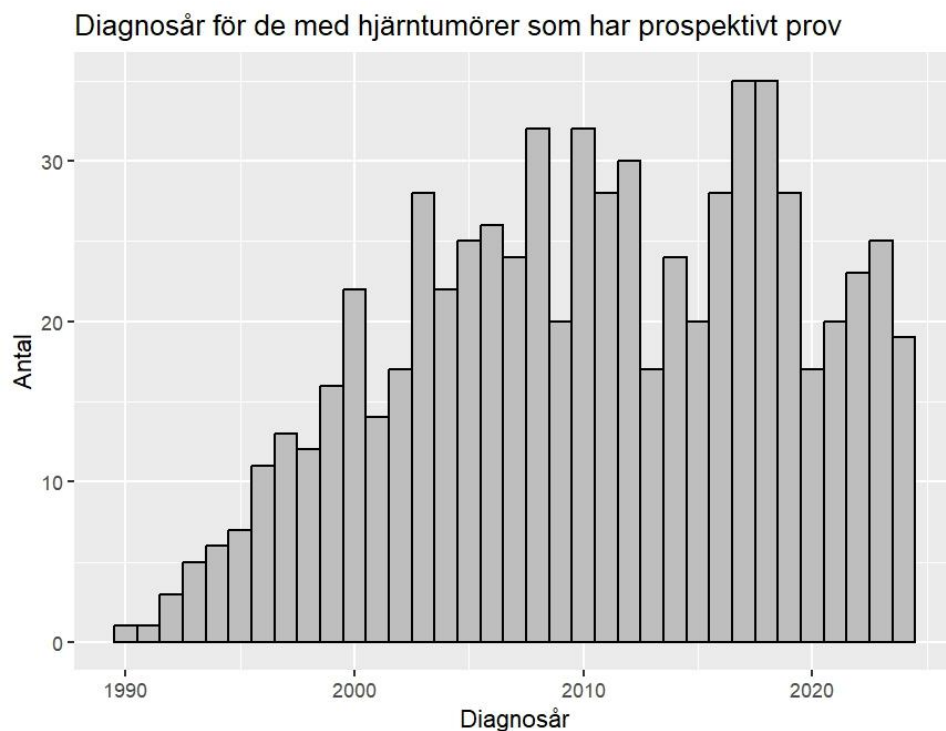


Hjärntumörer

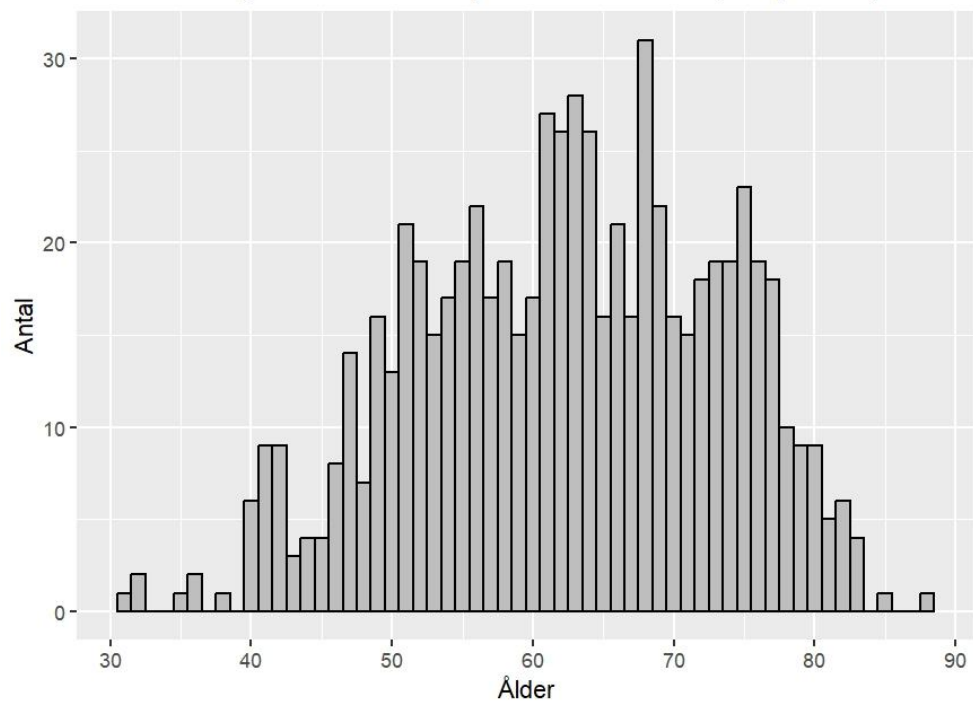
Antal fall med olika typer av prover

	EDTA-plasma	Heparin-plasma	Erythrocyter*	Buffy coat*	Extraherat DNA
Totalt	907	906	898	884	550
≥1 Prospektivt	686	686	676	665	438
≥1 Otinat prospektivt	469	605	617	430	NA
≥2 Prospektiva	360	360	357	344	161
≥2 Otinade prospektiva	238	309	316	177	NA
≥1 Retrospektivt	316	315	315	311	122
≥1 Retrospektivt och ≥1 Prospektivt	95	95	93	92	10

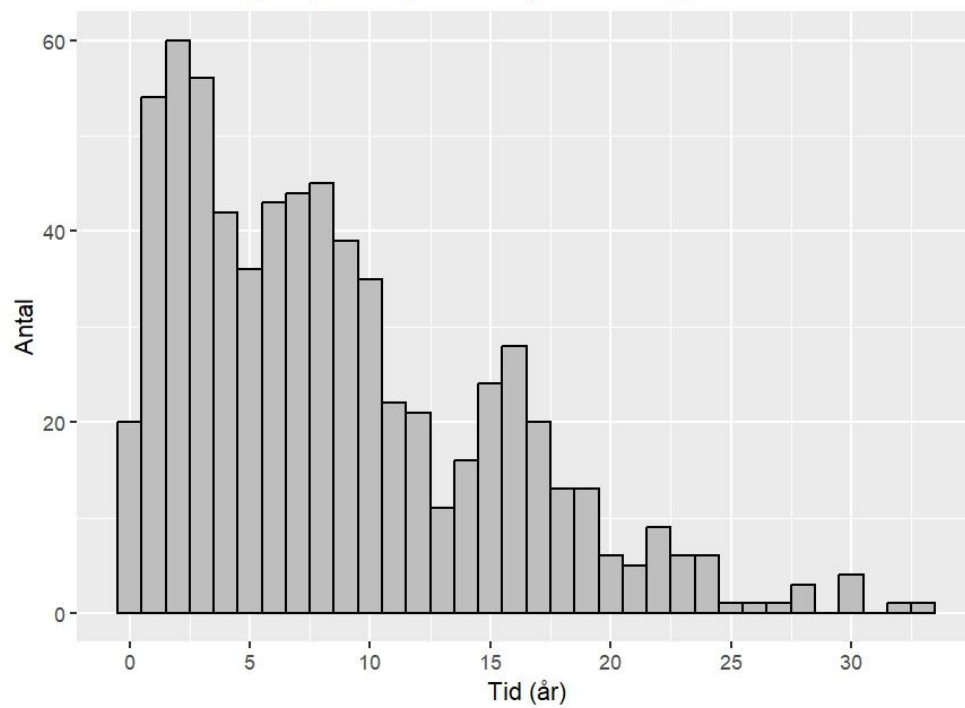
*Gäller EDTA-rör. För heparin är siffrorna liknande



