

NLK

Sammenslå analysenavn med analysenavn fra NLK

Man kan nå oversette analysenavn til navn som ligger i NLK (Norsk laboratoriekodeverk) for å få bedre oversikt over utviklingen av enkelte analyser hos pasienter.

Det som har vært problem er at samme analyse har hatt mange forskjellige navn. Nå kan vi 'oversette' alle de forskjellige benevnelsene til et felles navn som støttes av NLK.

Sammenslå analysenavn med analysenavn fra NLK

For å sammenslå analysenavn med analysenavn fra NLK går vi først til opsjoner (Alt+O fra Startmenyen), deretter til analyse og laboratorie register (Alt+L).

Her setter vi markøren i feltet ytterst til venstre (testliste). Blant de eksisterende brytere er det en ny bryter, rød M (Ctrl+M).

Analysenavn:	TYPE	Nr.	NLK
%F BLS	KLKJ	1030	
A-1-AT	KLKJ	1268	
ABSCCESS	KLKJ	1035	
ACE1	KLKJ	1036	
ADENO-VIRU	MIKB	1878	
ADRENALIN	KLKJ	1708	
AFOS	KLKJ	1404	
ALA-TOP	KLKJ	1405	
ALBUMIN	KLKJ	1406	
ALDOSTERON	KLKJ	1037	
ALFA1 ANTI	KLKJ	1038	
ALFOS	KLKJ	1601	
ALKOHOL	KLKJ	1693	
ALP	KLKJ	1823	
AMFE	KLKJ	1842	
AMFETAMIN	KLKJ	1686	
AMINOPHYLL	KLKJ	1558	
A-MITOKOND	KLKJ	1033	
AMITRIPTYL	KLKJ	1039	
AMOS	KLKJ	1600	
AMYLASE +	KLKJ	1598	
ANA	KLKJ	1040	
ANAEROB DY	MIKB	1803	
A-NAT.DNA	KLKJ	1034	
ANF	KLKJ	1712	
ANOSCOPI	KLKJ	1041	
ANTI-ENA	KLKJ	1694	
ANTITROMBI	KLKJ	1042	

Laboriets navn:	ID	I/M: Typ
NAMDALS FYLKES SYKEHUS	1022	KL
NORDLAND SENTRALSYKEHUS BODØ	1010	KL
NORLAB	1025	KL
NOTODDEN SYKEHUS	1055	KL
NYCOMED PHARMA	1019	KL
ORKDAL SYKEHUS	1020	KL
RADIUMHOSPITALET	1051	KL
RIKSHOSPITALET	1048	KL
RINGERIKE SYKEHUS	1029	KL
RIT	1017	KL
RJUKAN SYKEHUS	1056	KL
Rogaland Sentralsykehus	1008	KL
RØDE KORS (OSLO)	1045	KL
Røntgensenteret Kr.sand (via Helsenet)	1066	KL
Røntgensenteret Kr.sand (via Trygd Helse	1065	KL
SENTRALSJUKEHUSET I MØRE OG ROMSDAL	1030	KL
SENTRALSYKEHUSET I FØRDE	1016	KL
SENTRALSYKEHUSET I ØSTFOLD FREDRIKS	1053	KL
SIA Sentralsykehuset i Akershus	1009	KL
STENSBY SYKEHUS	1026	KL
Svendsens Legekontor	1069	OT
TELELAB SKIEN	1047	KL
TELEMAK SENTRALSYKEHUS, SKIEN	1014	KL
Tingvoll Legesenter DA	1080	OT
TROMSØ SYKEHUS	1005	KL
Ullevål sh. Klinisk kjemisk lab.	1059	KL
Ullevål sh. Mikrobiol. avd.	1062	MIK
Vestagder sykehus (via Helsenet)	1064	KL

Når vi trykker på den, åpner det seg et nytt vindu der vi skal gjennomføre sammenslåingen.

