**Antal fall 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 EBF, EPM eller en finansiär.

Innehållsförteckning

[Bröstcancer, kvinnor 3](#_Toc66860424)

[Prostatacancer 5](#_Toc66860425)

[Pancreascancer 7](#_Toc66860426)

[Lungcancer 10](#_Toc66860427)

[Kolorektal cancer 13](#_Toc66860428)

[Cervixcancer 16](#_Toc66860429)

[Corpuscancer 18](#_Toc66860430)

[Ovarialcancer 20](#_Toc66860431)

[Njurcancer 22](#_Toc66860432)

[Urinblåsecancer 25](#_Toc66860433)

[Malignt melanom 28](#_Toc66860434)

[Hjärntumörer 31](#_Toc66860435)

[Hematologiska maligniteter 34](#_Toc66860436)

[Alla cancerformer 37](#_Toc66860437)

[Hjärtinfarkter 40](#_Toc66860438)

[Stroke 43](#_Toc66860439)

[Osteoporosfraktur (höft + handled) 46](#_Toc66860440)

[Diabetes 49](#_Toc66860441)

[Alzheimers sjukdom 52](#_Toc66860442)

[Förmaksflimmer 55](#_Toc66860443)

[Reumatisk artrit 58](#_Toc66860444)

[Parkinsons sjukdom 61](#_Toc66860445)

[Komorbiditet: Bröstcancer, pancreascancer och hjärtinfarkt 64](#_Toc66860446)

**I sammanställningarna nedan över olika typer av cancer ingår endast de med invasiva tumörer**

# Bröstcancer, kvinnor

|  |
| --- |
| **Prover och individer** |
|   | Totalt | Med prospektivt prov | Med minst 2 prospektiva prover | Med endast retrospektiva prov |
| Antal prover | 7554 |  |  |  |
| Antal individer | 3222 | 2589 | 1527  |  633 |
| Prognos vid ny registerlänkning ht-2020 |  | 2930 |  |  |

|  |
| --- |
| **Extraherat DNA** |
|  | Med prospektivt prov | Med endast retrospektivt prov |
| Antal individer | 1988 | 430 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 158 | 58 | 47 |
| 1990-1999 | 3428 | 2543 | 2650 |
| 2000-2009 | 1832 | 1767 | 1760 |
| 2010- | 214 | 214 | 214 |
| Total | 5632 | 4582 | 4671 |

|  |
| --- |
| **Ålder vid diagnos, för de med prospektiva plasmaprover** |
| < 40 | 23 |
| 40-49 | 307 |
| 50-59 | 731 |
| 60-69 | 949 |
| 70-79 | 455 |
| 80- | 124 |
| Total | 2589 |

**Diagnosår, de som har prospektivt prov**



|  |
| --- |
| **Tid (år) mellan senaste prospektiva plasmaprov och diagnos** |
| < 1 | 155 |
| 1-2 | 107 |
| 2-3 | 119 |
| 3-5 | 241 |
| 5-10 | 556 |
| 10-20 | 1051 |
| >20 | 360 |
| Total | 2589 |

# Prostatacancer

|  |
| --- |
| **Prover och individer** |
|   | Totalt | Med prospektivt prov | Med minst 2 prospektiva prover | Med endast retrospektiva prov |
| Antal prover | 4974 |  |  |  |
| Antal individer | 3344 | 3222 | 1171  |  122 |
| Prognos vid ny registerlänkning ht-2020 |  | 3847 |  |  |

|  |
| --- |
| **Extraherat DNA** |
|  | Med prospektivt prov | Med endast retrospektivt prov |
| Antal individer | 2432 | 36 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 244 | 53 | 43 |
| 1990-1999 | 2725 | 1502 | 1323 |
| 2000-2009 | 1390 | 1267 | 1072 |
| 2010- | 254 | 253 | 253 |
| Total | 4613 | 3075 | 2691 |

|  |
| --- |
| **Ålder vid diagnos, för de med prospektiva plasmaprover** |
| < 40 | 0 |
| 40-49 | 26 |
| 50-59 | 418 |
| 60-69 | 1611 |
| 70-79 | 1032 |
| 80- | 135 |
| Total | 3222 |

**Diagnosår, de som har prospektivt prov**



|  |
| --- |
| **Tid (år) mellan senaste prospektiva plasmaprov och diagnos** |
| < 1 | 148 |
| 1-2 | 105 |
| 2-3 | 161 |
| 3-5 | 339 |
| 5-10 | 1046 |
| 10-20 | 1209 |
| >20 | 214 |
| Total | 3222 |

# Pancreascancer

|  |
| --- |
| **Prover och individer** |
|  | Totalt | Med prospektivt prov | Med minst 2 prospektiva prover | Med endast retrospektiva prov |
| Antal prover | 893 |  |  |  |
| Antal individer Män Kvinnor | 443 177 266  | 442176266  | 57 168  | 1 0  |
| Prognos vid ny registerlänkning ht-2020 |  | 523 |  |  |

|  |
| --- |
| **Extraherat DNA** |
|  | Med prospektivt prov | Med endast retrospektivt prov |
| Antal individer Män KVinnor | 320127193 | 0 0 0 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår – män** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 8 | 1 | 2 |
| 1990-1999 | 151 | 80 | 93 |
| 2000-2009 | 70 | 60 | 67 |
| 2010- | 15 | 15 | 14 |
| Total | 244 | 156 | 177 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår - kvinnor** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 13 | 2 | 4 |
| 1990-1999 | 436 | 358 | 385 |
| 2000-2009 | 187 | 177 | 180 |
| 2010- | 9 | 9 | 9 |
| Total | 645 | 546 | 578 |