Ålder vid diagnos för de med hjärntumör som har prospektivt prov



Tid från sista prospektiva prov till hjärtumördiagnos



Hematologiska maligniteter

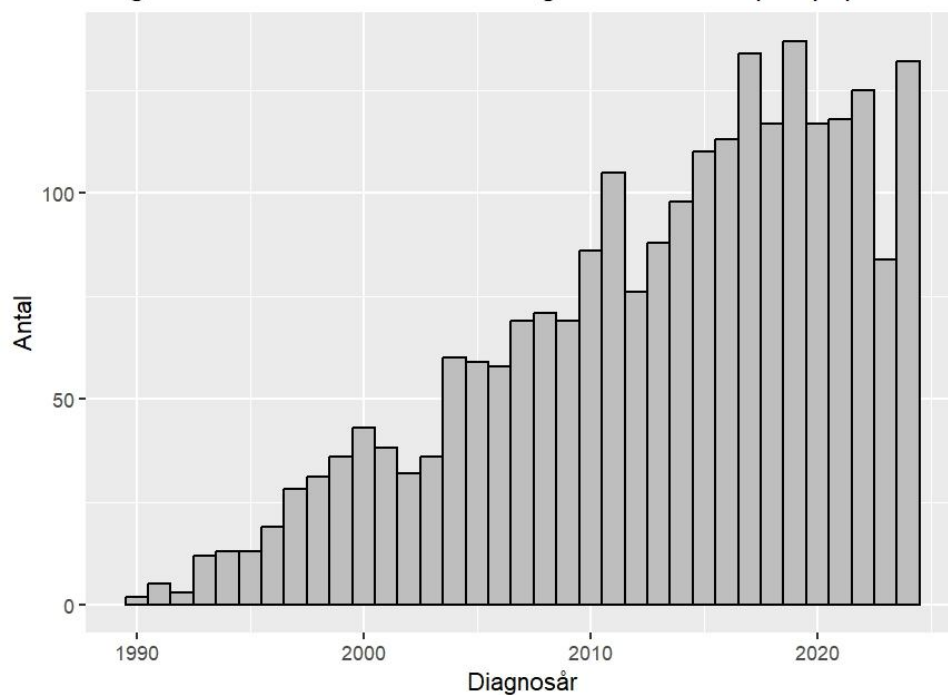
Antal fall med olika typer av prover

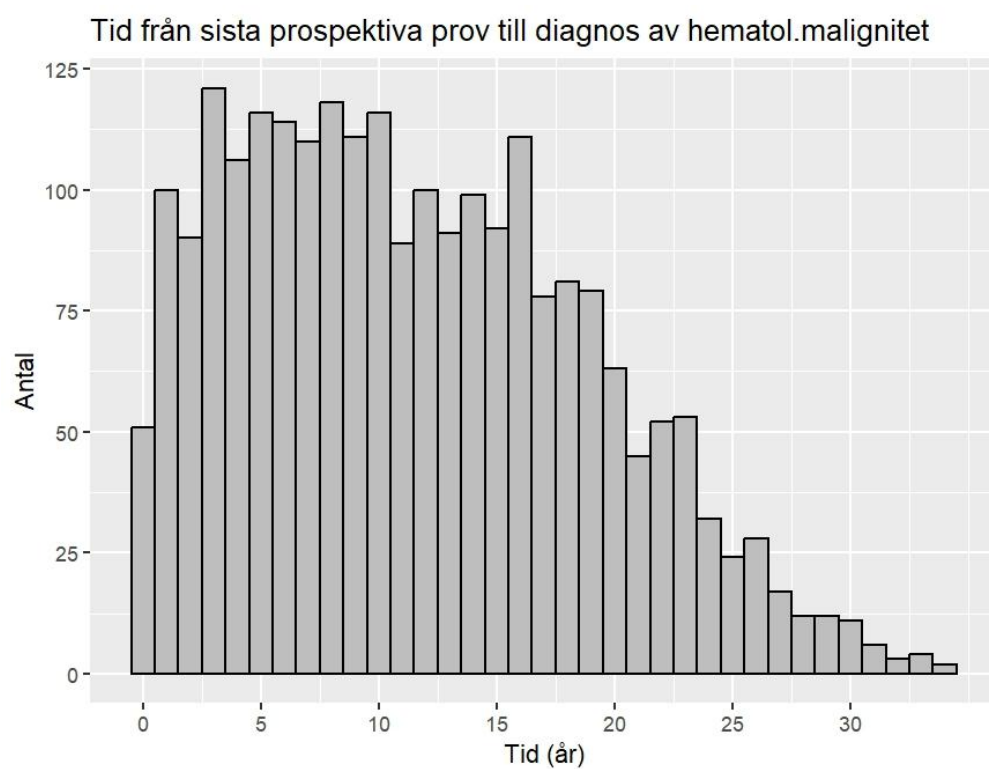
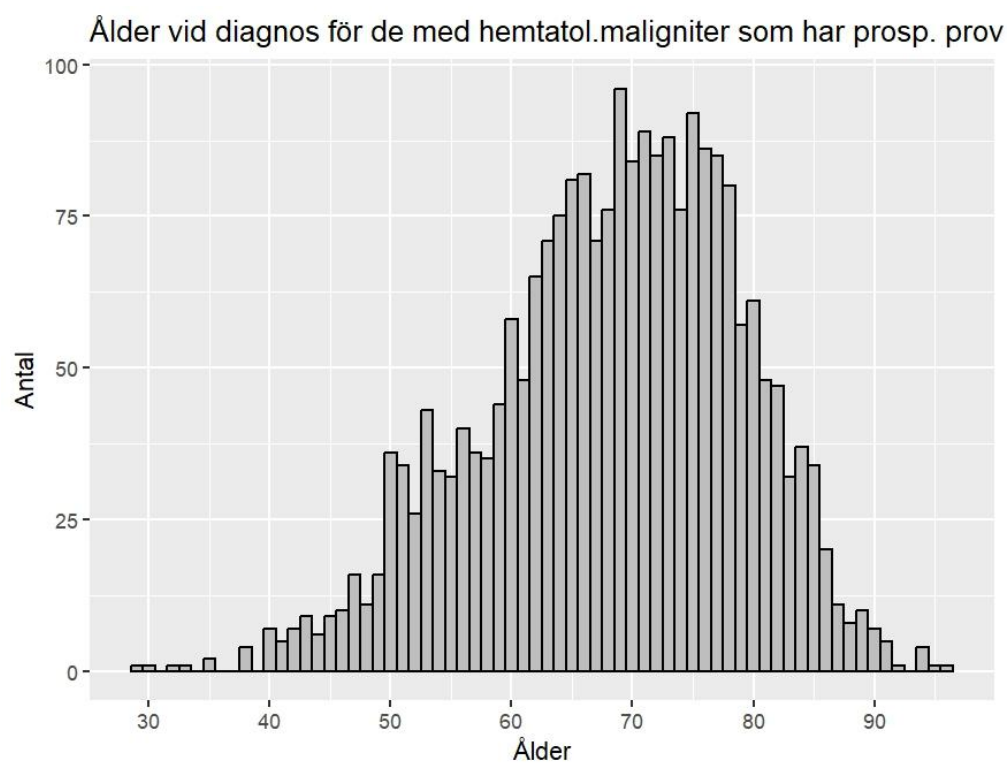
	EDTA-plasma	Heparin-plasma	Erytrocyter*	Buffy coat*	Extraherat DNA
Totalt	2594**	2591	2582	2558	1659
≥1 Prospektivt	2337	2336	2324	2296	1495
≥1 Otinat prospektivt	1893	2152	1936	1738	NA
≥2 Prospektiva	1170	1172	1160	1112	287
≥2 Otinade prospektiva	852	1047	948	691	NA
≥1 Retrospektivt	443	443	442	440	180
≥1 Retrospektivt och ≥1 Prospektivt	186	188	184	178	16