Sammenslå analysenavn med NLK (\$\$\$)

Autokobling (330)

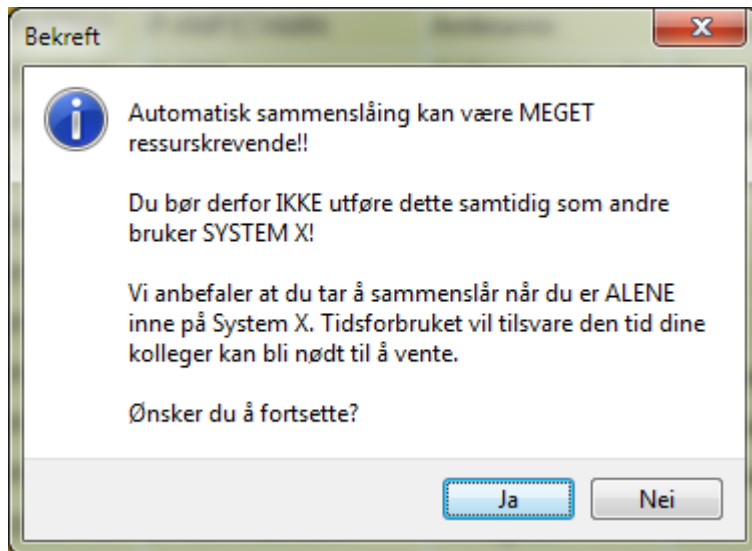
Merknad: "W"-knappen skal fornye all ulåst kartleggingsliste med autokoblet liste

Ana.KortNavn	Ana.LangtNavn	LabType	NLK.Kode	NLK.Navn	Komponent	System	Unit
AFOS	S-AFOS	KLKJ	NPU27783	P-ALP	Alkalisk fosfatase (Plasma	U/L
ALBUMIN	S-ALBU	KLKJ	NPU19673	P-ALBUMIN	Albumin	Plasma	g/L
ALDOSTERON	ALDOSTERON	KLKJ	NPU01135	P-ALDOSTERON	Aldosteron	Plasma	pmol/L
ALK.FOSF			NPU27783	P-ALP	Alkalisk fosfatase (A	Plasma	U/L
ALP	S-ALP	KLKJ	NPU27783	P-ALP	Alkalisk fosfatase (A	Plasma	U/L
AMFE	U-Amfetamin	KLKJ	NPU08960	U-AMFETAMIN + ANAL	Amfetamin + analog	Urin	
AMFETAMIN		KLKJ	NPU27941	P-AMFETAMIN	Amfetamin	Plasma	µg/L
ANA	ANA	KLKJ	NPU12018	P-ANA	Cellkjerneantistoff (A	Plasma	
ASAT	S-ASAT	KLKJ	NPU19654	P-ASAT	Aspartataminotransf	Plasma	U/L
AST	AST	KLKJ	NPU19651	P-ALAT	Alaninaminotransfer	Plasma	U/L
B-EOS	B-EOS	KLKJ	NPU01933	B-EOSINOFIL	Eosinofile granulocy	Blod	x 10E9/L
B-ERYT	B-ERYT	KLKJ	NPU01960	B-ERYTROCYTTER	Erytrocytter	Blod	x 10E12/L
B-EVF	B-EVF,(hct)	KLKJ	NPU01961	B-EVF	Erytrocyttvolumfraks	Blod	
B-GLU1	B-GLU1	KLKJ	NPU02192	P-GLUKOSE	Glukose	Plasma	mmol/L
B-GLU2	B-GLU2	KLKJ	NPU02192	P-GLUKOSE	Glukose	Plasma	mmol/L
B-GLUK	B-GLUK	KLKJ	NPU02192	P-GLUKOSE	Glukose	Plasma	mmol/L
B-HB	B-HB	1	NOR05172	B-HEMOGLOBIN	Hemoglobin	Blod	g/dL
B-HCT	B-HCT	1	NPU01961	B-EVF	Erytrocyttvolumfraks	Blod	
B-LEUKO	B-LEUKO	KLKJ	NPU02593	B-LEUKOCYTTER	Leukocytter	Blod	x 10E9/L
B-MCH	B-MCH	KLKJ	NPU26880	ERY-MCH	MCH	Erytrocytter	pg
B-MCHC	B-MCHC	KLKJ	NOR05278	ERY-MCHC	MCHC	Erytrocytter	g/dL
B-MCV	B-MCV	KLKJ	NPU01944	ERY-MCV	MCV	Erytrocytter	fL
B-MONO		KLKJ	NPU02840	B-MONOCYTTER	Monocytter	Blod	x 10E9/L
B-NEU		KLKJ	NPU02902	B-NØYTROFILE GRANI	Nøytrofile granulocy	Blod	x 10E9/L
B-SR	B-Senkning	KLKJ	NPU03404	B-SR	Senkningsreaksjon	Blod	mm
B-SR	B-SR	KLKJ	NPU03404	B-SR	Senkningsreaksjon	Blod	mm
B-TROMB	B-TROMB	KLKJ	NPU03568	B-TROMBOCYTTER	Trombocytter	Blod	x 10E9/L
B-TYPE		KLKJ	NOR25015	P-BLODTYPEANTIGEN	Påvisning av blodtyp	Plasma	
B12	S-Vitamin B12	KLKJ	NPU01700	P-VIT B12 (KOBALAMIN	Kobalamin (Vitamin	Plasma	pmol/L
B12			NPU01700	P-VIT B12 (KOBALAMIN	Kobalamin (Vitamin	Plasma	pmol/L
BASO	B-Basofile celler	KLKJ	NPU01349	B-BASOFILE	Basofile granulocytte	Blod	x 10E9/L
BASO		KLKJ	NPU01349	B-BASOFILE	Basofile granulocytte	Blod	x 10E9/L