|  |
| --- |
| **Ålder vid diagnos, för de med prospektiva plasmaprov** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 40 | 2 | 1 |
| 40-49 | 6 | 10 |
| 50-59 | 22 | 37 |
| 60-69 | 86 | 103 |
| 70-79 | 53 | 89 |
| 80- | 7 | 26 |
| Total | 176 | 266 |

|  |
| --- |
| **Tid (år) mellan senaste prospektiva plasmaprov och diagnos** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 1 | 4 | 7 |
| 1-2 | 6 | 6 |
| 2-3 | 4 | 12 |
| 3-5 | 10 | 15 |
| 5-10 | 35 | 59 |
| 10-20 | 89 | 116 |
| >20 | 28 | 51 |
| Total | 176 | 266 |

**Diagnosår, de som har prospektivt prov**



# Lungcancer

|  |
| --- |
| **Prover och individer** |
|  | Totalt | Med prospektivt prov | Med minst 2 prospektiva prover | Med endast retrospektiva prov |
| Antal prover | 1728 |  |  |  |
| Antal individer Män Kvinnor | 941 404 537 | 922396526  | 427103324 |  19811  |
| Prognos vid ny registerlänkning ht-2020 |  | 1084 |  |  |

|  |
| --- |
| **Extraherat DNA** |
|  | Med prospektivt prov | Med endast retrospektivt prov |
| Antal individer Män Kvinnor | 675305370 | 94 5 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår – män** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 37 | 5 | 6 |
| 1990-1999 | 316 | 167 | 211 |
| 2000-2009 | 134 | 89 | 112 |
| 2010- | 18 | 18 | 18 |
| Total | 505 | 279 | 347 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår - kvinnor** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 29 | 5 | 8 |
| 1990-1999 | 791 | 641 | 702 |
| 2000-2009 | 337 | 296 | 323 |
| 2010- | 17 | 16 | 17 |
| Total | 1174 | 958 | 1050 |

|  |
| --- |
| **Ålder vid diagnos, för de med prospektiva plasmaprov** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 40 | 0 | 0 |
| 40-49 | 9 | 8 |
| 50-59 | 40 | 82 |
| 60-69 | 179 | 193 |
| 70-79 | 145 | 199 |
| 80- | 23 | 44 |
| Total | 396 | 526 |

|  |
| --- |
| **Tid (år) mellan senaste prospektiva plasmaprov och diagnos** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 1 | 13 | 20 |
| 1-2 | 18 | 37 |
| 2-3 | 21 | 31 |
| 3-5 | 44 | 66 |
| 5-10 | 100 | 157 |
| 10-20 | 170 | 206 |
| >20 | 30 | 9 |
| Total | 396 | 526 |

**Diagnosår, de som har prospektivt prov**



# Kolorektal cancer

|  |
| --- |
| **Prover och individer** |
|  | Totalt | Med prospektivt prov | Med minst 2 prospektiva prover | Med endast retrospektiva prov |
| Antal prover | 4393 |  |  |  |
| Antal individer Män Kvinnor | 2204 961 1243 | 20078821125  | 998255743 |  19779118  |
| Prognos vid ny registerlänkning ht-2020 |  | 2004 |  |  |

|  |
| --- |
| **Extraherat DNA** |
|  | Med prospektivt prov | Med endast retrospektivt prov |
| Antal individer Män Kvinnor | 1507663844 | 8832 56 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår – män** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 82 | 13 | 12 |
| 1990-1999 | 725 | 240 | 345 |
| 2000-2009 | 316 | 227 | 272 |
| 2010- | 49 | 46 | 49 |
| Total | 1172 | 526 | 678 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår - kvinnor** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 62 | 12 | 13 |
| 1990-1999 | 1756 | 1285 | 1447 |
| 2000-2009 | 798 | 739 | 778 |
| 2010- | 51 | 51 | 51 |
| Total | 2667 | 2087 | 2289 |

|  |
| --- |
| **Ålder vid diagnos, för de med prospektiva plasmaprov** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 40 | 1 | 2 |
| 40-49 | 35 | 40 |
| 50-59 | 135 | 164 |
| 60-69 | 342 | 367 |
| 70-79 | 294 | 409 |
| 80- | 75 | 143 |
| Total | 882 | 1125 |

|  |
| --- |
| **Tid (år) mellan senaste prospektiva plasmaprov och diagnos** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 1 | 38 | 79 |
| 1-2 | 35 | 87 |
| 2-3 | 29 | 59 |
| 3-5 | 81 | 153 |
| 5-10 | 256 | 305 |
| 10-20 | 347 | 409 |
| >20 | 96 | 33 |
| Total | 882 | 1125 |

**Diagnosår, de som har prospektivt prov**



# Cervixcancer

|  |
| --- |
| **Prover och individer** |
|  | Totalt | Med prospektivt prov | Med minst 2 prospektiva prover | Med endast retrospektiva prov |
| Antal prover | 555 |  |  |  |
| Antal individer |  252 | 104 |  46 |  148  |
| Prognos vid ny registerlänkning ht-2020 |  | 116 |  |  |

|  |
| --- |
| **Extraherat DNA** |
|  | Med prospektivt prov | Med endast retrospektivt prov |
| Antal individer | 65 |  105 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 9 | 5 | 6 |
| 1990-1999 | 115 | 86 | 104 |
| 2000-2009 | 61 | 60 | 60 |
| 2010- | 6 | 6 | 6 |
| Total | 191 | 157 | 176 |

|  |
| --- |
| **Ålder vid diagnos, för de med prospektiva plasmaprover** |
| < 40 | 5 |
| 40-49 | 26 |
| 50-59 | 24 |
| 60-69 | 22 |
| 70-79 | 20 |
| 80- | 7 |
| Total | 104 |

