

Koodi	Tutkimusnimike	€
NATIIIRÖNTGENTUTKIMUKSET		
Pään natiiviröntgentutkimukset		
AA1AA	Kallon natiiviröntgen	28.00
AA1BA	Kallon laaja natiiviröntgen	30.00
AA2AA	Kallonpohjan natiiviröntgen *	28.00
AA3AA	Kasvonluiden natiiviröntgen *	28.00
AA4AA	Sellän natiiviröntgen *	28.00
AA6AA	Kallon saumojen natiiviröntgen *	30.00
AA7AA	Shuntin natiiviröntgen	28.00
CA1AA	Silmäkuopan ja näköhermon luukanavan natiiviröntgen	28.00
DC1AA	Korvan natiiviröntgen	28.00
DC1DA	Korvien natiiviröntgen	30.00
DH1AA	Nenän natiiviröntgen	28.00
DM1AA	Nenän sivuonteloiden natiiviröntgen	28.00
DM1QA	Nenän sivuonteloiden natiiviröntgen, yksi suunta (esimerkiksi kuutamokuva)	21.00
EB1HA	Hampaiston ja leuan panoraamatografia (ortopantomografia)	32.00
EB1JA	Hampaiston ja leuan kaksoispanoraamatografia (ortopantomografia)	32.00
EB1MA	Kallonmittaus röntgenillä (kefalometria)	32.00
ED1AA	Alaleuan natiiviröntgen	28.00
EE1AA	Yläleuan tai suulaen natiiviröntgen	28.00
EL3AA	Sylkirauhasen natiiviröntgen	28.00
EM1AA	Kitarisan natiiviröntgen	28.00
Kaulan ja rintakehän natiiviröntgentutkimukset		
GA5AA	Kylkiluiden röntgen	28.00
GA6AA	Rintalastan natiiviröntgen	28.00
GA7AA	Sternoklavikulaarinivelten natiiviröntgen	27.00
GB1AA	Henkitorven natiiviröntgen (trakea)	27.00
GD1AA	Keuhkojen natiiviröntgen (thorax)	29.00
GD1BA	Keuhkojen laaja natiiviröntgen ja lasten thorax	29.00
GD1EA	Keuhkojen röntgen, kylkikuva *	31.00
GD1LA	Hengityselimistön läpivalaisu	66.00
GD1PA	Keuhkojen röntgen, yksi projektiio , pa	23.00
GD1QA	Keuhkojen röntgen makuuasennossa	25.00
GD1RA	Hengityselimistön läpivalaisu ja natiiviröntgen	66.00
GD1UA	Keuhkojen röntgen radiologian yksikön ulkopuolella	31.00
Rintarauhasen natiiviröntgentutkimukset		
HA1AA	Rintarauhasen natiiviröntgen (mammografia)	65.00
HA1BA	Rintarauhasen laaja natiiviröntgen (mammografia)	75.00
HA1HA	Tomosynteesi	112.00
HA1RA	Rintarauhasen yhdistelmä tutkimus (mammografia ja UÄ)	108.00
HA1SA	Rintarauhasen suurennosmammografia *	47.00
HA1TA	Rintarauhasen laaja yhdistelmä tutkimus (mammografia, UÄ ja näytteenotto)	180.00
HA6AA	Rintarauhaspreparaatin röntgen (mammapreparaattiröntgen)	37.00
Vatsan ja lantion natiiviröntgentutkimukset		
JN3AA	Vatsan natiiviröntgen	36.00
JN3CA	Vatsan tai lantion alueen suppea natiiviröntgen	34.00

KA1AA	Munuaisten natiiviröntgen	28.00
KH1AA	Virtsateiden natiiviröntgen	28.00
MB2AA	Kuolleen sikiön tai vastasyntyneen kokovartalaröntgen	36.00
Selkärangan natiiviröntgentutkimukset		
NA1AA	Kaularangan natiiviröntgen	32.00
NA1BA	Kaularangan laaja natiiviröntgen	34.00
NA1EA	Kaularangan röntgen taivutuskuvat *	34.00
NA2AA	Rintarangan natiiviröntgen	32.00
NA2BA	Rintarangan laaja natiiviröntgen	34.00
NA3AA	Lannerangan natiiviröntgen	32.00
NA3BA	Lannerangan laaja natiiviröntgen	34.00
NA3CA	Lannerangan röntgen viistokuvaus *	31.00
NA3EA	Lannerangan röntgen taivutuskuvat	36.00
NA4AA	Ristiluun röntgen *	28.00
NA5AA	Häntäluun röntgen *	28.00
NA6AA	Ristinivelten (SI-nivelten) röntgen *	28.00
NA7EA	Skolioosin röntgentutkimus	28.00
NA7FA	Selkärangan rasiututkimus, natiiviröntgen	36.00
Raajojen natiiviröntgentutkimukset		
NB1AA	Olkanelen natiiviröntgen	28.00
NB1BA	Olkanelen laaja natiiviröntgen	30.00
NB1DA	olkanelen erittäin laaja rtg	32.00
NB3AA	Solislulun röntgen *	28.00
NB3DA	Solisluiden röntgen	32.00
NB4AA	Lapalun röntgen*	28.00
NB5AA	Olkalisäke-solislulunivelen (AC-nivel) natiiviröntgen *	28.00
NB5EA	Olkalisäke-solislulunivelten (AC-nivel) rasiututkimus	47.00
NB6AA	Olkavarren röntgen	28.00
NB6BA	Olkavarren laaja röntgen	30.00
NB6DA	Olkavarsien röntgen	32.00
NC1AA	Kynnärniveleen natiiviröntgen	28.00
NC1BA	Kynnärniveleen laaja natiiviröntgen	30.00
NC1DA	Kynnärniveleen natiiviröntgen	32.00
NC2AA	Kynnärvarren röntgen	28.00
NC2DA	Kynnärvarsien röntgen	32.00
NC2BA	Kynnärvarren laaja röntgen	30.00
ND1AA	Ranteen natiiviröntgen	28.00
ND1BA	Ranteen laaja natiiviröntgen	30.00
ND1DA	Ranteiden röntgen	32.00
ND1RA	Ranteen yksittäisen luun natiiviröntgen	30.00
ND2AA	Käden ja sormien röntgen	28.00
ND2DA	Käsien röntgen	32.00
NE1AA	Lantion röntgen	28.00
NE1BA	Lantion laaja natiiviröntgen	30.00
NE1MA	Synnytysskanavan pelvimetria	47.00
NF1AA	Lonkan röntgen	28.00
NF1BA	Lonkan laaja röntgen	30.00
NF1DA	Lonkkien röntgen	32.00
NF3AA	Reiden röntgen	28.00
NF3BA	Reiden laaja röntgen	30.00
NF3DA	Reisien röntgen	32.00