*Gäller EDTA-rör. För heparin är siffrorna liknande

** För enskilda diagnoser som ingår i denna grupp så finns det 489 myelomfall, 330 KLL-fall, 297 AML/MDS-fall och 1153 lymfom varav 100 NodHodgkins lymfom

Diagnosår för de med hematol. maligniteter som har prosp. prov



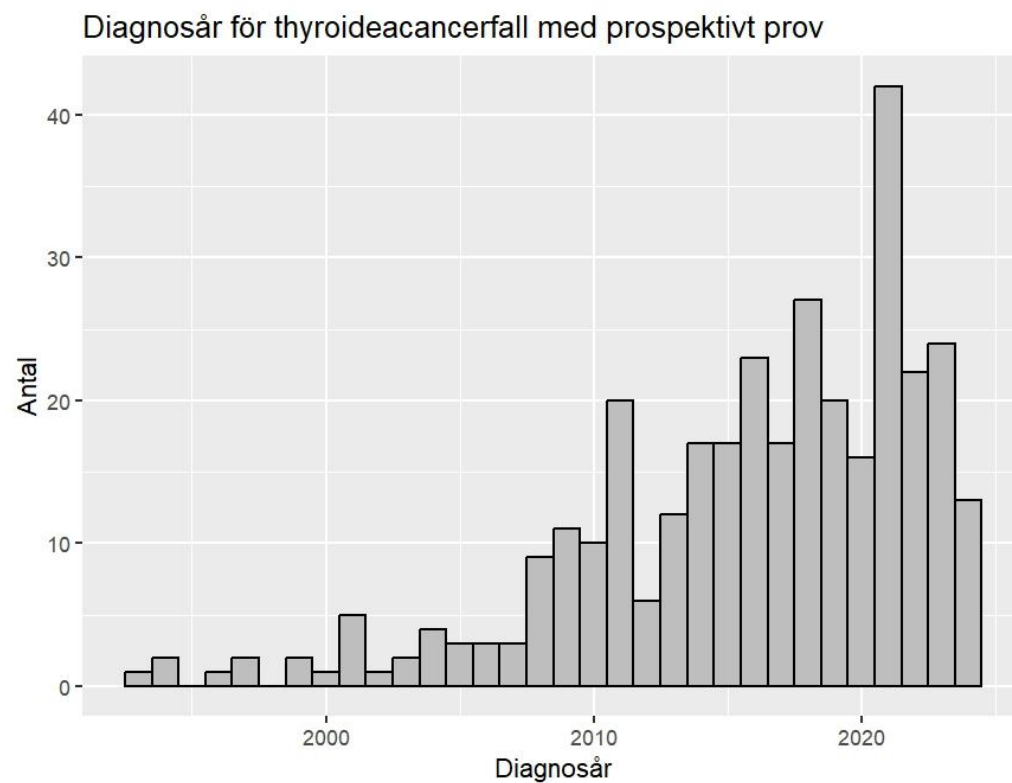


Tyreoidacancer

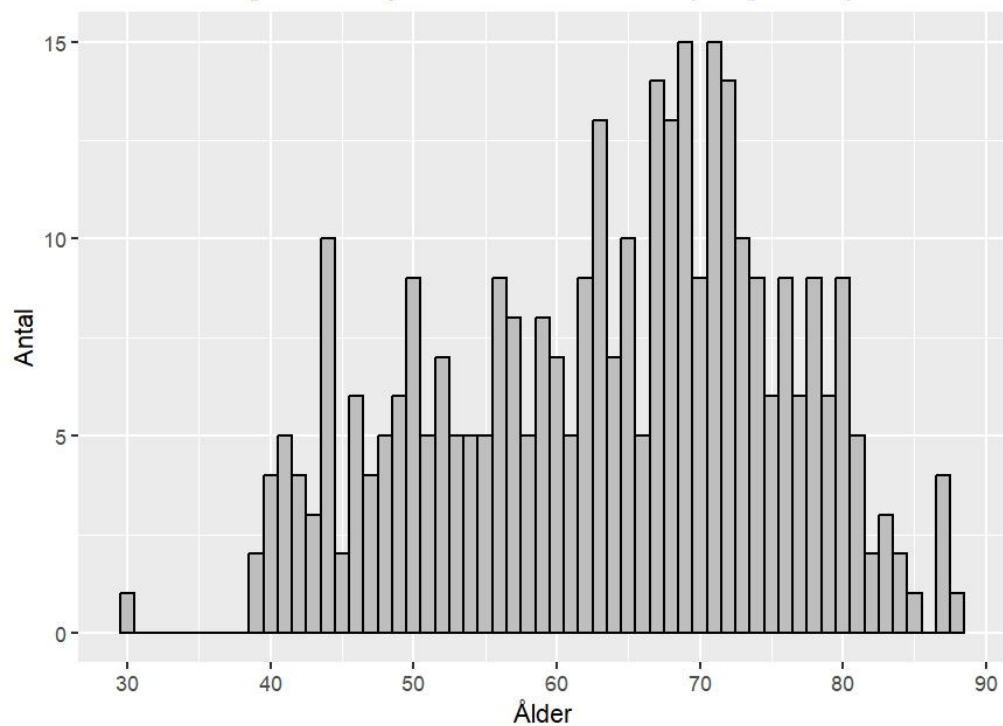
Antal fall med olika typer av prover

	EDTA-plasma	Heparin-plasma	Erytrocyter*	Buffy coat*	Extraherat DNA
Totalt	381	381	381	379	144
≥1 Prospektivt	336	336	336	334	141
≥1 Otinat prospektivt	316	327	315	288	NA
≥2 Prospektiva	172	172	172	167	24
≥2 Otinade prospektiva	154	164	150	129	NA
≥1 Retrospektivt	83	83	83	83	4
≥1 Retrospektivt och ≥1 Prospektivt	38	38	38	38	1

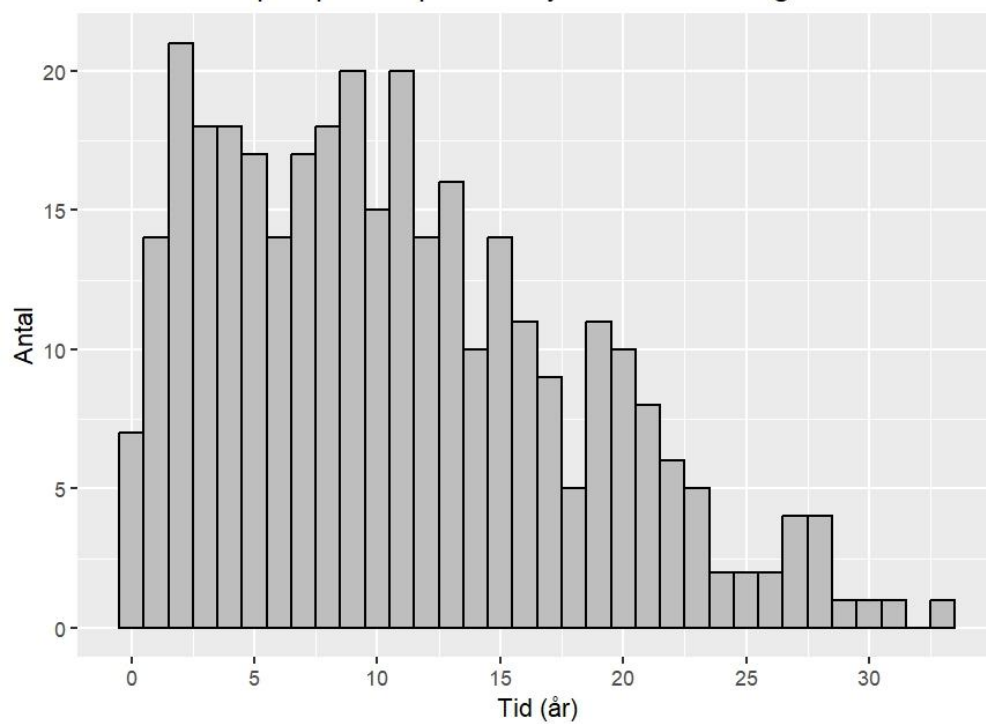
*Gäller EDTA-rör. För heparin är siffrorna liknande