**Diagnosår, de som har prospektivt prov**



|  |
| --- |
| **Tid (år) mellan senaste prospektiva plasmaprov och diagnos** |
| < 1 | 9 |
| 1-2 | 6 |
| 2-3 | 6 |
| 3-5 | 18 |
| 5-10 | 22 |
| 10-20 | 34 |
| >20 | 9 |
| Total | 104 |

# Corpuscancer

|  |
| --- |
| **Prover och individer** |
|  | Totalt | Med prospektivt prov | Med minst 2 prospektiva prover | Med endast retrospektiva prov |
| Antal prover | 1881 |  |  |  |
| Antal individer |  727 | 582 |  363 |  145  |
| Prognos vid ny registerlänkning ht-2020 |  | 657 |  |  |

|  |
| --- |
| **Extraherat DNA** |
|  | Med prospektivt prov | Med endast retrospektivt prov |
| Antal individer | 440 |  75 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 43 | 13 | 11 |
| 1990-1999 | 886 | 719 | 778 |
| 2000-2009 | 390 | 378 | 382 |
| 2010- | 32 | 31 | 31 |
| Total | 1351 | 1141 | 1202 |

|  |
| --- |
| **Ålder vid diagnos, för de med prospektiva plasmaprover** |
| < 40 | 1 |
| 40-49 | 13 |
| 50-59 | 148 |
| 60-69 | 235 |
| 70-79 | 142 |
| 80- | 43 |
| Total | 582 |

**Diagnosår, de som har prospektivt prov**



|  |
| --- |
| **Tid (år) mellan senaste prospektiva plasmaprov och diagnos** |
| < 1 | 35 |
| 1-2 | 39 |
| 2-3 | 25 |
| 3-5 | 54 |
| 5-10 | 127 |
| 10-20 | 233 |
| >20 | 69 |
| Total | 582 |

# Ovarialcancer

Borderline ingår inte i denna sammanställning.

|  |
| --- |
| **Prover och individer** |
|   | Totalt | Med prospektivt prov | Med minst 2 prospektiva prover | Med endast retrospektiva prov |
| Antal prover | 861 |  |  |  |
| Antal individer |  409 | 297 |  153 |  112  |
| Prognos vid ny registerlänkning ht-2020 |  | 330 |  |  |

|  |
| --- |
| **Extraherat DNA** |
|  | Med prospektivt prov | Med endast retrospektivt prov |
| Antal individer | 241 |  54 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 27 | 6 | 4 |
| 1990-1999 | 376 | 250 | 278 |
| 2000-2009 | 168 | 147 | 161 |
| 2010- | 19 | 19 | 19 |
| Total | 590 | 422 | 462 |

|  |
| --- |
| **Ålder vid diagnos, för de med prospektiva plasmaprover** |
| < 40 | 4 |
| 40-49 | 29 |
| 50-59 | 90 |
| 60-69 | 99 |
| 70-79 | 64 |
| 80- | 11 |
| Total | 297 |

**Diagnosår, de som har prospektivt prov**



|  |
| --- |
| **Tid (år) mellan senaste prospektiva plasmaprov och diagnos** |
| < 1 | 24 |
| 1-2 | 27 |
| 2-3 | 19 |
| 3-5 | 21 |
| 5-10 | 77 |
| 10-20 | 102 |
| >20 | 27 |
| Total | 297 |

# Njurcancer

|  |
| --- |
| **Prover och individer** |
|  | Totalt | Med prospektivt prov | Med minst 2 prospektiva prover | Med endast retrospektiva prov |
| Antal prover | 798 |  |  |  |
| Antal individer Män Kvinnor | 418 228 190 | 365202163  | 16561104 |  532627  |
| Prognos vid ny registerlänkning ht-2020 |  | 420 |  |  |

|  |
| --- |
| **Extraherat DNA** |
|  | Med prospektivt prov | Med endast retrospektivt prov |
| Antal individer Män Kvinnor | 164144120 |  29 11 18 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår – män** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 17 | 6 | 6 |
| 1990-1999 | 150 | 87 | 102 |
| 2000-2009 | 90 | 79 | 83 |
| 2010- | 15 | 15 | 15 |
| Total | 272 | 187 | 206 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår - kvinnor** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 12 | 5 | 4 |
| 1990-1999 | 247 | 203 | 226 |
| 2000-2009 | 107 | 103 | 105 |
| 2010- | 6 | 6 | 6 |
| Total | 372 | 317 | 341 |

|  |
| --- |
| **Ålder vid diagnos, för de med prospektiva plasmaprov** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 40  |  1 | 0 |
| 40-49 | 9 | 2 |
| 50-59 | 40 | 26 |
| 60-69 | 86 | 68 |
| 70-79 | 61 | 53 |
| 80- | 5 | 14 |
| Total | 202 | 163 |

|  |
| --- |
| **Tid (år) mellan senaste prospektiva plasmaprov och diagnos** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 1 | 5 | 17 |
| 1-2 | 14 |  10 |
| 2-3 | 9 | 14 |
| 3-5 | 22 | 19 |
| 5-10 | 65 | 53 |
| 10-20 | 71 | 46 |
| >20 | 16 | 4 |
| Total | 202 | 163 |