NG1AA	Polven natiiviröntgen	28.00
NG1BA	Polven laaja natiiviröntgen	30.00
NG1DA	Polvien natiiviröntgen	32.00
NG1EA	Polvien vääntökuvat	47.00
NG2AA	Polvilumpion röntgen *	28.00
NG2EA	Mountain view	25.00
NG4AA	Säären röntgen	28.00
NG4BA	Säären laaja röntgen	30.00
NG4DA	Säärien röntgen	32.00
NH1AA	Nilkan natiiviröntgen	28.00
NH1BA	Nilkan laaja natiiviröntgen	30.00
NH1DA	Nilkkojen röntgen	32.00
NH1EA	Nilkkojen vääntö/rasituskuvat	47.00
NH1FA	Nilkan rasitus röntgen	32.00
NH2AA	Kantapään röntgen *	28.00
NH2DA	Kantapäiden röntgen	32.00
NH3AA	Jalkaterän ja varpaiden röntgen	28.00
NH3BA	Jalkaterän ja varpaiden laaja natiiviröntgen	32.00
NH3DA	Jalkaterien natiiviröntgen	32.00
NH3EA	Jalkaterien rasitustutkimus, natiiviröntgen	32.00
NH3FA	Jalkaterän rasitustutkimus, natiiviröntgen	32.00
NJ1AA	Yläraajan röntgen	30.00
NJ1DA	Yläraajojen röntgen	36.00
NJ2DA	Alaraajojen natiiviröntgen	36.00
NJ2MA	Alaraajan mekaaninen akselimitaus, natiiviröntgen	32.00
NJ3DA	Pitkien luiden röntgen, raajojen natiiviröntgen	47.00
NJ3MA	Raajojen pituusmittaus, natiiviröntgen	32.00
NJ3NA	Raajojen pituuseromittaus, natiiviröntgen	32.00
NK4EA	Nivelen rasitustutkimus tai vastaava, natiiviröntgen	47.00
NK6AA	Lapsen luustoröntgen	36.00
NK6LA	Luuston ja nivelten läpivalaisututkimus, ei varjoainetutkimus	39.00
NK6MA	Luustoikä käden ja kyynärpään kuvasta radiologisella menetelmällä	28.00
NK6NA	Luustoikä muulla radiologisella menetelmällä	28.00
QX2XA	Pehmytösten muu röntgentutkimus	39.00
XX9LA	Täydentävä läpivalaisututkimus ilman varjoainetta	66.00

VARJOAINERÖNTGENTUTKIMUKSET

Pään ja hermoston varjoainetutkimukset

AA7EB	Valvulografia	188.00
AB1CB	Kaularankamyelografia	188.00
AB2CB	Rintarangan selkäydinkanavan varjoainetutkimus (myelografia)	188.00
AB3CB	Lannerangan selkäydinkanavan varjoainetutkimus (myelografia)	188.00
AB4CB	Usean alueen myelografia	245.00
CC1CB	Kyyneltien varjoainetutkimus (dakryokystografia)	96.00
EL1CB	Korvasylkirauhastiehyen varjoainetutkimus (sialografia)	96.00
EL2CB	Leuanalussylkirauhastiehyen varjoainetutkimus (sialografia)	96.00
	Rintarauhasen varjoainetutkimukset	
HA1BB	Rintarauhasen ilmatutkimus (pneumokystografia)	65.00
HA5CB	Rintarauhasen varjoainetutkimus (galaktografia)	65.00

Ruoansulatuselimistön varjoainetutkimukset

JA1CB	Tyrän varjoainetutkimus, herniografia	80.00
JC1AB	Hypofarynxin rtg	80.00
JC2AB	Ruokatorven varjoainetutkimus	80.00
JD1AB	Mahalaukun ja duodenumin varjoainetutkimus	107.00
JD1BB	Mahalaukun ja duodenumin 2-kontr.	107.00
JF1AB	Ohutsuolen varjoainetutkimus (pasaasi)	133.00
JF2AB	Paksusuolen varjoainetutkimus (kolongrafia)	150.00
JF2BB	paksusuolen varjoainetutkimus 2-kontr (kolongrafia)	150.00
JG1JB	Defekografia	135.00
JH1AB	Peräsuolen varjoainetutkimus (anografia)	113.00
JK3MB	Sappiteiden varjoainetutkimus leikkauksen jälkeen (postoperatiivinen kolangiografia)	107.00
JK3NB	Sappiteiden varjoainetutkimus iholta käsin (perkutaaninen kolangiografia, PTC)	648.00
JL5SB	Sappiteiden ja haimatiehyeen varjoainetutkimus mahasuolikanavan tähystyksessä (endoskooppinen kolangiopankreatikografia, ERCP)	107.00
JX1XB	Ruoansulatuskanavan muu varjoainetutkimus	107.00