Ålder vid diagnos för thyroideacancerfall med prospektivt prov



Tid från sista prospektiva prov till thyroideacancerdiagnos

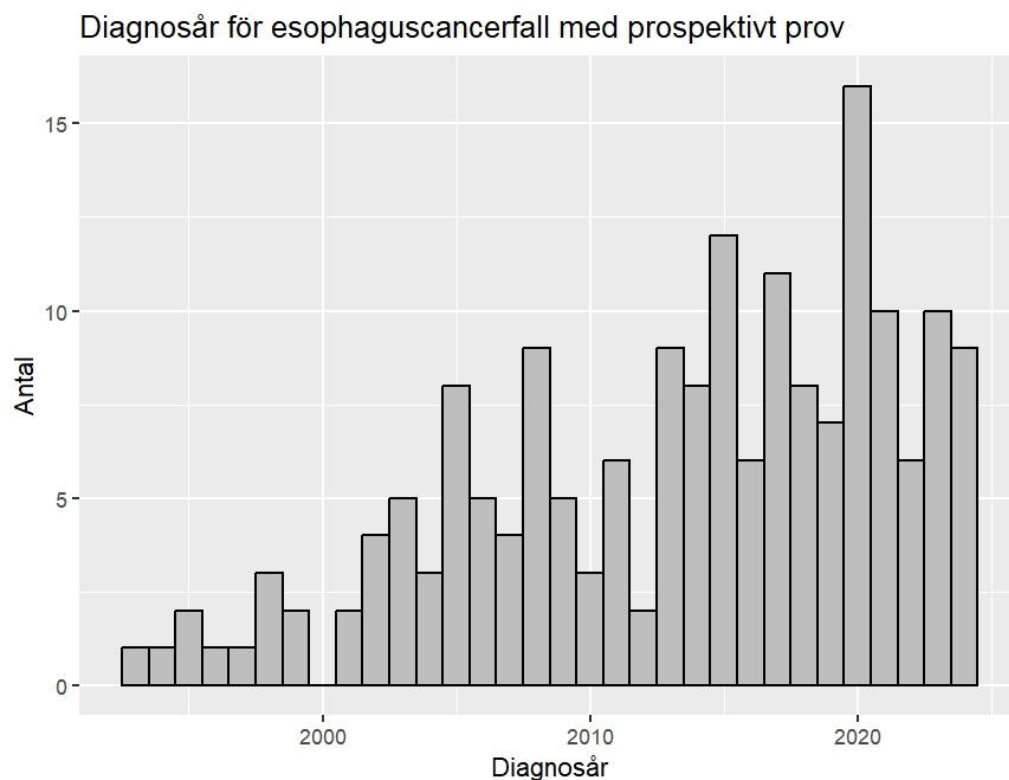


Esophaguscancer

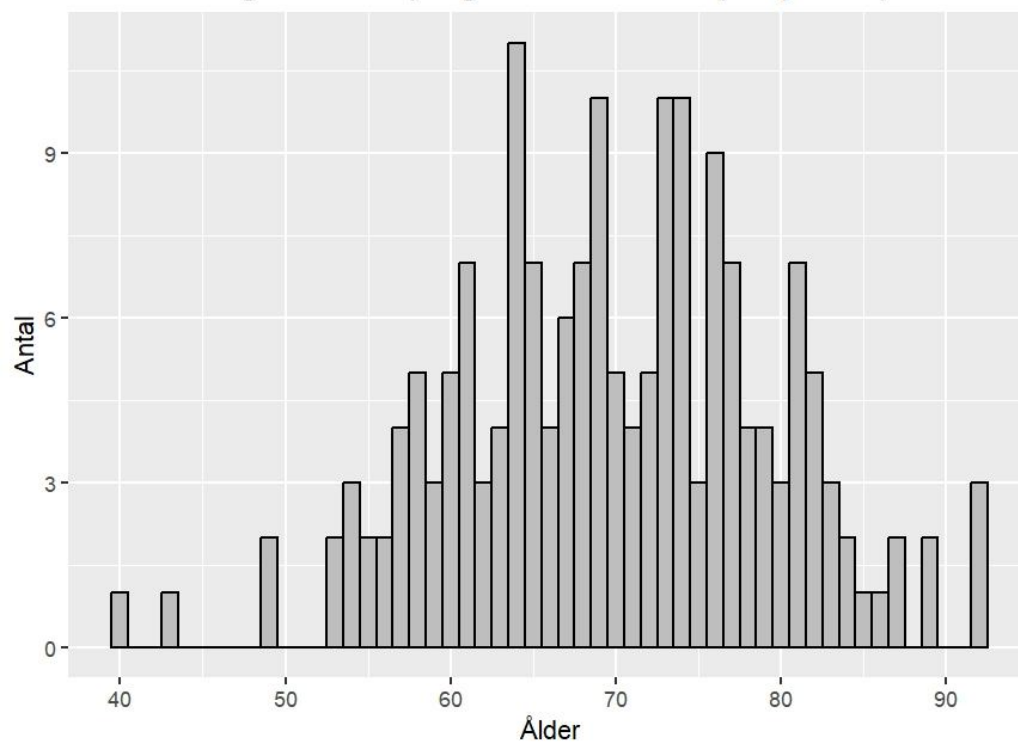
Antal fall med olika typer av prover

	EDTA-plasma	Heparin-plasma	Erytrocyter*	Buffy coat*	Extraherat DNA
Totalt	179	180	180	173	108
≥1 Prospektivt	179	180	180	173	108
≥1 Otinat prospektivt	133	157	152	133	NA
≥2 Prospektiva	73	73	73	72	16
≥2 Otinade prospektiva	49	62	52	40	NA
≥1 Retrospektivt	4	4	4	4	0
≥1 Retrospektivt och ≥1 Prospektivt	4	4	4	4	0

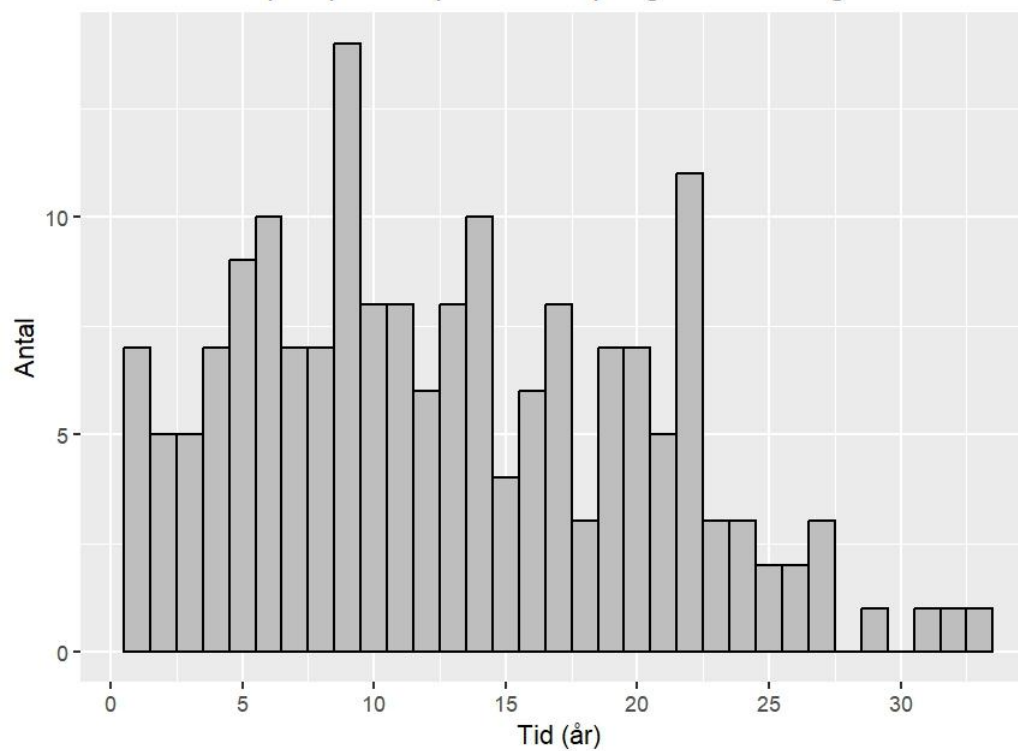
*Gäller EDTA-rör. För heparin är siffrorna liknande



