



## Prislista 2025 - Akademiska laboratoriet - Klinisk genetik

### Cytogenetik

Analys	Pris (sek)
Kromosomanalys amnion	12 110
Kromosomanalys blod	9 300
Kromosomanalys CVS	13 600
Kromosomanalys hematologi	11 700
Kromosomanalys övrigt	13 600
Odling blod/benmärg	2 250
Odling blod/benmärg inkl preparatframställning	5 350
Odling hud	5 730

### Molekylär Cytogenetik

Analys	Pris (sek)
FISH ABL-class	10 330
FISH ALL-panel ALLTogether (6 prober)	15 710
FISH ALL-panel NOPHO	13 810
FISH AML-panel	12 170
FISH AML-panel (t(15;17),11q23-rearrangemang)	6 160
FISH AML-panel (t(8;21),t(inv(16))	6 160
FISH Interfas 1 probe	6 850
FISH Interfas 2 prober	8 770
FISH KLL-panel	9 460
FISH KLL-panel + NGS KLL-panel	18 300
FISH Metafas 1 probe	6 850
FISH Metafas 2 prober	9 240
FISH Metafas paint	8 170
FISH Metafas specialprobe	10 000
FISH Myelompanel	12 760
FISH Tillägg 1 probe	4 190
FISH Skickeprov MLL	8 670

### Molekylärgenetik

Analys	Pris (sek)
ddPCR Genfusion	6 190
ddPCR Genvariant	6 080
Fragmentanalys CALR	2 530
Fragmentanalys CEBPA	5 660
Fragmentanalys CFTR	5 320
Fragmentanalys DMPK	7 820
Fragmentanalys FLT3-ITD	3 540
Fragmentanalys FLT3-TKD	3 540
Fragmentanalys Fragilt-X	4 370
Fragmentanalys HTT (HD)	7 830
Fragmentanalys Mikrodeletion Y	3 500
Mikroarray CS Accel index	11 690
Mikroarray CS Accel prenatal	12 100



## Prislista 2025 - Akademiska laboratoriet - Klinisk genetik

Mikroarray CS Accel hematologi	14 100
Mikroarray CS Accel riktad	9 900
Mikroarray ombedömning av variant	1 410
Mikroarray reanalys <sup>1)</sup>	2 750
Mikroarray XON riktad	15 000
MLPA enkel	5 900
MLPA dubbel	7 200
MLPA metylering	7 200
NGS RNA-sekvensering Archer Heme-panel	21 530
NGS RNA-sekvensering Illumina stranded mRNA	17 500
NGS Devyser Chimerismfraktioner	8 740
NGS Devyser Chimerismpanel	8 350
NGS Nextera XT BCR::ABL1	9 730
NGS TWIST Exom singleton	20 180
NGS TWIST Exom duo	23 310
NGS TWIST Exom trio	32 420
NGS TWIST In silico panel	15 000
NGS TWIST Hyperkolesterolemi	9 930
NGS TWIST Exom anpassad (1-3 gener)	14 730
NGS TWIST Exom – riktad	9 460
NGS TWIST Expansion till helexom singleton <sup>3)</sup>	5 550
NGS TWIST Expansion till helexom trio <sup>4)</sup>	18 740
NGS Exom singleton reanalys <sup>1)</sup>	5 750
NGS Exom trio reanalys <sup>1)</sup>	5 110
NGS ombedömning av variant	1 410
NGS omfiltrering panel <sup>2)</sup>	3 840
NGS TruSeq Helgenom singleton	23 410
NGS TruSeq Helgenom index duo	40 660
NGS TruSeq Helgenom trio	49 520
NGS TruSeq Helgenom panel	20 470
NGS TruSeq Helgenom panel trio	35 000
NGS TruSeq Helgenom anpassad (1-3 gener)	20 470
NGS TruSeq Helgenom riktad	10 080
NGS TruSeq Helgenom expansion singleton	7 140
NGS TruSeq Helgenom expansion trio	39 260
NGS TruSeq Helgenom tumör (x3)	24 590
NGS TruSeq Helgenom utan tolkning	8 640
NGS Helgenom index singleton reanalys	6 740
NGS Helgenom index trio reanalys	5 450
NGS TWIST KLL	13 410
NGS TWIST Myeloid	15 000
NGS TWIST Myeloid riktad	8 900
NGS TWIST Myeloidpanel reanalys	1 470
NGS TWIST Ärftlig cancer diagnostisk	8 690
NGS TWIST Ärftlig cancer riktad	7 360
NGS VeriSeq NIPT	4 000



## Prislista 2025 - Akademiska laboratoriet - Klinisk genetik

Paket fragment CALR+Realtids-PCR (kvalitativ) MPL W515L/M	7 000
Paket fragmentanalys FLT3-ITD + FLT3-TKD	7 000
Paket Hörselnedsättning sekvens+MLPA	8 880
QF-PCR	2 720
QF-PCR prenatal inkl. MCC (maternell cellkontamination)	3 590
qPCR JAK2 V617F	2 680
qPCR NPM1 mut A/B/D	5 310
Realtids-PCR (kvalitativ) MPL W515L/M	4 900
RT-qPCR BCR-ABL1 diagnos	3 760
RT-qPCR BCR-ABL1 uppföljning	5 420
RT-qPCR genfusion	5 310
RT-qPCR t(15;17) PML/RARA diagnosprov	11 430
RT-qPCR t(8;21), RUNX1-RUNX1T1	5 310
RT-qPCR t/inv(16) CBFβ-MYH11 typ A + D	5 310
Sangersekvensering FGFR3	5 930
Sangersekvensering JAK2 exon 12	5 930
Sangersekvensering omdömdomning av variant	1 410
Sangersekvensering riktad	7 990
Sangersekvensering TIA1 (Welanders distala myopati)	5 750
Sangersekvensering TP53	4 410

### Övrigt

Analys	Pris (sek)
Akuttillägg	2 800
Biobanksuttag (externt)	590
DNA-extraktion blod/BM	890
DNA-extraktion chimerism	3 420
DNA-extraktion en cellfraktion	1 810
DNA-extraktion prenatal	1 690
DNA-extraktion vävnad	1 200
RNA-extraktion	1 060
Frysning och arkivering av vävnad	500
Vidarebefordran av arkiverat prov	500
Vidarebefordran av prov	500
Skickeprov omdömdomning av variant	1 410
Provsvar administrativ kostnad	530
Kvalitetskontroll av prov	1 180

- 1) Ny analys av tidigare utfört test
- 2) Analys med ny genpanel då annan genpanel tidigare utförts
- 3) Expansion till helexomanalys då genpanelanalys tidigare utförts
- 4) Expansion till helexomanalys inklusive föräldraprover då genpanelanalys tidigare utförts