Brytere vi ser her :

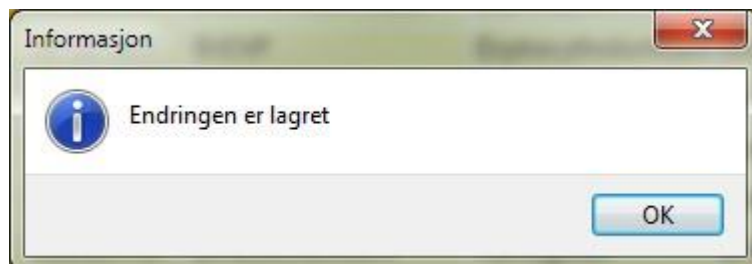
- Ctrl+A - gå tilbake til labnavn som ikke har blitt sammenslått
- Ctrl+W - lagre autokoblet liste
- Alt+U - oppdater NLK navn til store bokstaver

Trykk Ctrl+W, følgende beskjed kommer opp på skjermen :



Viktig å huske på at man ikke skal gjøre dette i kontorets arbeidstid. Rutinen kan fort ta opptil 1 time, derfor er det viktig å gjøre dette etter arbeidstid.

Svarer vi JA, setter programmet i gang sammenslåingen. Når sammenslåingen er gjennomført kommer det opp følgende beskjed på skjermen.



Det har kommet nye analysenavn, Se Nyheter og Endringer under 'N' i startvinduet i System X.

Lage en ny analyse

For å legge inn en ny analyse i listen sett fokus på analyselisten (standard når man kommer inn i vinduet), trykk Ctrl+N.

The screenshot shows a software window titled "Laboratorieregistreringer (\$\$\$)". The main form is titled "Analyseinformasjon: (\$\$\$)". It contains several fields for entering analysis details:

- Eget analysenavn: ANA NAVN **
- Forklarende navn til pas: [Empty field]
- Aktiv: A **
- Analysetype: K
- Autosigner: A
- Skjematype: OTHR **
- Analysemerking: [Empty field]
- Internt analyse: I
- Forklarende navn: Forklarende navn, kommer på utskrifter
- Takstnr1: 701A
- Takstnr2: 10B
- Enhet: mg/ml
- Referanseområde: ref området

Below the form, there are two tables. The left table lists analysis types and codes:

ANALYSENAVN	KLKJ	TYPE NR
AMITRIPTYL	KLKJ	1039
AMYLASE	KLKJ	1407
AMYLASE	KLKJ	1598
ANA	KLKJ	1040
Anaerob dy	MIKB	1803

The right table lists laboratories:

Laboratoriets navn	ID	I/M: Ty
Aker sykehus	1015	KL
GYNLAB	1054	KL
HALDEN SYKEHUS	1044	KL
HAMAR SYKEHUS \$-FORMAT	1036	KL
HAMMERFEST SYKEHUS	1058	KL

Det kommer frem et nytt vindu (se bilde over). Fyll så inn feltene fortløpende. De som er markert med ' ** ' er obligatoriske.

De 'små, grå' feltene inneholder lister som kommer opp når vi klikker oss inn i de.

- Aktiv :

The dialog box is titled "Hente kode:Trykk Enter (\$...)" and contains a list with two items:

A	Aktiv
I	Ikke aktiv

-Analysetype :

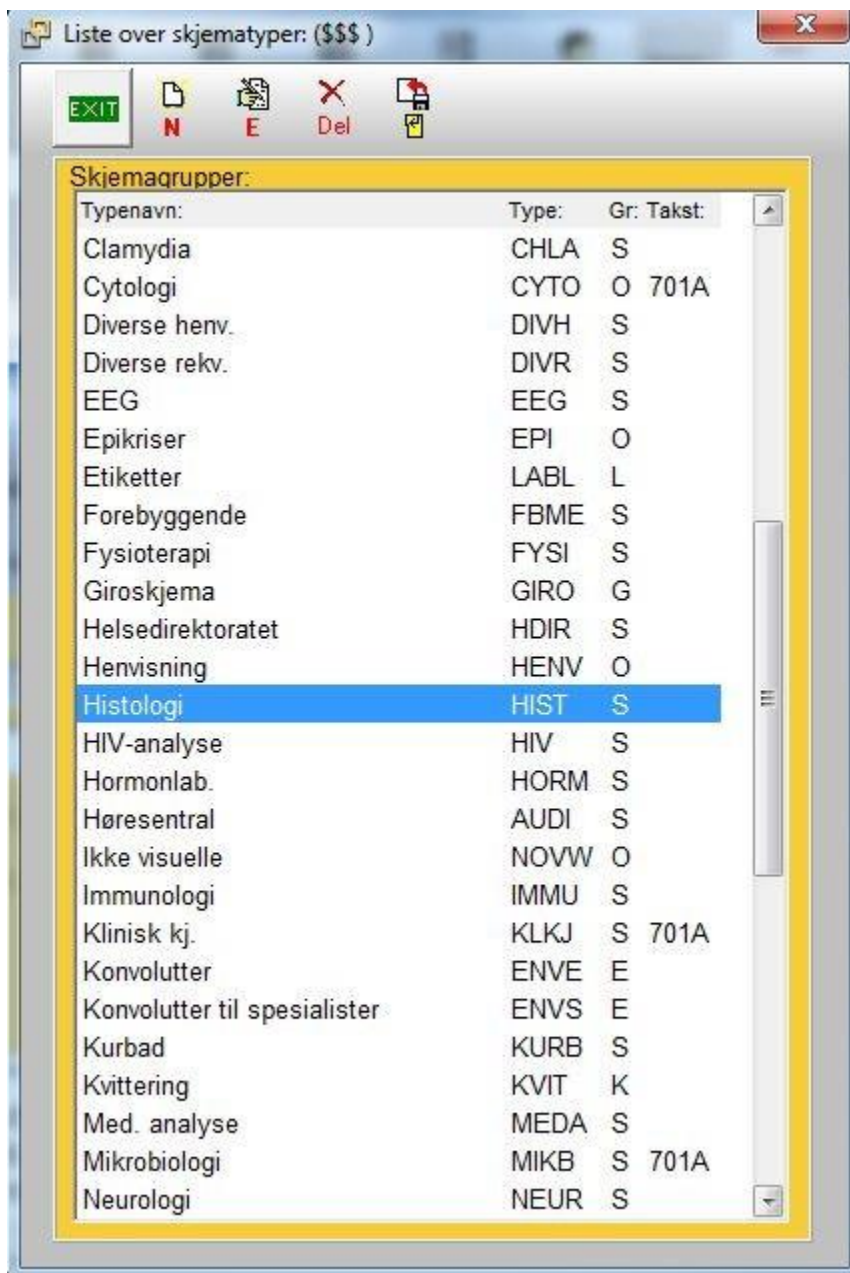


- Autosignerer :



Hvis vi velger aktiv så blir ikke denne analysen lagt til signering til legen, det blir autosignert idet resultatet blir registrert.

-Skjematype :



Typenavn:	Type:	Gr.	Takst:
Clamydia	CHLA	S	
Cytologi	CYTO	O	701A
Diverse henv.	DIVH	S	
Diverse rekv.	DIVR	S	
EEG	EEG	S	
Epikriser	EPI	O	
Etiketter	LABL	L	
Forebyggende	FBME	S	
Fysioterapi	FYSI	S	
Giroskjema	GIRO	G	
Helsedirektoratet	HDIR	S	
Henvisning	HENV	O	
Histologi	HIST	S	
HIV-analyse	HIV	S	
Hormonlab.	HORM	S	
Høresentral	AUDI	S	
Ikke visuelle	NOVW	O	
Immunologi	IMMU	S	
Klinisk kj.	KLKJ	S	701A
Konvolutter	ENVE	E	
Konvolutter til spesialister	ENVS	E	
Kurbad	KURB	S	
Kvittering	KVIT	K	
Med. analyse	MEDA	S	
Mikrobiologi	MIKB	S	701A
Neurologi	NEUR	S	

Her kan vi knytte skjematype til analysen. Er du usikker velg 'OTHER' (andre).

Skjematyper er automatisk knyttet til takster (se bildet over), vi må passe på at vi ikke registrerer 'for mange' takster på analysen.