**Diagnosår, de som har prospektivt prov**



# Urinblåsecancer

|  |
| --- |
| **Prover och individer** |
|  | Totalt | Med prospektivt prov | Med minst 2 prospektiva prover | Med endast retrospektiva prov |
| Antal prover | 1343 |  |  |  |
| Antal individer Män Kvinnor | 817 584 233 | 719517202  | 254137117 |  986731  |
| Prognos vid ny registerlänkning ht-2020 |  | 883 |  |  |

|  |
| --- |
| **Extraherat DNA** |
|  | Med prospektivt prov | Med endast retrospektivt prov |
| Antal individer Män Kvinnor | 480349131 |  53 39 14 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår – män** |
| Provår | **Antal prov** | **Otinade prover EDTA-plasma** | **Otinade prover heparinplasma** |
| <1990 | 44 | 13 | 9 |
| 1990-1999 | 438 | 222 | 273 |
| 2000-2009 | 174 | 156 | 160 |
| 2010- | 20 | 20 | 20 |
| Total | 676 | 411 | 462 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår - kvinnor** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 8 | 3 | 2 |
| 1990-1999 | 315 | 252 | 268 |
| 2000-2009 | 123 | 122 | 121 |
| 2010- | 7 | 7 | 7 |
| Total | 453 | 384 | 398 |

|  |
| --- |
| **Ålder vid diagnos, för de med prospektiva plasmaprov** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 40 |  2 | 0 |
| 40-49 | 17 | 4 |
| 50-59 | 58 | 25 |
| 60-69 | 183 | 65 |
| 70-79 | 204 | 73 |
| 80- | 53 | 35 |
| Total | 517 | 202 |

|  |
| --- |
| **Tid (år) mellan senaste prospektiva plasmaprov och diagnos** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 1 | 19 | 8 |
| 1-2 | 20 | 16 |
| 2-3 | 13 | 9 |
| 3-5 | 40 | 25 |
| 5-10 | 139 | 53 |
| 10-20 | 230 | 78 |
| >20 | 56 | 13 |
| Total | 517 | 202 |

**Diagnosår, de som har prospektivt prov**



# Malignt melanom

|  |
| --- |
| **Prover och individer** |
|  | Totalt | Med prospektivt prov | Med minst 2 prospektiva prover | Med endast retrospektiva prov |
| Antal prover | 1468 |  |  |  |
| Antal individer Män Kvinnor | 755 340 415 | 568273295  | 26794173 |  18767120  |
| Prognos vid ny registerlänkning ht-2020 |  | 698 |  |  |

|  |
| --- |
| **Extraherat DNA** |
|  | Med prospektivt prov | Med endast retrospektivt prov |
| Antal individer Män Kvinnor | 306153153 |  60 21 39 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår – män** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 18 | 7 | 8 |
| 1990-1999 | 214 | 171 | 163 |
| 2000-2009 | 127 | 124 | 23 |
| 2010- | 21 | 21 | 21 |
| Total | 380 | 323 | 315 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår - kvinnor** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 19 | 12 | 12 |
| 1990-1999 | 347 | 313 | 319 |
| 2000-2009 | 225 | 224 | 222 |
| 2010- | 43 | 43 | 43 |
| Total | 634 | 592 | 596 |

|  |
| --- |
| **Ålder vid diagnos, för de med prospektiva plasmaprov** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 40 |  6 | 6 |
| 40-49 | 33 | 51 |
| 50-59 | 64 | 71 |
| 60-69 | 100 | 93 |
| 70-79 | 53 | 58 |
| 80- | 17 | 16 |
| Total | 273 | 295 |

|  |
| --- |
| **Tid (år) mellan senaste prospektiva plasmaprov och diagnos** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 1 | 16 | 27 |
| 1-2 | 19 | 26 |
| 2-3 | 11 | 20 |
| 3-5 | 35 | 38 |
| 5-10 | 86 | 98 |
| 10-20 | 89 | 78 |
| >20 | 17 | 8 |
| Total | 273 | 295 |

**Diagnosår, de som har prospektivt prov**



# Hjärntumörer

|  |
| --- |
| **Prover och individer** |
|  | Totalt | Med prospektivt prov | Med minst 2 prospektiva prover | Med endast retrospektiva prov |
| Antal prover | 1382 |  |  |  |
| Antal individer Män Kvinnor | 691 267 424 | 490194296  | 24155186 |  20173128  |
| Prognos vid ny registerlänkning ht-2020 |  | 540 |  |  |

|  |
| --- |
| **Extraherat DNA** |
|  | Med prospektivt prov | Med endast retrospektivt prov |
| Antal individer Män Kvinnor | 316132184 |  89 36 53 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår – män** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 22 | 8 | 11 |
| 1990-1999 | 151 | 103 | 125 |
| 2000-2009 | 72 | 61 | 64 |
| 2010- | 18 | 18 | 18 |
| Total | 263 | 190 | 218 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår - kvinnor** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 19 | 8 | 7 |
| 1990-1999 | 411 | 349 | 389 |
| 2000-2009 | 226 | 221 | 224 |
| 2010- | 20 | 20 | 20 |
| Total | 676 | 598 | 640 |

|  |
| --- |
| **Ålder vid diagnos, för de med prospektiva plasmaprov** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 40 |  6 | 2 |
| 40-49 | 26 | 37 |
| 50-59 | 47 | 83 |
| 60-69 | 66 | 109 |
| 70-79 | 45 | 60 |
| 80- | 4 | 5 |
| Total | 194 | 296 |

|  |
| --- |
| **Tid (år) mellan senaste prospektiva plasmaprov och diagnos** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 1 | 10 | 32 |
| 1-2 | 26 | 31 |
| 2-3 | 14 | 32 |
| 3-5 | 30 | 47 |
| 5-10 | 53 | 102 |
| 10-20 | 54 | 50 |
| >20 | 7 | 2 |
| Total | 194 | 296 |