Ålder vid diagnos för esophaguscancerfall med prospektivt prov



Tid från sista prospektiva prov till esophaguscancerdiagnos

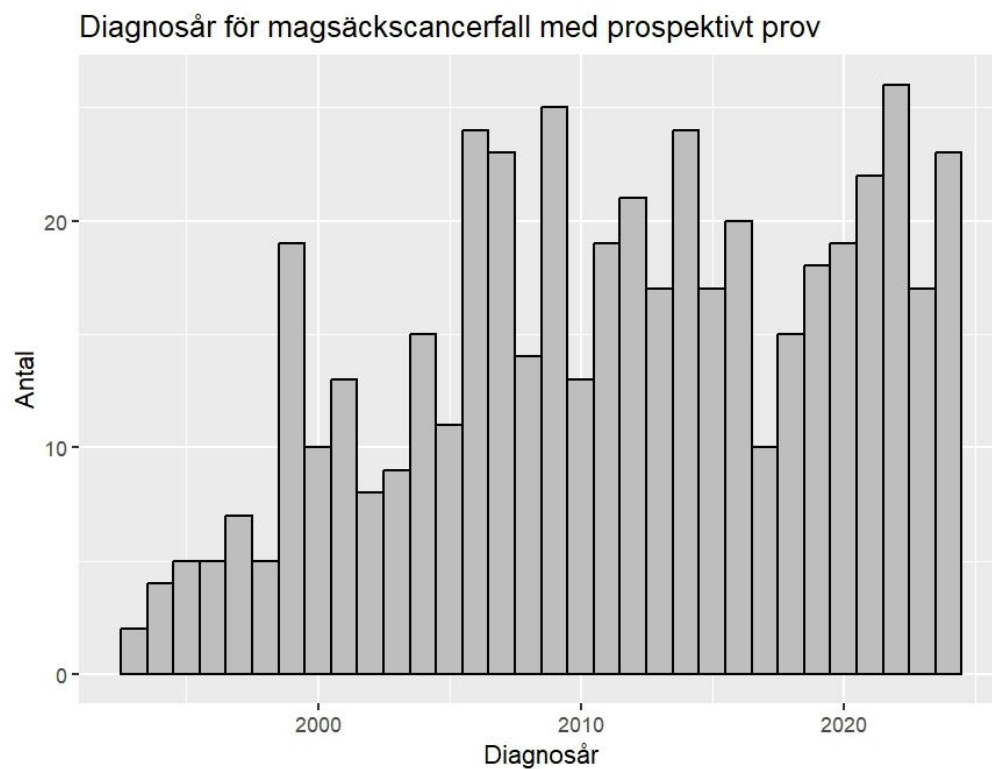


Magsäckscancer, inkl övre magmun

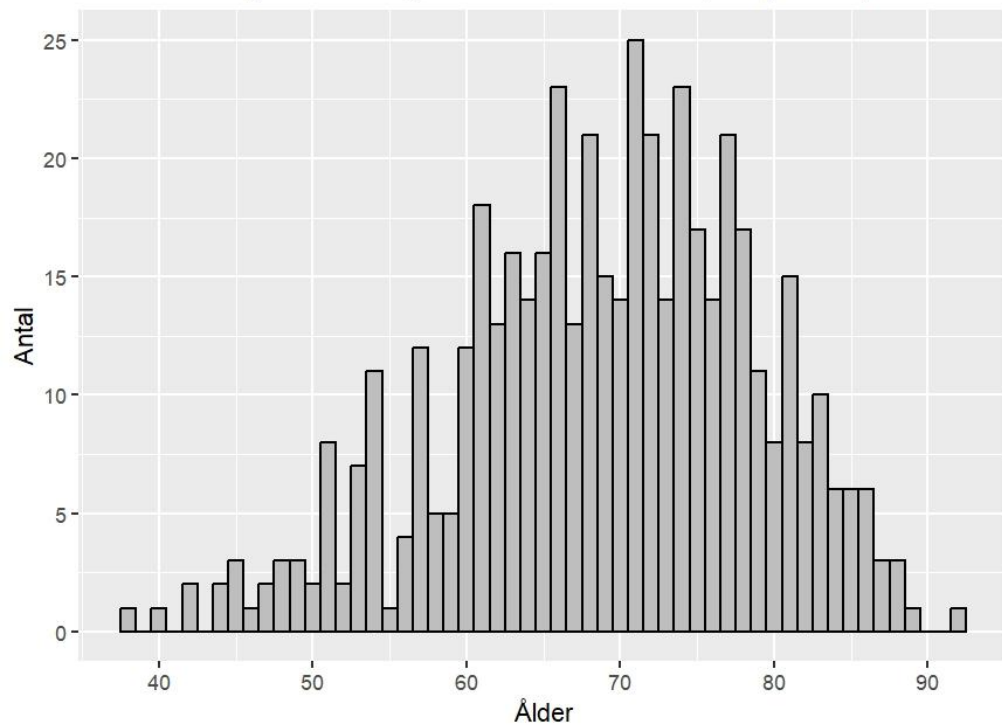
Antal fall med olika typer av prover

	EDTA-plasma	Heparin-plasma	Erytrocyter*	Buffy coat*	Extraherat DNA
Totalt	488	484	484	465	296
≥1 Prospektivt	480	476	476	458	292
≥1 Otinat prospektivt	370	416	410	357	NA
≥2 Prospektiva	210	211	206	199	37
≥2 Otinade prospektiva	152	177	162	140	NA
≥1 Retrospektivt	21	21	21	20	4
≥1 Retrospektivt och ≥1 Prospektivt	13	13	13	13	0