Virtsa- ja sukupuolielinten varjoainetutkimukset

KA3EB	Ylävirtsateiden varjoainetutkimus iholta käsin (antegradinen pyelografia)	107.00
KA3GB	Ylävirtsateiden varjoainetutkimus alavirtsateiden kautta (retrogradinen pyelografia)	107.00
KC1GB	Virtsarakon varjoainetutkimus (kystografia)	107.00
KC1JB	Virtsarakon toiminnan varjoainetutkimus (miktikystografia)	124.00
KD1GB	Virtsaputken ja -rakon varjoainetutkimus (uretokystografia)	124.00
KH1CB	Virtsateiden varjoainetutkimus (urografia)	124.00
KH1JB	Virtsateiden akuutti varjoainetutkimus (akuutti urografia)	124.00
LB1GB	Kohdun ja munajohdinten varjoainetutkimus (hysterosalpingografia)	107.00

Nivelten varjoainetutkimukset

NB1CB	Olkaniivelen varjoainetutkimus (artrografia)	96.00
NF1CB	Lonkka-artrografia	93.00
NK4CB	Muun nivelen varjoainetutkimus (artrografia)	96.00

Muut varjoainetutkimukset

QX2CB	Fistelin varjoainetutkimus (fistulografia)	107.00
XX9TB	Täydentävä varjoainetutkimus	107.00
XX9XB	Muu varjoainetutkimus	107.00

VERISUONTEN VARJOAINETUTKIMUKSET, ANGIOGRAFIAT

FA1AC	Yläcavorgafia	855.00
FC1AC	Rinta-aortan varjoainetutkimus	680.00
FC1BC	Rinta-aortan laaja varjoainetutkimus	770.00
FC1CC	Rinta-aortan erittäin laaja varjoainetutkimus	867.00
PA1AC	Kaulavaltimoiden varjoainetutkimus (aortokervikaalinen angio)	680.00
PA1BC	Kaulavaltimoiden laaja varjoainetutkimus	770.00
PA1CC	Kaulavaltimoiden erittäin laaja varjoainetutkimus	867.00
PA3AC	Karotis-valtimon varjoainetutkimus *	770.00
PA4AC	Vertebraalivaltimoiden varjoainetutkimus *	770.00
PB1AC	Yläraajan valtimoiden varjoainetutkimus	680.00
PB1BC	Yläraajan valtimoiden laaja varjoainetutkimus	770.00
PC1AC	Vatsa-aortan ja aortan haarojen varjoainetutkimus	680.00

PC1BC	Vatsa-aortan ja aortan haarojen laaja varjoainetutkimus	867.00
PC1CC	Vatsa-aortan ja aortan haarojen erittäin laaja varjoainetutkimus	1021.00
PC5SC	Munuaisvaltimoiden selektiivinen varjoainetutkimus *	867.00
PD4AC	Alaraajan valtimoiden varjoainetutkimus	680.00
PD4BC	Alaraajan valtimoiden laaja varjoainetutkimus	770.00
PD4CC	Alaraajan valtimoiden erittäin laaja varjoainetutkimus	950.00
PG5AC	Valtimolask.p.va	258.00
PG9AC	Muun valtimon varjoainetutkimus	680.00
PG9BC	Muun valtimon laaja varjoainetutkimus	770.00
PG9CC	Muun valtimon erittäin laaja varjoainetutkimus	950.00
PH1AC	Yläraajan laskimotutkimus	258.00
PH1BC	Yläraajan laaja laskimotutkimus	323.00
PH2AC	Alaraajan laskimon varjoainetutkimus (flebografia,venografia)	139.00
PH7AC	Alaonttolaskimon va-tutk	855.00

TIETOKONETOMOGRAFIATUTKIMUKSET

Kallon ja aivojen tietokonetomografiatutkimukset

AA1AD	Pään natiivi-TT	136.00
AA1BD	Pään varjoaine/laaja työasematyöskentely-TT	171.00
AA1CD	Pään natiivi- ja varjoaine-TT	195.00
AA1DD	Pään ja kaularangan CT	195.00
AA1ED	Pään ja kaularangan trauma-CT	213.00
AA3AD	Kasvojen TT	136.00
AA3BD	Kasvojen laaja TT	171.00
AA3CD	Kasvojen erittäin laaja TT	195.00
AA4AD	Sellan natiivi-TT	136.00
AA4BD	Sellan varjoaine/työasematyöskentely-TT	171.00
AA4CD	Sellan erittäin laaja TT	188.00
AA5PD	Aivojen perfuusio TT	379.00
AA6AD	Kallon luiden TT	136.00
AA6BD	Kallon luiden laajaTT	213.00
AA6CD	Kallon luiden erittäin laajaTT	213.00
AA6JD	Kallon pyyhkäisy TT	136.00

Umpierityselinten TT-tutkimukset

BC1AD	Lisämunuaisten TT natiivi	136.00
BC1BD	lisämunuaisten TT laaja	171.00
BC1CD	Lisämunuaisten TT eirräin laaja	213.00

Kasvojen ja kaulan alueen TT- tutkimukset

CA1AD	Silmäkuopan natiivi-TT	136.00
CA1BD	Silmäkuopan varjoaine/laaja työasematyöskentely-TT	171.00
CA1CD	Silmäkuopan natiivi- ja varjoaine-TT	195.00
DC1AD	Korvan natiivi-TT	136.00
DC1BD	Korvan varjoaine/laaja työasematyöskentely-TT	171.00
DC1CD	Korvan natiivi- ja varjoaine-TT	195.00
DM1AD	Nenän sivuonteloiden ja kasvojen natiivi-TT	136.00
DM1BD	Nenän sivuonteloiden ja kasvojen varjoaine-/laaja TT	171.00
DM1CD	Nenän sivuonteloiden ja kasvojen varjoaine-/erittäin laaja TT	195.00
EG1AD	Leukanivelten TT	136.00