**Diagnosår, de som har prospektivt prov**



# Hematologiska maligniteter

|  |
| --- |
| **Prover och individer** |
|  | Totalt | Med prospektivt prov | Med minst 2 prospektiva prover | Med endast retrospektiva prov |
| Antal prover | 3190 |  |  |  |
| Antal individer Män Kvinnor | 1708 897 811 | 1474774700  | 675250425 |  234123111  |
| Prognos vid ny registerlänkning ht-2020 |  | 1723 |  |  |

|  |
| --- |
| **Extraherat DNA** |
|  | Med prospektivt prov | Med endast retrospektivt prov |
| Antal individer Män Kvinnor | 1067559508 |  151 77 74 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår – män** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 47 | 15 | 15 |
| 1990-1999 | 643 | 466 | 497 |
| 2000-2009 | 322 | 287 | 303 |
| 2010- | 56 | 55 | 56 |
| Total | 1068 | 823 | 871 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår - kvinnor** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 38 | 18 | 18 |
| 1990-1999 | 1019 | 874 | 934 |
| 2000-2009 | 495 | 466 | 484 |
| 2010- | 44 | 43 | 44 |
| Total | 1596 | 1401 | 1480 |

|  |
| --- |
| **Ålder vid diagnos, för de med prospektiva plasmaprov** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 40  |  5 | 4 |
| 40-49 | 45 | 25 |
| 50-59 | 149 | 127 |
| 60-69 | 291 | 221 |
| 70-79 | 234 | 235 |
| 80- | 50 | 88 |
| Total | 774 | 700 |

|  |
| --- |
| **Tid (år) mellan senaste prospektiva plasmaprov och diagnos** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 1 | 42 | 50 |
| 1-2 | 31 | 54 |
| 2-3 | 43 | 52 |
| 3-5 | 109 | 84 |
| 5-10 | 222 | 207 |
| 10-20 | 272 | 232 |
| >20 | 55 | 21 |
| Total | 774 | 700 |

**Diagnosår, de som har prospektivt prov**



# Alla cancerformer

Första maligna diagnosen är vald i tabellerna nedan

|  |
| --- |
| **Prover och individer** |
|  | Totalt | Med prospektivt prov | Med minst 2 prospektiva prover | Med endast retrospektiva prov |
| Antal prover | 34094 |  |  |  |
| Antal individer Män Kvinnor | 1756779149653 | 1489570907805 | 701523144701 | 26728241848 |
| Prognos vid ny registerlänkning ht-2020 |  | 17775 |  |  |

|  |
| --- |
| **Extraherat DNA** |
|  | Med prospektivt prov | Med endast retrospektivt prov |
| Antal individer Män Kvinnor | 1047449895485 | 1365341 1024 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår – män** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 568 | 147 | 135 |
| 1990-1999 | 5793 | 3375 | 3466 |
| 2000-2009 | 2896 | 2570 | 2475 |
| 2010- | 535 | 529 | 533 |
| Total | 9792 | 6621 | 6609 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår - kvinnor** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 |  478 | 166 | 153 |
| 1990-1999 | 10992 | 8794 | 9380 |
| 2000-2009 | 5350 | 5095 | 5191 |
| 2010- | 512 | 510 | 511 |
| Total | 17332 | 14565 | 15235 |

|  |
| --- |
| **Ålder vid diagnos, för de med prospektiva plasmaprov** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 40 | 45 | 52 |
| 40-49 | 297 | 632 |
| 50-59 | 1151 | 1743 |
| 60-69 | 3142 | 2739 |
| 70-79 | 2095 | 2019 |
| 80- | 360 | 620 |
| Total | 7090 | 7805 |

|  |
| --- |
| **Tid (år) mellan senaste prospektiva plasmaprov och diagnos** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 1 | 338 | 836 |
| 1-2 | 340 | 686 |
| 2-3 | 365 | 579 |
| 3-5 | 805 | 1054 |
| 5-10 | 2208 | 2282 |
| 10-20 | 2544 | 2170 |
| >20 | 490 | 198 |
| Total | 7090 | 7805 |

**Diagnosår, de som har prospektivt prov**



# Hjärtinfarkter

Före år 2010 så inkluderades endast de som var yngre än 75 år vid diagnos, medan man från år 2010 tog med alla åldersgrupper.