Eks.: KLKJ er knyttet til takst 701a, derfor er det ikke nødvendig å registrere den på selve analysen.

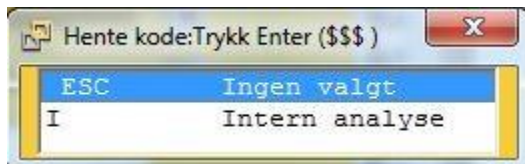
Analysemerking :



Det er viktig å markere analysen riktig. Eks : HB skal ha kode H, BT skal ha kode Y, INR skal ha kode Z osv.

Disse markeringer er satt på forhånd av Hove Medical Systems AS så lenge de analysene ligger i analyselisten ved konvertering.

- Intern analyse :



Markerer vi analysen med 'I' her så dukker den opp i listen ved rekvirering av interne prøver.

Under takstnr. feltene kan vi registrere to enkelte analyser eller en samletakst (se takstliste) hvis analysen skal 'trigge' flere enn to takster ved rekvirering.

Hvis vi ikke har laget samletaksten på forhånd kan vi lage den mens vi står i selve analysen ved å trykke på Alt+S.

Hvis vi vil at referanse området til denne analysen skal vise seg i oversikten under laben i pasientmenyen er vi nødt til å legge det inn her.

Etter at man har laget en ny analyse så må man koble den med NLK manuelt.


Finn analysen du vil koble NLK til.

Trykk rød E (Ctrl + E)

Kommer da til dette vinduet.

Trykk Rød E (Ctrl + E)

Analyseinformasjon: (KHH) X

EXIT  Felter merket * * må fylles ut. Felter med * må utfylles for elektronisk overføring

Eget analysenavn EPATITT D VIRUS ** Førlarende navn til pas:

Aktiv..... A ** Analysetype Autosignerer

Skjematype MIKB ** Analysemerking Internt analyse:

Forklarende navn.....

Takstnr1..... Maks. ant. pr. rekvisisjon


Takstnr2 Maks. ant. pr. rekvisisjon

Enhet:.....