EG1BD	Leukanivelten laajaTT	171.00
EG1CD	Leukanivelten erittäin TT	195.00
EN1AD	Suun ja kaulan pehmytosien natiivi-TT	136.00
EN1BD	Suun ja kaulan pehmytosien varjoaine-TT	171.00
EN1CD	Suun ja kaulan pehmytosien natiivi- ja varjoaine-TT	195.00
Vartalon tietokonetomografiatutkimukset		
FB1BD	Keuhkoembolian TT	195.00
FN1AD	Sepelvaltimoiden TT natiivi	277.00
FN1CD	Sepelvaltimoiden erittäin laaja TT	379.00
FN1HD	Sepelvaltimon kalkkikertymäääritys	188.00
FM1AD	Sydämen TT	195.00
FM1BD	Sydämen laaja TT	277.00
FM1CD	Sydämen erittäin laaja TT	379.00
GD1AD	Rintakehän natiivi-TT	136.00
GD1BD	Rintakehän varjoaine-/laaja työasematyöskentelyTT	195.00
GD1CD	Rintakehän natiivi- ja varjoaine-TT	232.00
GD1DD	Keuhkojen ohutleike-TT (HR-TT)	136.00
GD5AD	Keuhkojen ja ylävatsan natiiviTT	183.00
GD5BD	Keuhkojen ja ylävatsan varjoaine TT	207.00
GD5CD	Keuhkojen ja ylävatsan nat + varjoaineTT	265.00
JF2CD	Paksunsuolen erittäin laaja TT	379.00
JN1AD	Ylävatsan natiivi-TT	136.00
JN1BD	Ylävatsan varjoaine-TT	188.00
JN1CD	Ylävatsan natiivi- ja varjoaine-TT	213.00
JN2AD	Alavatsan natiivi-TT	136.00
JN2BD	Alavatsan varjoaine-TT	188.00
JN2CD	Alavatsan natiivi- ja varjoaine-TT	213.00
JN2XD	Lantion alueen 3D	273.00
JN3AD	Vatsan natiivi-TT	188.00
JN3BD	Vatsan varjoaine-TT	213.00
JN3CD	Vatsan natiivi- ja varjoaine-TT	273.00
JN4AD	Vartalon natiivi-TT Levinneisyystutkimus	273.00
JN4BD	Vartalon varjoaine-/laaja työasematyöskentelyTT	379.00
JN4CD	Vartalon natiivi- ja varjoaine-TT	379.00
JN5BD	Vartalon ja pään trauma	379.00
KA1AD	Munuaisten natiivi-TT	136.00
KA1BD	Munuaisten varjoaine-TT	188.00
KA1CD	Munuaisten natiivi- ja varjoaine-TT	213.00
KH1AD	Virtsaelinten natiivi-TT	136.00
KH1BD	Virtsaelinten varjoaine-TT	188.00
KH1cD	Virtsaelinten natiivi- ja varjoaineTT	213.00
Selkärangan tietokonetomografiatutkimukset		
NA1AD	Kaularangan natiivi-TT	136.00
NA1BD	Kaularangan varjoaine-/laaja työasematyöskentely-TT	171.00
NA1CD	Kaularangan natiivi- ja varjoaine-TT	195.00
NA1XD	Kaularangan 3D	273.00
NA2AD	Rintarangan natiivi-TT	136.00
NA2BD	Rintarangan varjoaine-/laaja työasematyöskentely-TT	171.00
NA2CD	Rintarangan natiivi- ja varjoaine-TT	195.00
NA3AD	Lannerangan ja ristiluun natiivi-TT	136.00

NA3BD	Lannerangan ja ristiluun varjoaine-/laaja työasematyöskentely-TT	171.00
NA3CD	Lannerangan ja ristiluun natiivi- ja varjoaine-TT	195.00
NA3FD	Lannerangan TT-myelografia	232.00
NA3XD	Lannerangan ja ristiluun 3D	273.00
NA7AD	Selkärangan TT	188.00
NA7BD	Selkärangan laaja TT	273.00
NA7CD	Selkärangan erittäin laaja TT	273.00

Raajojen tietokonetomografiatutkimukset

NB1AD	Olkapään natiivi-TT	136.00
NB1BD	Olkapään varjoaine-TT	188.00
NB1CD	Olkapään natiivi- ja varjoaine-TT	213.00
NB3AD	Solisluun, sternumin ja sternoclavikulaariniveltien TT	136.00
NB6AD	Olkavarren TT	136.00
NB6BD	Olkavarren laajaTT	188.00
NB6CD	Olkavarren erittäin laajaTT	213.00
NC1AD	Kyynärpään natiivi-TT	136.00
NC1BD	Kyynärpään varjoaine-TT	188.00
NC1CD	Kyynärpään natiivi- ja varjoaine-TT	213.00
ND1AD	Ranteen ja käden natiivi-TT	136.00
ND1BD	Ranteen ja käden varjoaine-TT	188.00
ND1CD	Ranteen ja käden natiivi- ja varjoaine-TT	213.00
NE1AD	Lonkan ja lantion luiden natiivi-TT	136.00
NE1BD	Lonkan ja lantion luiden varjoaine-TT	188.00
NE1CD	Lonkan ja lantion luiden natiivi- ja varjoaine-TT	213.00
NG1AD	Polven natiivi-TT	136.00
NG1BD	Polven varjoaine-TT	188.00
NG1CD	Polven natiivi- ja varjoaine-TT	213.00
NH1AD	Nilkan ja jalkaterän natiivi-TT	136.00
NH1BD	Nilkan ja jalkaterän varjoaine-TT	188.00
NH1CD	Nilkan ja jalkaterän natiivi- ja varjoaine-TT	213.00
NK6JD	Raajojen ortopedinen mittaus TT	136.00

TT- Angiot

PA1CD	Aortan kaaren natiivi+ tehoste TT-angio	277.00
PA2BD	Aivojen TT-angio	277.00
PA6BD	Kaulasuonten TT-angio	277.00
PA7BD	Pään ja kaulan TT-angio	277.00
PC1BD	Rinta-aorttan TT	277.00
PC5AD	Munuaisten TT-angio	277.00
PD1BD	Vatsa-aorten ja haarojen TT-angio	277.00
PD4BD	Alaraajavaltimoiden TT-angio	277.00
PD5BD	Aortan TT-angio	277.00