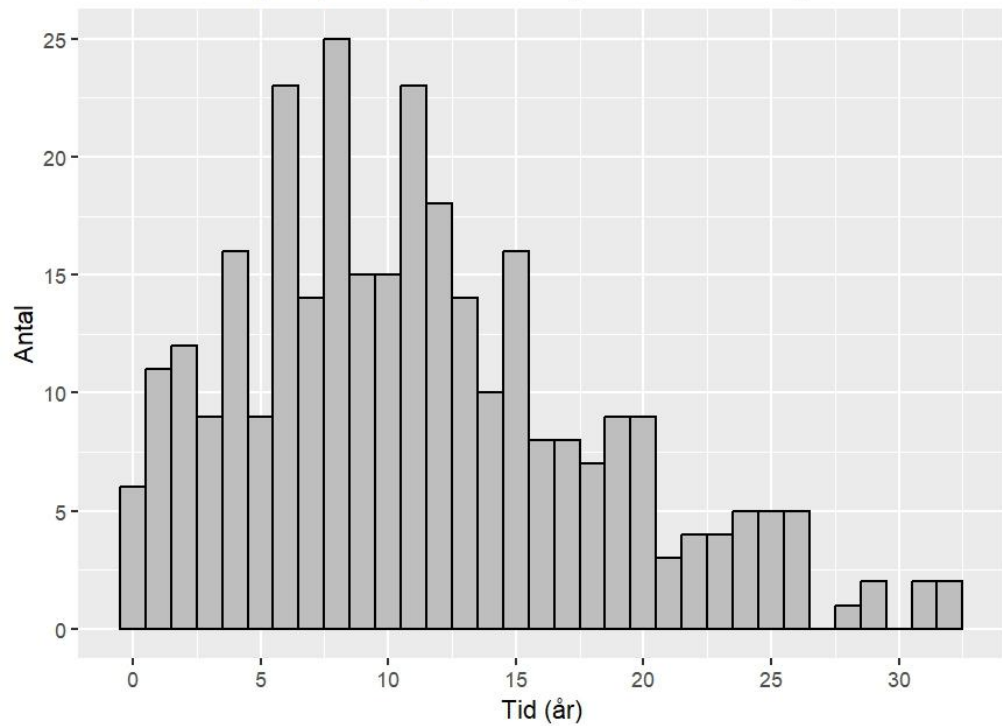
*Gäller EDTA-rör. För heparin är siffrorna liknande



Ålder vid diagnos för magsäckscancerfall med prospektivt prov



Tid från sista prospektiva prov till magsäckscancerdiagnos

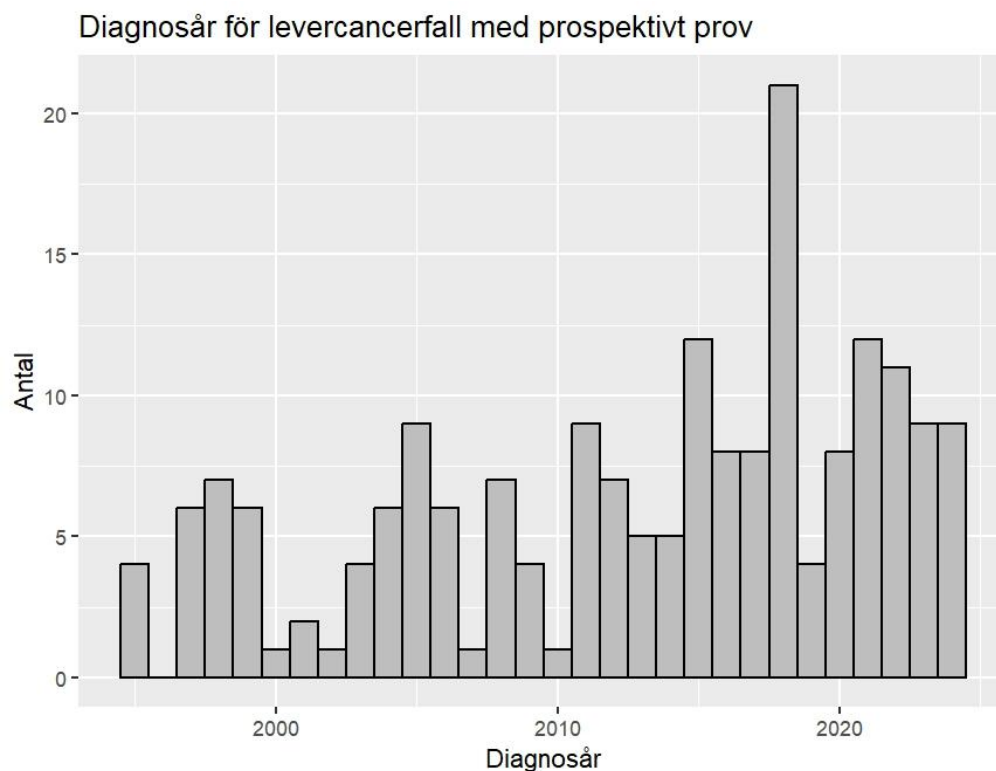


Levercancer

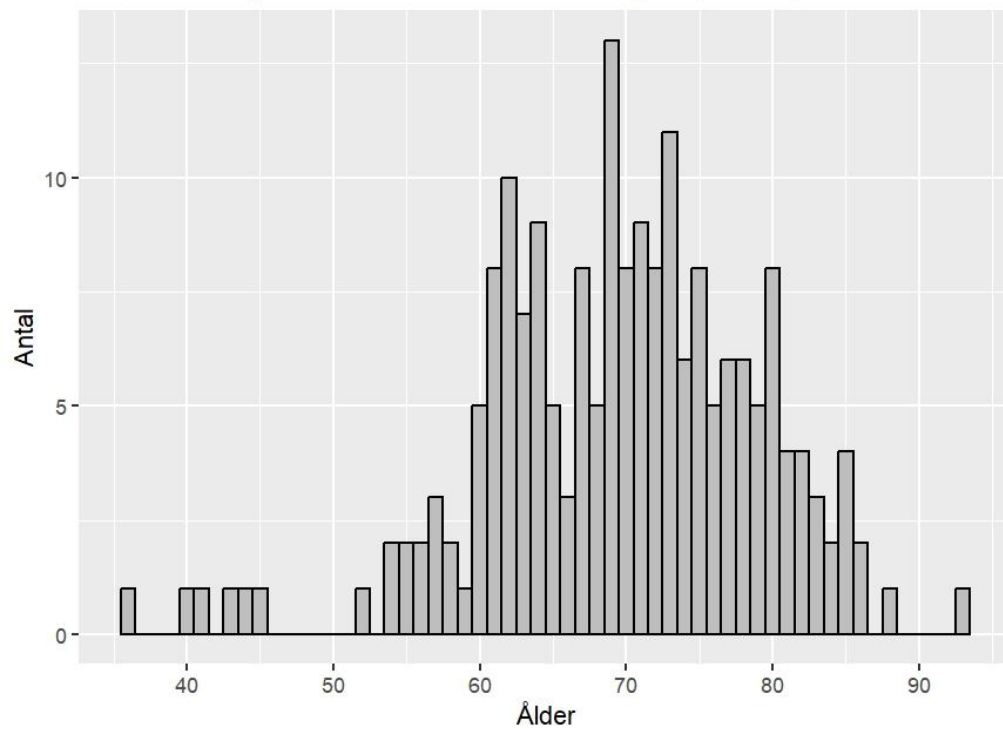
Antal fall med olika typer av prover

	EDTA-plasma	Heparin-plasma	Erytrocyter*	Buffy coat*	Extraherat DNA
Totalt	195	196	195	190	111
≥1 Prospektivt	193	194	193	188	111
≥1 Otinat prospektivt	153	172	167	150	NA
≥2 Prospektiva	91	90	89	87	9
≥2 Otinade prospektiva	63	73	71	54	NA
≥1 Retrospektivt	5	5	5	5	0
≥1 Retrospektivt och ≥1 Prospektivt	3	3	3	3	0