Referanseområde.....

Auto Sammenslå

Final NLK Sammenslå

Sammenslå Låst 

Skriv inn NLK navnet og merk NLK navnet.

NLK koder liste (KHH)

EXIT Esc

Navn Kode Eget analysenavn

HEPATIT

Kode	Navn	Komponent	System	Unit
NOR25189	P-HEPATITT BE VIRUS ANTISTOFF	Hepatitt Be virus antistoff	Plasma	
NOR25190	P-HEPATITT C ANTIGEN	Hepatitt C virus antigen	Plasma	
NPU57643	P-HEPATITT C VIRUS (HCV) ANTIGEN/ANT	Hepatitt C virus antigen/antisto	Plasma	
NPU12033	P-HEPATITT C VIRUS (HCV) ANTISTOFF	Hepatitt C virus(HCV)-antistoff	Plasma	
NPU57507	P-HEPATITT C VIRUS (HCV) GENOTYPING	Hepatitt C virus (HCV) RNA	Plasma	
NPU12894	P-HEPATITT C VIRUS (HCV) IGG	Hepatitt C virus (HCV)-antistoff	Plasma	
NPU12728	P-HEPATITT C VIRUS (HCV) IGG	Hepatitt C virus (HCV) IgG	Plasma	
NPU16111	P-HEPATITT C VIRUS (HCV) IGG	Hepatitt C virus (HCV) antistoff	Plasma	
NPU14475	P-HEPATITT C VIRUS (HCV) RNA	Hepatitt C virus (HCV) RNA	Plasma	
NPU28836	P-HEPATITT C VIRUS (HCV) RNA	Hepatitt C virus (HCV) RNA	Plasma	x 10E3 IU/L
NPU56044	P-HEPATITT C VIRUS (HCV) RNA	Hepatitt C virus (HCV) RNA	Plasma	x 10E6 IU/L
NPU16355	P-HEPATITT C VIRUS (HCV) RNA	Hepatitt C virus (HCV) RNA	Plasma	x 10E6/L
NPU27492	P-HEPATITT C VIRUS (HCV) RNA	Hepatitt C virus (HCV) RNA	Plasma	x 10E3 IU/L
NOR15033	P-HEPATITT C VIRUS ANTISTOFF	Hepatitt C virus (HCV) antistoff	Plasma	
NOR25194	P-HEPATITT D ANTIGEN	Hepatitt D virus antigen	Plasma	
NPU12730	P-HEPATITT D VIRUS (HDV) ANTIGEN	Hepatitt D virus (HDV) antigen	Plasma	
NPU02345	P-HEPATITT D VIRUS (HDV) ANTISTOFF	Hepatitt D virus (HDV) antistoff	Plasma	
NPU56419	P-HEPATITT D VIRUS (HDV) RNA	Hepatitt D virus (HDV) RNA	Plasma	x 10E3/L
NPU20187	P-HEPATITT D VIRUS (HDV) RNA	Hepatitt D virus (HDV) RNA	Plasma	x 10E6/L
NPU20186	P-HEPATITT D VIRUS (HDV) RNA	Hepatitt D virus (HDV) RNA	Plasma	
NOR25195	P-HEPATITT D VIRUS ANTISTOFF	Hepatitt D virus (HDV) antistoff	Plasma	

Trykk Enter eller den gula mappa oppe i venstre hjørnet.

NLK koder liste (KHH)



EXIT Esc

Navn Kode Eget analysenavn

HEPATIT

Kode	Navn	Komponent	System	Unit
NOR25189	P-HEPATITT BE VIRUS ANTISTOFF	Hepatitt Be virus antistoff	Plasma	

Husk å sett et kryss i boksen med Sammenslå Låst.

Auto Sammenslå		
Final NLK Sammenslå	NPU56419	P-HEPATITT D VIRUS (HDV) RNA
Sammenslå Låst	<input type="checkbox"/>	  E Del

HUSK å lagre med rød W (Ctrl+W)