Muut tietokonetomografiatutkimukset

WX1AD	Kuoleman jälkeinen kokokehon TT	171.00
XX1AD	Muu TT	140.00
XX1BD	Muu laaja TT	192.00
XX1CD	Muu erittäin laaja TT	217.00
XX9AD	Täydentävä TT	140.00

KARTIOKEILATIETOKONETOMOGRFIATUTKIMUKSET KKTT

DC1BI	Korvan kartiokeila-TT laaja	135.00
-------	-----------------------------	--------

DC1CI	Korvan kartiokeila-TT erittäin laaja	195.00
DM1AI	Sinuksen kartiokeila-TT	90.00
DM1BI	Sinuksen kartiokeila-TT , laaja	135.00
DM1CI	Sinuksen kartiokeila-TT, erittäin laaja	195.00

EB1AI	Hampaiston- ja leukojen kartiokeila TT (yksi leukapuolisko)	90.00
EB1BI	Hampaiston- ja leukojen kartiokeila TT , laaja (kaksi leukapuoliskoa)	135.00
EB1CI	Hampaiston- ja leukojen kartiokeila TT, erittäin laaja (3-4 leukapuoliskoa)	195.00

ULTRAÄÄNITUTKIMUKSET

Aivojen ultraäänitutkimukset

AA5HE	Lapsen aivojen UÄ	65.00
AA9XE	Keskushermoston muu UÄ	65.00

Umpierityselimien ultraäänitutkimukset

BA1AE	Kilpirauhasen UÄ *	65.00
BB1AE	Lisäkilpirauhasten UÄ *	65.00
BC1AE	Lisämunuaisten UÄ *	65.00

Kasvojen ja kaulan alueen ultraäänitutkimukset

CA1AE	Silmän ja silmäkuopan UÄ	65.00
EL3AE	Sylkirauhasten UÄ *	65.00
EP1AE	Kaulan UÄ	65.00

Rintakehän ja rintarauhasen ultraäänitutkimukset

GA1AE	Rintakehän UÄ	65.00
HA1AE	Rintarauhasen UÄ	65.00
HA1RA	Rintarauhasen yhdistelmätutkimus (mammografia ja UÄ)	108.00
HA1TA	Rintarauhasen laaja yhdistelmätutkimus (mammografia, UÄ ja näytteenotto)	180.00

Ruoansulatuselimistön ultraäänitutkimukset

JN1AE	Ylävatsan UÄ	65.00
JN2AE	Alavatsan UÄ	65.00
JN3AE	Vatsan UÄ	75.00
JX1XE	Ruoansulatuselimistön muu UÄ	65.00

Virts- ja sukuelimien, retroperitoneumin ultraäänitutkimukset

KA1AE	Munuaisten UÄ *	65.00
KA2AE	Munuaissiirännäisen UÄ	108.00
KC1AE	Virtsarakon UÄ iholta	65.00
KC1EE	Jäännösvirtsan määritys UÄ:llä *	53.00
KE1AE	Prostatan UÄ iholta	65.00
KE1BE	Prostatan UÄ peräsuolen kautta	75.00
KF8AE	Kivespussin UÄ	65.00
KH1AE	Virtsaelinten UÄ	65.00
KK1XE	Retroperitoneumin, virtsateiden tai sukuelinten muu UÄ	65.00

Raajojen ultraäänitutkimukset

NB1AE	Olkaniivelen UÄ	65.00
NF1AE	Lonkkanivelen UÄ	65.00
NG1AE	Polvinivelen UÄ	65.00
NH1AE	Nilkkanivelen UÄ	65.00

NH4AE	Akillesjänteen UÄ	65.00
NK1XE	Lihaksen ja/tai jänteen muu UÄ	65.00
NK4XE	Nivelen muu UÄ	65.00
Verisuonten ultraäänitutkimukset		
PA6DE	Kaulan valtimoiden Doppler-UÄ	108.00
PD1AE	Vatsa-aortan UÄ *	65.00
PD4DE	Alaraajan valtimoiden Doppler-UÄ	108.00
PG1AE	Muiden valtimoiden UÄ	80.00
PG1DE	Verisuonten laaja UÄ virtausmittauksineen (Doppler)	108.00
PH1AE	Yläraajalaskimoiden UÄ	92.00
PH2AE	Alaraajalaskimoiden UÄ	92.00
Pehmytkudosten muut UÄ-tutkimukset		
PJ2AE	Imusolmukkeiden UÄ	65.00
QX1AE	Ihon UÄ	65.00
QX2XE	Pehmytosan muu UÄ	65.00
QX3HE	Pinnallisen resistenssin UÄ	65.00
Muut ultraäänitutkimukset		
XX9KE	Varjoaine UÄ	100.00
XX9TE	Täydentävä UÄ-tutkimus	46.00
XX9XE	Muu UÄ	65.00

MAGNEETTITUTKIMUKSET VAHVAKENTTÄLAITTEELLA (vk)**Pään ja kaulan magneettitutkimukset vahvakenttälaitteella**

AA1AG	Pään suppea magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	320.00
AA1BG	Pään magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
AA1CG	Pään laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
AA1DG	Pään erittäin laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	531.00
AA4BG	Sellan magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
AA4CG	Sellan laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
AA4DG	Sellan erittäin laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	531.00
AB6CG	Hartiapunoksen laaja magneettitutkimus	462.00
CA1BG	Silmän ja silmäkuopan magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
CA1CG	Silmän ja silmäkuopan laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
CA1DG	Silmän ja silmäkuopan erittäin laajamagneettitutkimus vk	531.00
DE2BG	Kuulohermon kanavan magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
DE2CG	Kuulohermon kanavan laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
DE2DG	Kuulohermon kanavan erittäin laajamagneettitutkimus vk	531.00
DM1AG	Nenän sivuonteloiden ja kasvojen suppea magneettitutkimus vk	320.00
DM1BG	Nenän sivuonteloiden ja kasvojen magneettitutkimus vk	373.00
DM1CG	Nenän sivuonteloiden ja kasvojen laaja magneettitutkimus vk	462.00
DM1DG	Nenän sivuonteloiden ja kasvojen erittäin laaja magneettitutkimus vk	531.00
EG1BG	Leukanivelten magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
EG1CG	Leukanivelten laajamagneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
EG1DG	Leukanivelten erittäin laajamagneettitutkimus vahvakenttälaitteella	531.00
EP1BG	Kaulan pehmytosien magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
EP1CG	Kaulan pehmytosien laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
EP1DG	Kaulan pehmytosien erittäin laaja magneettitutkimus vk	531.00