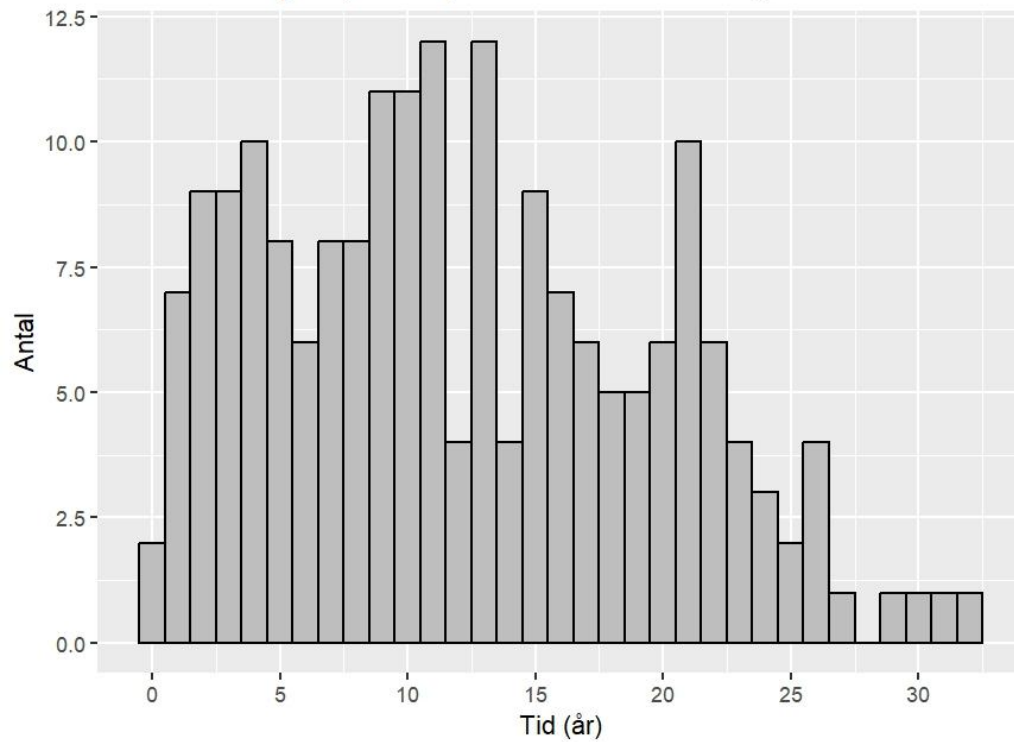
*Gäller EDTA-rör. För heparin är siffrorna liknande



Ålder vid diagnos för levercancerfall med prospektivt prov



Tid från sista prospektiva prov till levercancerdiagnos

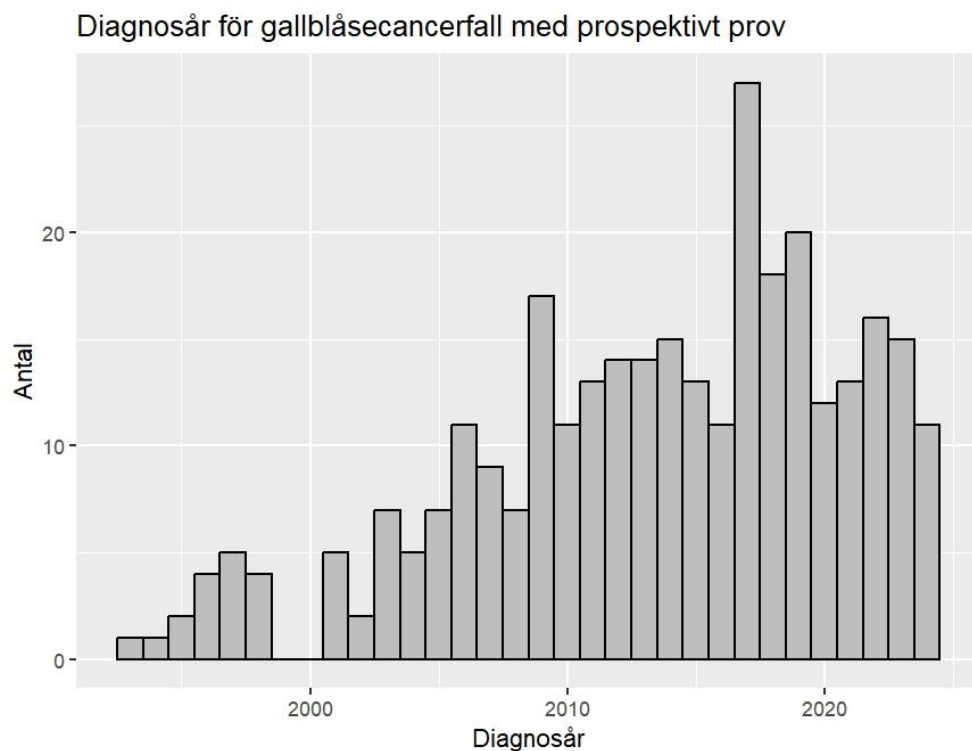


Gallblåse-och gallvägscancer

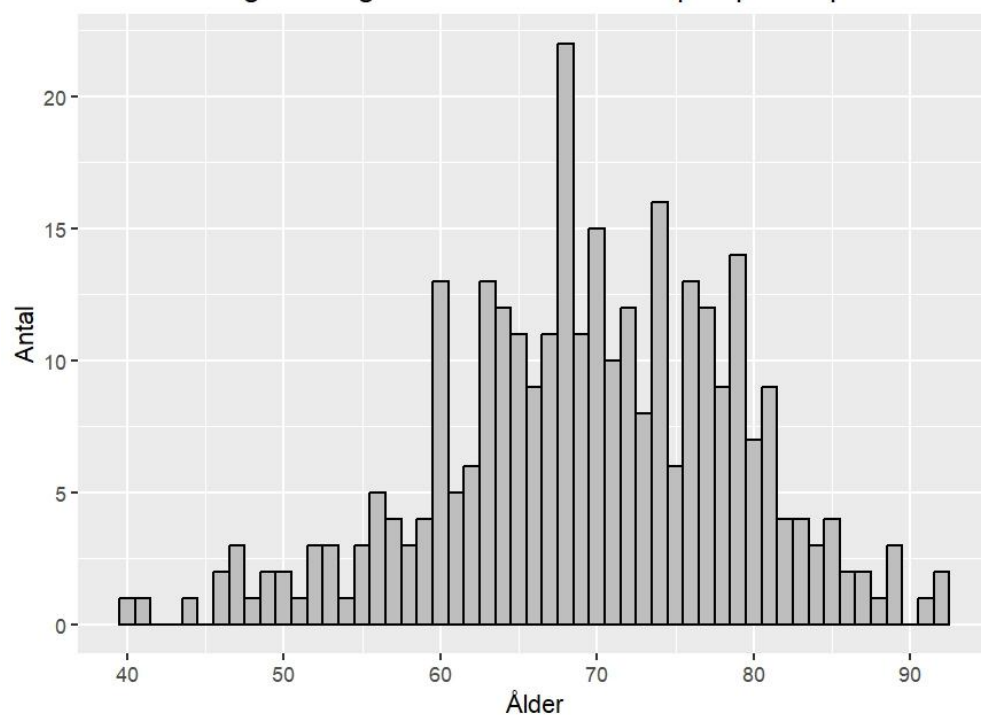
Antal fall med olika typer av prover

	EDTA-plasma	Heparin-plasma	Erythrocyter*	Buffy coat*	Extraherat DNA
Totalt	313	314	311	308	176
≥1 Prospektivt	310	311	308	305	176
≥1 Otinat prospektivt	263	285	278	255	NA
≥2 Prospektiva	188	189	187	184	26
≥2 Otinade prospektiva	146	169	154	119	NA
≥1 Retrospektivt	4	4	4	4	0
≥1 Retrospektivt och ≥1 Prospektivt	1	1	1	1	0