|  |
| --- |
| **Prover och individer** |
|   | Totalt | Med prospektivt prov | Med minst 2 prospektiva prover | Med endast retrospektiva prov |
| Antal prover | 12319 |  |  |  |
| Antal individer Män Kvinnor | 6943  4549 2394 | 3944 2211  | 1153 1387  | 788 605 183  |
| Prognos vid ny registerlänkning ht-2020 |  | 7055 |  |  |

|  |
| --- |
| **Extraherat DNA** |
|  | Med prospektivt prov | Med endast retrospektivt prov |
| Antal individer Män Kvinnor | 459828821716 | 591434157 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår - män** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 311 | 83 | 65 |
| 1990-1999 | 3261 | 1738 | 1956 |
| 2000-2009 | 1467 | 1368 | 1326 |
| 2010- | 254 | 254 | 254 |
| Total | 5293 | 3443 | 3601 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår - kvinnor** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 128 | 44 | 38 |
| 1990-1999 | 3552 | 2889 | 3068 |
| 2000-2009 | 1357 | 1312 | 1328 |
| 2010- | 71 | 70 | 71 |
| Total | 5108 | 4324 | 4505 |

|  |
| --- |
| **Ålder vid diagnos, för de med prospektiva plasmaprov** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 40 | 6 | 5 |
| 40-49 | 235 | 63 |
| 50-59 | 965 | 318 |
| 60-69 | 1613 | 617 |
| 70-79 | 913 | 774 |
| 80- | 212 | 434 |
| Total | 3944 | 2211 |

|  |
| --- |
| **Tid (år) mellan senaste prospektiva plasmaprov och diagnos** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 1 | 210 | 134 |
| 1-2 | 232 | 134 |
| 2-3 | 252 | 109 |
| 3-5 | 539 | 252 |
| 5-10 | 1210 | 565 |
| 10-20 | 1227 | 939 |
| >20 | 274 | 78 |
| Total | 3944 | 2211 |

**Diagnosår, de som har prospektivt prov**



# Stroke

Före år 2010 så inkluderades endast de som var yngre än 75 år vid diagnos, medan man från år 2010 tog med alla åldersgrupper. Dessutom så inkluderades transitorisk ischemisk attack i registret först från och med år 2010.

|  |
| --- |
| **Prover och individer** |
|  | Totalt | Med prospektivt prov | Med minst 2 prospektiva prover | Med endast retrospektiva prov |
| Antal prover | 14869 |  |  |  |
| Antal individer Män Kvinnor | 7798 3817 3981 | 701234133599 | 32009642236 |  786 404382  |
| Prognos vid ny registerlänkning ht-2020 |  | 8312 |  |  |

|  |
| --- |
| **Extraherat DNA** |
|  | Med prospektivt prov | Med endast retrospektivt prov |
| Antal individer Män Kvinnor | 504723982649 | 562275 287 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår – män** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 267 | 67 | 62 |
| 1990-1999 | 2801 | 1652 | 1784 |
| 2000-2009 | 1231 | 1157 | 1122 |
| 2010- | 216 | 216 | 216 |
| Total | 4515 | 3092 | 3184 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår - kvinnor** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 213 | 77 | 62 |
| 1990-1999 | 5670 | 4794 | 5099 |
| 2000-2009 | 2301 | 2235 | 2260 |
| 2010- | 142 | 142 | 142 |
| Total | 8326 | 7248 | 7563 |

|  |
| --- |
| **Ålder vid diagnos, för de med prospektiva plasmaprov** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 40 | 14 | 15 |
| 40-49 | 129 | 138 |
| 50-59 | 563 | 403 |
| 60-69 | 1319 | 992 |
| 70-79 | 1089 | 1259 |
| 80- | 299 | 792 |
| Total | 3413 | 3599 |

|  |
| --- |
| **Tid (år) mellan senaste prospektiva plasmaprov och diagnos** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 1 | 137 | 191 |
| 1-2 | 150 | 217 |
| 2-3 | 148 | 191 |
| 3-5 | 336 | 330 |
| 5-10 | 959 | 881 |
| 10-20 | 1325 | 1637 |
| >20 | 358 | 152 |
| Total | 3413 | 3599 |

**Diagnosår, de som har prospektivt prov**



# Osteoporosfraktur (höft + handled)

|  |
| --- |
| **Prover och individer** |
|  | Totalt | Med prospektivt prov | Med minst 2 prospektiva prover | Med endast retrospektiva prov |
| Antal prover | 13287 |  |  |  |
| Antal individer Män Kvinnor | 6048 1494 4554 | 541512364179  | 29493002649 |  633258375  |
| Prognos vid ny registerlänkning ht-2020 |  | 6300 |  |  |

|  |
| --- |
| **Extraherat DNA** |
|  | Med prospektivt prov | Med endast retrospektivt prov |
| Antal individer Män Kvinnor | 41349073227 | 447133 314 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår – män** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 89 | 35 | 32 |
| 1990-1999 | 983 | 570 | 619 |
| 2000-2009 | 427 | 396 | 388 |
| 2010- | 84 | 84 | 84 |
| Total | 1583 | 1085 | 1123 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår - kvinnor** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 207 | 100 | 89 |
| 1990-1999 | 6603 | 5626 | 5943 |
| 2000-2009 | 2604 | 2532 | 2547 |
| 2010- | 143 | 141 | 142 |
| Total | 9557 | 8399 | 8721 |

|  |
| --- |
| **Ålder vid diagnos, för de med prospektiva plasmaprov** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 40 | 10 | 5 |
| 40-49 | 45 | 42 |
| 50-59 | 229 | 676 |
| 60-69 | 387 | 1217 |
| 70-79 | 364 | 1343 |
| 80- | 201 | 896 |
| Total | 1236 | 4179 |

|  |
| --- |
| **Tid (år) mellan senaste prospektiva plasmaprov och diagnos** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 1 | 51 | 289 |
| 1-2 | 54 | 273 |
| 2-3 | 46 | 258 |
| 3-5 | 136 | 461 |
| 5-10 | 284 | 1024 |
| 10-20 | 433 | 1596 |
| >20 | 232 | 278 |
| Total | 1236 | 4179 |