Vartalon magneettitutkimukset vahvakenttälaitteella

GA1BG	Rintakehän magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
GA1CG	Rintakehän laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
GA1DG	Rintakehän erittäin laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	531.00
GD1BG	Keuhkojen ja pleuran magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
GD1CG	Keuhkojen ja pleuran laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
GD1DG	Keuhkojen ja pleuran erittäin laajamagneettitutkimus vk	531.00
HA1BG	Rintarauhasten magneettitutkimus vkmt	393.00
HA1CG	Rintarauhasten laaja magneettitutkimus vkmt	462.00
HA1DG	Rintarauhasten erittäin laaja magneettitutkimus vkmt	531.00
JF1CG	Ohutsuolen laaja magneettitutkimus vk	462.00
JG1JG	Peräsuolen toiminnan magneettitutkimus vk defekogr	462.00
JH1CG	Perianaalialueen laaja magneettitutkimus vk	462.00
JL5BG	Sappi- ja haimateiden magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
JL5CG	Sappi- ja haimateiden laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
JN1BG	Ylävatsan magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
JN1CG	Ylävatsan laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
JN1DG	Ylävatsan erittäin laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	531.00
JN2BG	Alavatsan magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
JN2CG	Alavatsan laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
JN2DG	Alavatsan erittäin laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	531.00
JN3BG	Vatsan magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
JN3CG	Vatsan laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
JN3DG	Vatsan erittäin laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	531.00
KB1BG	Virtsatiedien magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
KB1CG	Virtsatiedien laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00

Selkärangan magneettitutkimukset vahvakenttälaitteella

NA1BG	Kaularangan magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
NA1CG	Kaularangan laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
NA1DG	Kaularangan erittäin laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	531.00
NA2BG	Rintarangan magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
NA2CG	Rintarangan laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
NA2DG	Rintarangan erittäin laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	531.00
NA3BG	Lannerangan magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
NA3CG	Lannerangan laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
NA3DG	Lannerangan erittäin laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	531.00
NA6BG	Ristiniveltien magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
NA6CG	Ristiniveltien laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
NA6DG	Ristiniveltien erittäin laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	531.00
NA7BG	Selkärangan ja selkäytimen magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
NA7CG	Selkärangan laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	531.00
NA7DG	Selkärangan erittäin laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	610.00

Lantion ja raajojen magneettitutkimukset vahvakenttälaitteella

NB1BG	Olkapään magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
NB1CG	Olkapään laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
NB1DG	Olkapään erittäin laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	531.00
NC1BG	Kyynärpään magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
NC1CG	Kyynärpään laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
NC1DG	Kyynärpään erittäin laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	531.00
ND1BG	Ranteen /käden magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
ND1CG	Ranteen/käden laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
ND1DG	Ranteen/ käden erittäin laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	531.00

ND2BG	Käden VKMT	373.00
ND2CG	Käden laaja VKMT	462.00
ND2DG	Käden erittäin laaja VKMT	531.00
NE1AG	Synnytyskanavan mittaus vahvakenttälaitteella	373.00
NE1BG	Lonkan ja lantion luiden magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
NE1CG	Lonkan ja lantion luiden laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
NE1DG	Lonkan ja lantion luiden erittäin laaja magneettitutkimus vk	531.00
NG1BG	Polven magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
NG1CG	Polven laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
NG1DG	Polven erittäin laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	531.00
NH1BG	Nilkan magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
NH1CG	Nilkan laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
NH1DG	Nilkan erittäin laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	531.00
NJ3BG	Raajojen magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
NJ3CG	Raajojen laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	531.00
NJ3DG	Raajojen erittäin laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	610.00
NK4BG	Muun nivelen magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	373.00
NK4CG	Muun nivelen laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	462.00
NK4DG	Muun nivelen erittäin laaja magneettitutkimus vahvakenttälaitteella	531.00

Verisuonten magneettitutkimukset vahvakenttälaitteella

PA2AG	Pään verisuonten suppea magneettitutkimus	320.00
PA2BG	Pään verisuonten magneettitutkimus	373.00
PA2CG	Pään verisuonten laaja magneettitutkimus	462.00
PA2DG	Pään verisuonten erittäin laaja magneettitutkimus	531.00
PA6AG	Kaulan verisuonten suppea magneettitutkimus	320.00
PA6BG	Kaulan verisuonten magneettitutkimus	373.00
PA6CG	Kaulan verisuonten laaja magneettitutkimus	462.00
PA6DG	Kaulan verisuonten erittäin laaja magneettitutkimus	531.00
PC4BG	Vatsaontelon verisuonten magneettitutkimus	373.00
PC4CG	Vatsaontelon verisuonten laaja magneettitutkimus	462.00
PC4DG	Vatsaontelon verisuonten erittäin laaja magneettitutki	531.00
PD4BG	Vatsa-aortan ja alaraajaverisuonten magneettitutkimus	373.00
PD4CG	Vatsa-aortan ja alaraajaverisuonten laaja magneettitutk	462.00
PD4DG	Vatsa-aortan ja alaraajaverisuonten erittäin laaja magn	531.00
PD5BG	Rinta- ja vatsa-aortan magneettitutkimus vahvakentt	373.00
PD5CG	Rinta- ja vatsa-aortan laaja magneettitutkimus vahvaken	462.00
PD5DG	Rinta- ja vatsa-aortan erittäin laaja magneettitutkimus	531.00