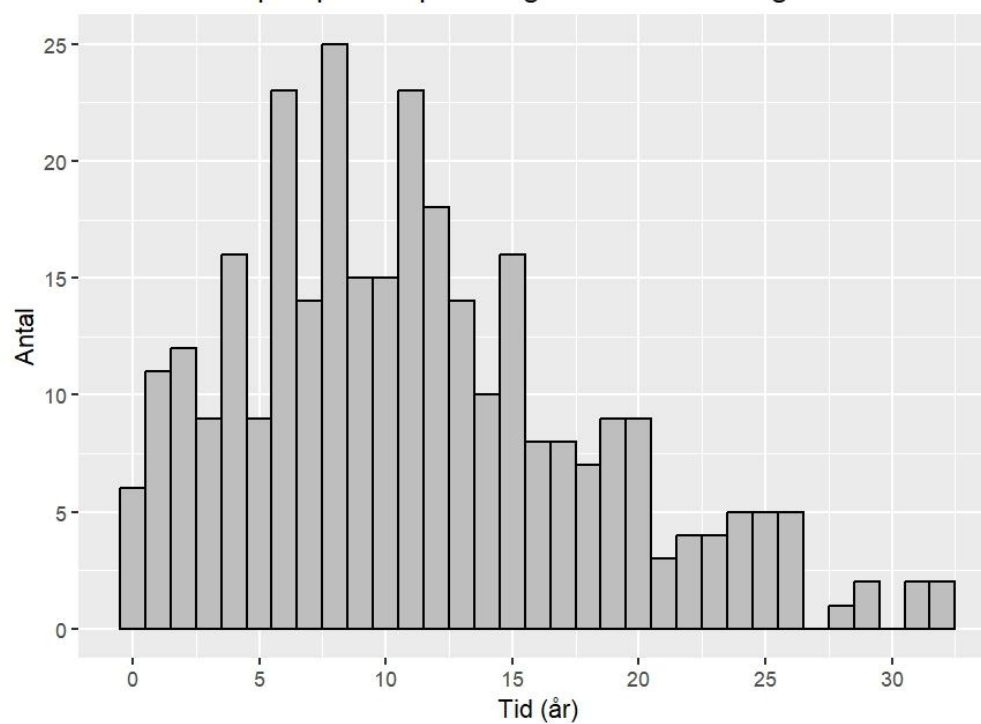
*Gäller EDTA-rör. För heparin är siffrorna liknande



Ålder vid diagnos för gallblåsecancerfall med prospektivt prov



Tid från sista prospektiva prov till gallblåsecancerdiagnos

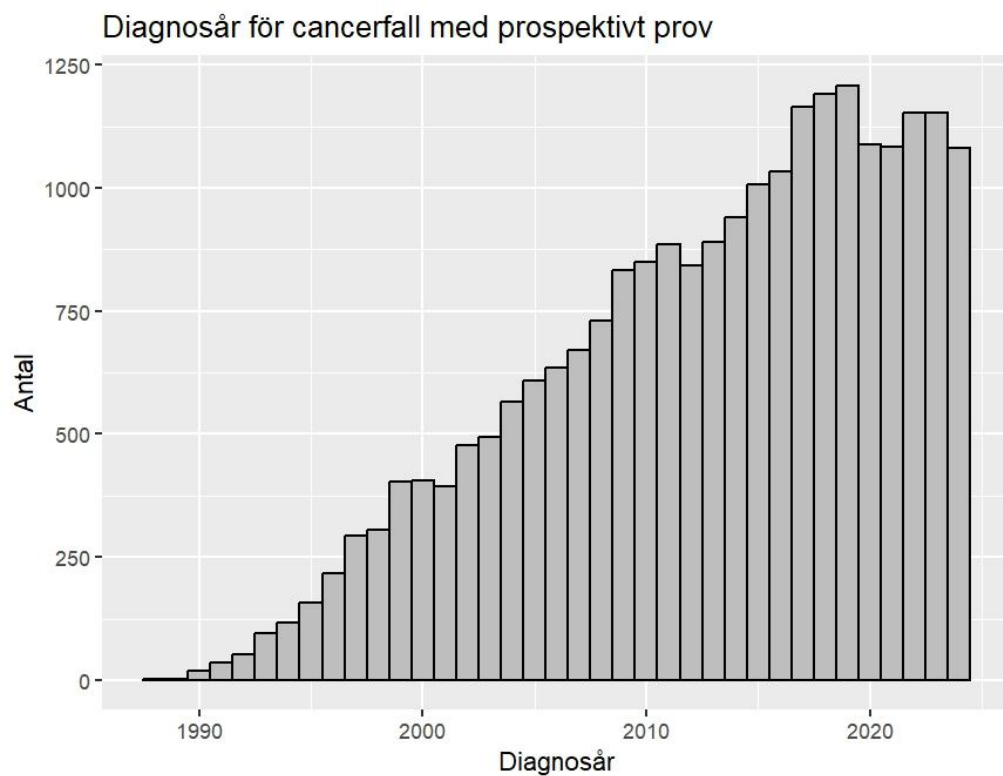


Alla maligna cancerformer

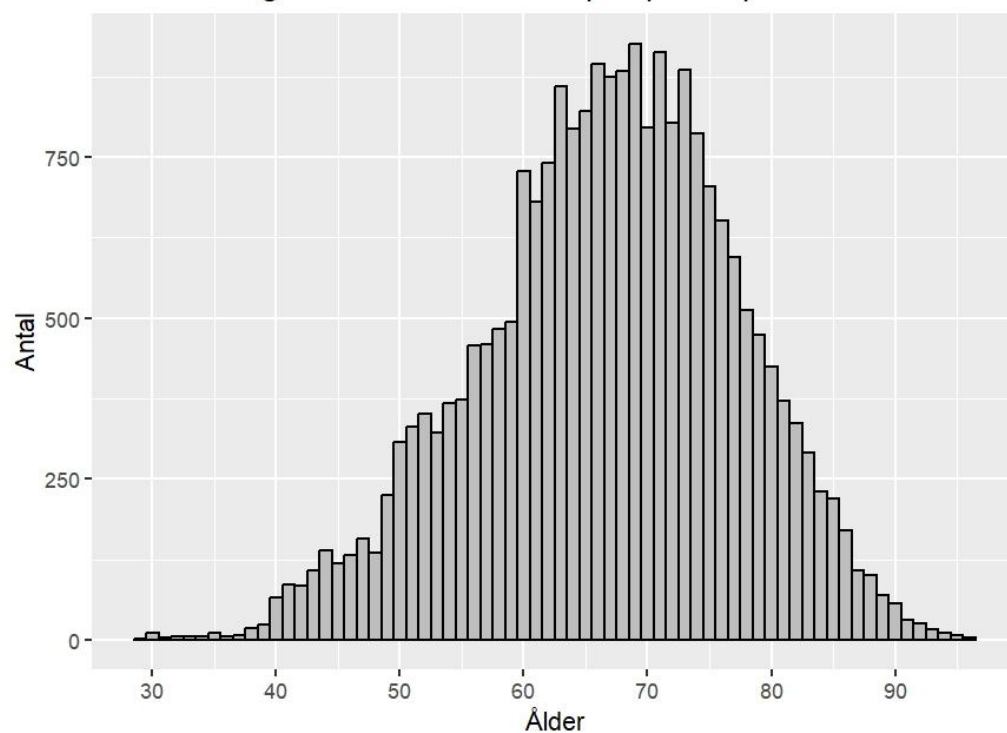
Antal fall med olika typer av prover

	EDTA-plasma	Heparin-plasma	Erytrocyter*	Buffy coat*	Extraherat DNA
Totalt	26128	26108	26013	25577	15965
≥1 Prospektivt	23083	23059	22909	22495	14333
≥1 Otinat prospektivt	17470	19831	19532	17197	NA
≥2 Prospektiva	11674	11683	11609	11062	2279
≥2 Otinade prospektiva	8514	9996	9516	7348	NA
≥1 Retrospektivt	5215	5213	5207	5154	1779
≥1 Retrospektivt och ≥1 Prospektivt	2170	2164	2103	2072	147

*Gäller EDTA-rör. För heparin är siffrorna liknande



Ålder vid diagnos för cancerfall med prospektivt prov



Tid från sista prospektiva prov till cancerdiagnos