**Diagnosår, de som har prospektivt prov**



# Diabetes

Diagnosen är verifierad med utgångspunkt från analyser på det blodprov som är lämnat närmast diagnos, oavsett om provtagningsdatum var före eller efter upptäckt av sjukdom. Det är betydligt färre fall efter år 2006 eftersom fallen som verifierats i DiabNorr efter år 2006 mest består av individer som har deltagit i Monica-projektet.

|  |
| --- |
| **Prover och individer** |
|   | Totalt | Med prospektivt prov | Med minst 2 prospektiva prover | Med endast retrospektiva prov |
| Antal prover | 6627 |  |  |  |
| Antal individer Män Kvinnor | 3339  1942 1397 | 1201981  | 227576  | 1157 741  416  |
| Prognos vid ny registerlänkning ht-2020 |  | 5110 |  |  |

|  |
| --- |
| **Extraherat DNA** |
|  | Med prospektivt prov | Med endast retrospektivt prov |
| Antal individer Män Kvinnor | 19341071863 | 1026661365 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår - män** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 140 | 20 | 11 |
| 1990-1999 | 1180 | 556 | 444 |
| 2000-2009 | 157 | 131 | 49 |
| 2010- | 3 | 3 | 3 |
| Total | 1480 | 710 | 507 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår - kvinnor** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 85 | 16 | 13 |
| 1990-1999 | 1617 | 1172 | 1145 |
| 2000-2009 | 371 | 351 | 313 |
| 2010- | 1 | 1 | 1 |
| Total | 2074 | 1540 | 1472 |

|  |
| --- |
| **Ålder vid diagnos, för de med prospektiva plasmaprov** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 40 | 17 | 8 |
| 40-49 | 153 | 114 |
| 50-59 | 440 | 361 |
| 60-69 | 475 | 399 |
| 70-79 | 106 | 90 |
| 80- | 10 | 9 |
| Total | 1201 | 981 |

|  |
| --- |
| **Tid (år) mellan senaste prospektiva plasmaprov och diagnos** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 1 | 76 | 76 |
| 1-2 | 43 | 80 |
| 2-3 | 70 | 56 |
| 3-5 | 166 | 132 |
| 5-10 | 516 | 408 |
| 10-20 | 307 | 212 |
| >20 | 23 | 17 |
| Total | 1201 | 981 |

**Diagnosår, de som har prospektivt prov**



# Alzheimers sjukdom

|  |
| --- |
| **Prover och individer** |
|  | Totalt | Med prospektivt prov | Med minst 2 prospektiva prover | Med endast retrospektiva prov |
| Antal prover | 679 |  |  |  |
| Antal individer Män Kvinnor | 393 103 290 | 386101285  | 17214158 |  725  |
| Prognos vid ny registerlänkning ht-2020 |  | 1070 |  |  |

|  |
| --- |
| **Extraherat DNA** |
|  | Med prospektivt prov | Med endast retrospektivt prov |
| Antal individer Män Kvinnor | 37796281 | 30 3 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår – män** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 10 | 3 | 3 |
| 1990-1999 | 100 | 26 | 43 |
| 2000-2009 | 9 | 5 | 7 |
| 2010- | 0 | 0 | 0 |
| Total | 119 | 34 | 53 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår - kvinnor** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 19 | 7 | 7 |
| 1990-1999 | 444 | 298 | 383 |
| 2000-2009 | 73 | 63 | 69 |
| 2010- | 0 | 0 | 0 |
| Total | 536 | 368 | 459 |

|  |
| --- |
| **Ålder vid diagnos, för de med prospektiva plasmaprov** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 40 | 0 | 0 |
| 40-49 | 1 | 0 |
| 50-59 | 7 | 15 |
| 60-69 | 45 | 82 |
| 70-79 | 47 | 178 |
| 80- | 1 | 10 |
| Total | 101 | 285 |

|  |
| --- |
| **Tid (år) mellan senaste prospektiva plasmaprov och diagnos** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 1 | 2 | 12 |
| 1-2 | 4 | 15 |
| 2-3 | 3 | 22 |
| 3-5 | 9 | 51 |
| 5-10 | 37 | 124 |
| 10-20 | 45 | 61 |
| >20 | 1 | 0 |
| Total | 101 | 285 |

**Diagnosår, de som har prospektivt prov**



# Förmaksflimmer

|  |
| --- |
| **Prover och individer** |
|  | Totalt | Med prospektivt prov | Med minst 2 prospektiva prover | Med endast retrospektiva prov |
| Antal prover | 10153 |  |  |  |
| Antal individer Män Kvinnor | 505431081946 | 501630791937 | 22167671449 |  38 299  |
| Prognos vid ny registerlänkning ht-2020 |  | 7266 |  |  |

|  |
| --- |
| **Extraherat DNA** |
|  | Med prospektivt prov | Med endast retrospektivt prov |
| Antal individer Män Kvinnor | 364221771465 | 63 3 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår – män** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 222 | 92 | 80 |
| 1990-1999 | 2551 | 1512 | 1556 |
| 2000-2009 | 1069 | 1000 | 963 |
| 2010- | 94 | 94 | 94 |
| Total | 3936 | 2698 | 2693 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår - kvinnor** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 150 | 72 | 61 |
| 1990-1999 | 3708 | 3113 | 3300 |
| 2000-2009 | 1429 | 1385 | 1386 |
| 2010- | 44 | 44 | 44 |
| Total | 5331 | 4614 | 4791 |