RADIOLOGISET TOIMENPITEET

Hermoston radiologiset toimenpiteet

AB5BT	Hermojuurisalpaus lvp-ohjauksessa	195.00
AB6BT	Hermojuurisalpaus lvp-ohjauksessa laaja	238.00

Umpierityselimien radiologiset toimenpiteet

BA2AT	Kilpirauhasen kudoksenäytteen otto UÄ-ohjauksessa	95.00
BA3AT	Kilpirauhasen solunäytteen otto UÄ-ohjauksessa	75.00
BA4KT	Kilpirauhasen skleroterapia	227.00

Rintakehän ja rintaontelon radiologiset toimenpiteet

GD1AT	Keuhkokudosnäyte UÄ-ohjauksessa	115.00
-------	---------------------------------	--------

GD1CT	Keuhkokudoksenäyte TT-ohjauksessa	151.00
GD2AT	Keuhkon solunäytteen otto UÄ-ohjauksessa	75.00
GD2CT	Keuhkon solunäytteen otto TT-ohjauksessa	151.00
GA4AT	Keuhko-ontelon kanavointi UÄ-ohjauksessa	120.00

Rintarauhasen radiologiset toimenpiteet

HA1AT	Rintarauhasen kudoksenäytteen otto UÄ-ohjauksessa	115.00
HA1ST	Rintarauhasen kudoksenäytteen otto stereotaktisessa ohjauksessa	200.00
HA2AT	Rintarauhasen solunäytteen otto UÄ-ohjauksessa	75.00
HA3AT	Rintarauhasen punktio UÄ-ohjauksessa	75.00
HA3ST	Rintarauhasen muutoksen poisto/näyte, vakuumbiopsia	200.00
HA4AT	Rintarauhasmerkkäus UÄ-ohjauksessa	115.00
HA4MT	Rintarauhasmerkkäus mammografiaohjauksessa	115.00
HA4ST	Rintarauhasmerkkäus st-ohjauksessa	115.00

JA2AT	Vatsaontelon punktio UÄ-ohjauksessa	118.00
JA3AT	Vatsaontelon kanavointi UÄ-ohjauksessa	125.00
JA3FT	Vatsaontelon katetrin vaihto radiologisessa ohjauksessa	283.00
JF3AT	Suolentuppeuman hoito UÄ-ohjauksessa	118.00
JJ1AT	Maksapesäkkeen punktio UÄ-ohjauksessa	118.00
JJ2AT	Maksan kudoksenäytteen otto UÄ-ohjauksessa	151.00
JJ2CT	Maksan kudoksenäytteen otto TT-ohjauksessa	200.00
JJ3AT	Maksan solunäytteen otto UÄ-ohjauksessa	75.00
JJ5KT	Maksakystan skleroterapia	323.00
JJ5LT	Maksan skleroterapia	323.00
JK1AT	Sappirakon kanavointi radiologisessa ohjauksessa	400.00
JK2AT	Sappirakon punktio UÄ-ohjauksessa	323.00
JK3AT	Sappiteiden kanavointi UÄ-ohjauksessa	540.00
JK3BT	Sappiteiden kanavointi lpv-ohjauksessa	600.00
JK3FT	Sappitiekatetrin vaihto radiologisessa ohjauksessa	323.00
JK4ZT	Sappitieproteesin laitto	2000.00
JL1AT	Haimakudoksenäyte UÄ-ohjauksessa	151.00
JL2AT	Haimasolunäyte UÄ-ohj	73.00
JL3AT	Haimakanavan kanavointi UÄ-ohjauksessa	299.00

Virtsaelinten radiologiset toimenpiteet

KA2AT	Munuaisiirränäisen kudoksenäytteen otto UÄ-ohjauksessa	151.00
KA3AT	Munuaisen kudoksenäytteen otto UÄ-ohjauksessa	151.00
KA4AT	Munuaisen solunäytteen otto UÄ-ohjauksessa	75.00
KA5AT	Munuaiskystan punktio UÄ-ohjauksessa	118.00
KA6KT	Munuaiskystan skleroterapia	323.00
KC1AT	Virtsarakkopunktio UÄ-ohjauksessa	118.00
KC2AT	Virtsarakon kudoksenäytteen otto UÄ-ohjauksessa	151.00
KC3AT	Virtsarakon solunäytteen otto UÄ-ohjauksessa	75.00
KE1AT	Eturauhasen kudoksenäytteen otto UÄ-ohjauksessa	151.00
KE2AT	Eturauhasen solunäytteen otto UÄ-ohjauksessa	75.00
KF1AT	Kivespunktio UÄ-ohjauksessa	118.00
KF2AT	Kiveksen kudoksenäytteen otto UÄ-ohjauksessa	151.00
KF3AT	Kiveksen solunäytteen otto UÄ-ohjauksessa	75.00
KF8KT	Kivespussin skleroterapia	323.00
KH1AT	Virtsateiden kanavointi UÄ-ohjauksessa	550.00

KH1BT	Virtsateiden kanavointi lpv-ohjauksessa	550.00
KH1FT	Virtsatiekatettrin vaihto radiologisessa ohjauksessa	323.00
KH1YT	Virtsateiden stentin laitto radiologisessa ohjauksessa	2000.00
NA7BT	Selän fasettinivelen injektio radiologisessa ohjauksessa	150.00
NB1AT	Olkaniivelpunktio UÄ-ohjauksessa	118.00
NB1BT	Olkaniivelpunktio läpivalaisuohjauksessa	118.00
NB2AT	Olkaniivelinjektio UÄ-ohjauksessa	118.00
NB2BT	Olkaniivelinjektio läpivalaisuohjauksessa	118.00
NF1AT	Lonkkanivelpunktio UÄ-ohjauksessa	118.00
NF2AT	Lonkkanivelinjektio UÄ-ohjauksessa	118.00
NK1AT	Lihaksen kudonäytteen otto UÄ-ohjauksessa	151.00
NK2AT	Lihaksen solunäytteen otto UÄ-ohjauksessa	75.00
NK3AT	Lihaspunktio UÄ-ohjauksessa	73.00
NK4AT	Muun nivelen punktio UÄ-ohjauksessa	118.00
NK5AT	Muun nivelen injektio UÄ-ohjauksessa	118.00
NK6AT	Luun kudonäytteen otto UÄ-ohjauksessa	151.00
NK7AT	Luun solunäytteen otto UÄ-ohjauksessa	151.00

Valtimoiden radiologiset toimenpiteet

PB1AT	Yläraajavaltimon laajennushoito iholta käsin (PTA)	1450.00
PB1YT	Yläraajavaltimon suonon sis laajennushoito stentillä	2500.00
PC5DT	Munuaistuumorin embolisaatio radiologisessa ohjauksessa	1663.00
PC5NT	Munuaisvuodon suonensisäinen tukkiminen radiologisessa ohj.	1663.00
PD1AT	Aortan laajennushoito iholta käsin (PTA)	1450.00
PD1BT	Aortan laajennushoito iholta käsin (PTA), laaja	1750.00
PD1YT	Endoproteesin laitto aorttaan PTA:n lisänä	1069.00
PD2DT	Gynekol.tuumorin embolisaatio	1663.00
PD3AT	Lantiosuonen laajennushoito iholta käsin (PTA)	1450.00
PD3BT	Lantiosuonen laajennushoito iholta käsin (PTA) laaja	1750.00
PD3YT	Lantiosuonen laajennushoito ja stenttaus	2500.00
PE1AT	Reisi- ja polvitaivevaltimon laajennushoito iholta käsin (PTA)	1450.00
PE1BT	Reisi- ja polvitaivevaltimon laajennushoito iholta käsin (PTA)laaja	1750.00
PE1YT	Reisi- ja polvitaivevaltimon laajennushoito ja stenttaus	2500.00
PF1AT	Säären tai nilkan valtimoiden laajennushoito iholta käsin (PTA)	1450.00
PF1BT	Säären tai nilkan valtimoiden laajennushoito iholta käsin (PTA)laaja	1750.00
PF1YT	Säären tai nilkan valtimoiden laajennushoito ja stenttaus	2500.00

PE1KT	Pseudoaneurysman trombiini-inj. UÄ-ohjauksessa	205.00
PG1AT	Muun valtimon laajennushoito iholta käsin (PTA)	1450.00
PG1BT	Muun valtimon laajennushoito iholta käsin (PTA)laaja	1750.00
PG1ST	Muun valtimon sisäinen liuotushoito radiologisessa ohjauksessa	1663.00
PG1UT	Perkutaaninen aspiraatio-trombektomia	1750.00
PG1ZT	Vierasesineen poisto verisuonesta	1069.00
PG2YT	Endoproteesin laitto muuhun valtimoon radiologisessa ohjauksessa	1069.00
PG5RT	Valtimolaskimoportin laajennushoito iholta käsin (PTA)	1450.00
PG5ST	Valtimolaskimoportin liuotushoito radiologisessa ohjauksessa	1663.00

Laskimoiden radiologiset toimenpiteet

PH1ST	Yläraajalaskimon suonensisäinen liuotushoito radiologisessa ohj.	1663.00
PH2ST	Lantion ja alaraajalaskimon suonensisäinen liuotushoito radiolog.ohj.	1663.00

PH5GT	Kiveslaskimon tukkiminen	1069.00
PH6GT	V. ovarican embolisaatio	1069.00
PH7FT	Alaonttolaskimon filttarin laitto radiologisessa ohjauksessa	1663.00
PH9ST	Laskimon liuotus	1663.00
Imusolmukkeiden radiologiset toimenpiteet		
PJ2AT	Imusolmukkeen kudonäytteen otto UÄ-ohjauksessa	151.00
PJ3AT	Imusolmukkeen solunäytteen otto UÄ-ohjauksessa	75.00
PJ4AT	Imusolmukkeen UÄ-merkkaus	113.00
Muiden (anatomisesti määrittelemättömien) elinten toimenpiteet		
XW1AT	Muun pinnallisen elimen solunäytteen otto UÄ-ohjauksessa	75.00
XW2AT	Muun sisäelimen solunäytteen otto UÄ-ohjauksessa	75.00
XW2CT	Muun sisäelimen solunäytteen otto CT-ohjauksessa	150.00
XW3AT	Muun pinnallisen elimen kudonäytteen otto UÄ-ohjauksessa	151.00
XW4AT	Muun sisäelimen kudonäytteen otto UÄ-ohjauksessa	151.00
XW4CT	Muun sisäelimen kudonäytteen otto TT-ohjauksessa	200.00
XX1AT	Muu punktio tai tyhjennys UÄ-ohjauksessa	118.00
XX1BT	Muu punktio tai tyhjennys läpivalaisuohjauksessa	118.00
XX1CT	Muu punktio tai tyhjennys TT-ohjauksessa	200.00
XX2AT	Muu injektio UÄ-ohjauksessa	118.00
XX3AT	Merkkaus UÄ-ohjauksessa	110.00
XX4AT	Ontelon dreneeraus UÄ-ohjauksessa	118.00
XX4CT	Ontelon dreneeraus TT-ohjauksessa	151.00
XX5KT	Skleroterapia muu kysta	118.00
XX5LT	Skleroterapia muu elin	118.00
RADIOLOGISTEN TUTKIMUSTEN OHEISTOIMINNOT		
XX1AW	Lausunto vieraista natiivikuvista	10.00
XX2AW	Teleradiologinen konsultaatio natiivikuvista	15.00
XX2XW	Muu teleradiologinen konsultaatio	10.00