|  |
| --- |
| **Ålder vid diagnos, för de med prospektiva plasmaprov** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 40 | 15 | 5 |
| 40-49 | 167 | 43 |
| 50-59 | 553 | 234 |
| 60-69 | 1313 | 710 |
| 70-79 | 927 | 788 |
| 80- | 104 | 157 |
| Total | 3079 | 1937 |

|  |
| --- |
| **Tid (år) mellan senaste prospektiva plasmaprov och diagnos** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 1 | 142 | 125 |
| 1-2 | 161 | 130 |
| 2-3 | 177 | 126 |
| 3-5 | 341 | 247 |
| 5-10 | 960 | 611 |
| 10-20 | 1147 | 651 |
| >20 | 151 | 47 |
| Total | 3079 | 1937 |

**Diagnosår, de som har prospektivt prov**



# Reumatisk artrit

|  |
| --- |
| **Prover och individer** |
|  | Totalt | Med prospektivt prov | Med minst 2 prospektiva prover | Med endast retrospektiva prov |
| Antal prover | 1855 |  |  |  |
| Antal individer Män Kvinnor | 823228595 | 591175416 | 30648258 |  232 53179  |
| Prognos vid ny registerlänkning ht-2020 |  | 1105 |  |  |

|  |
| --- |
| **Extraherat DNA** |
|  | Med prospektivt prov | Med endast retrospektivt prov |
| Antal individer Män Kvinnor | 577171406 | 13828 110 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår – män** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 20 | 8 | 9 |
| 1990-1999 | 143 | 34 | 63 |
| 2000-2009 | 59 | 29 | 43 |
| 2010- | 3 | 3 | 3 |
| Total | 225 | 74 | 118 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår - kvinnor** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 27 | 7 | 7 |
| 1990-1999 | 632 | 209 | 407 |
| 2000-2009 | 231 | 107 | 188 |
| 2010- | 1 | 0 | 1 |
| Total | 891 | 323 | 603 |

|  |
| --- |
| **Ålder vid diagnos, för de med prospektiva plasmaprov** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 40 | 5 | 15 |
| 40-49 | 28 | 67 |
| 50-59 | 49 | 125 |
| 60-69 | 72 | 148 |
| 70-79 | 21 | 59 |
| 80- | 0 | 2 |
| Total | 175 | 416 |

|  |
| --- |
| **Tid (år) mellan senaste prospektiva plasmaprov och diagnos** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 1 | 17 | 63 |
| 1-2 | 12 | 59 |
| 2-3 | 17 | 47 |
| 3-5 | 30 | 79 |
| 5-10 | 65 | 118 |
| 10-20 | 33 | 50 |
| >20 | 1 | 0 |
| Total | 175 | 416 |

**Diagnosår, de som har prospektivt prov**



# Parkinsons sjukdom

|  |
| --- |
| **Prover och individer** |
|  | Totalt | Med prospektivt prov | Med minst 2 prospektiva prover | Med endast retrospektiva prov |
| Antal prover | 1242 |  |  |  |
| Antal individer Män Kvinnor | 637341297 | 552299253 | 24580165 |  86 4244  |
| Prognos vid ny registerlänkning ht-2020 |  | 850 |  |  |

|  |
| --- |
| **Extraherat DNA** |
|  | Med prospektivt prov | Med endast retrospektivt prov |
| Antal individer Män Kvinnor | 390217173 | 5023 27 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår – män** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 16 | 5 | 4 |
| 1990-1999 | 261 | 89 | 148 |
| 2000-2009 | 104 | 83 | 95 |
| 2010- | 6 | 6 | 6 |
| Total | 387 | 183 | 253 |

|  |
| --- |
| **Prospektiva plasmaprover fördelade på provår - kvinnor** |
| Provår | Antal prov | Otinade prover EDTA-plasma | Otinade prover heparinplasma |
| <1990 | 13 | 5 | 6 |
| 1990-1999 | 440 | 316 | 375 |
| 2000-2009 | 166 | 155 | 164 |
| 2010- | 4 | 3 | 3 |
| Total | 623 | 479 | 548 |

|  |
| --- |
| **Ålder vid diagnos, för de med prospektiva plasmaprov** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 40 | 1 | 1 |
| 40-49 | 13 | 5 |
| 50-59 | 62 | 37 |
| 60-69 | 139 | 116 |
| 70-79 | 81 | 82 |
| 80- | 3 | 12 |
| Total | 299 | 253 |

|  |
| --- |
| **Tid (år) mellan senaste prospektiva plasmaprov och diagnos** |
|  | Män | Kvinnor |
| < 1 | 8 | 18 |
| 1-2 | 19 | 28 |
| 2-3 | 15 | 19 |
| 3-5 | 42 | 40 |
| 5-10 | 125 | 100 |
| 10-20 | 85 | 48 |
| >20 | 5 | 0 |
| Total | 299 | 253 |

**Diagnosår, de som har prospektivt prov**



# Komorbiditet: Bröstcancer, pancreascancer och hjärtinfarkt

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Bröstcancer | Pancreascancer | Infarkt |
| Bröstcancer | na | 17 | 140 |
| Pancreascancer | 17 | na | 25 |
| Infarkt | 140 | 25 | na |