

# Nyheter

## Norsk laboratoriekodeverk

---

### Norsk laboratoriekodeverk versjon 7280.75

---

Dato	23.03.2025
Frist for implementering	01.05.2025

---

### Generelt om Norsk laboratoriekodeverk (NLK)

Kodene er gyldige fra publiseringsdato og skal være implementert senest 01.05.2025.

I excel-filen er nye og endrede koder markert med publiseringsdato 23.03.2025.

Koder som blir satt ugyldige markeres med dato fem uker frem i tid for at helsetjenesten skal få tid til å utføre tilpasningene.

NLK publiseres fire ganger i året, med publisering i mars, mai, september og november. Neste versjon av NLK blir publisert i mai 2025.

### Endringer i versjon 75

Det er **143 nye koder**, **10 koder er satt ugyldig** og **72 koder er endret** i denne versjonen.

### Generell informasjon

#### Endringer fra det internasjonale sekretariatet

NPU har endret flere termer som er benyttet i koder som inngår i NLK, og koder som berøres av dette har derfor fått endret kodedefinisjon og komponent i denne versjonen.

#### Nye nettsider

Våre nettsider på ehelse.no er nå avviklet, og [helsefaglige kodeverk har fått nye nettsider](#) på helsedirektoratet.no. Se vår [nye nettside for laboratoriekodeverk her](#), hvor fremtidige versjoner av NLK og relaterte laboratoriekodeverk vil bli publisert.

## Pasientens prøvesvar

Endelige prinsipper for utsatt innsyn i Pasientens prøvesvar er vedtatt. Utfyllende informasjon om de endelige prinsippene vil publiseres i en egen veileder knyttet til Pasientens prøvesvar, men en oppsummering er lagt inn i tabellen under:

Prøvesvar	Antall dager utsatt innsyn
Medisinsk mikrobiologi	0
Klinisk farmakologi	0
Immunologi og transfusjonsmedisin, unntatt utvalgte koder for cellulær immunologi	0
Medisinsk biokjemi, unntatt koder med gruppering tumormarkører	0
Medisinsk biokjemi koder med gruppering tumormarkører	14
Patologi (primært og sekundært fagområde + NORPAT) Omfatter et utvalg koder for cellulær immunologi og kreftgenetikk	14
Bildedagnostikk	14
Lokale koder	14
Medisinsk genetikk (primært og sekundært fagområde og/eller meldingstype medisinsk genetikk)	90

Det er en kombinasjon av meldingstype og informasjon fra kodeverk som ligger til grunn for automatisk utsatt innsyn i Pasientens prøvesvar.

## Medisinsk mikrobiologi

Etter ønske fra fagmiljøet er det opprettet mange nye koder i denne versjonen, flere av disse er koder for resistensanalyser mot medikamenter som brukes i behandling av hepatitt.

I norske bruksnavn til koder for blodkultur-analyser, er "dyrkning" fjernet, da disse kodene allerede inneholder "blodkultur" i norske bruksnavn. I tillegg har også flere andre norske bruksnavn blitt rettet og harmonisert.

Helsedirektoratet har endret norsk bruksnavn fra "Apekoppevirus" til "M-koppevirus" på relevante koder. Dette med bakgrunn i føringer fra Helse- og omsorgsdepartementet (HOD).

## Medisinsk biokjemi

Det er opprettet mange nye koder i denne versjonen, de fleste er koder for hormonanalyser og aminosyrer.

Etter ønske fra fagmiljøet, er skrivemåte for neurofilament-lettkjede i norske bruksnavn endret fra "Neurofilament lett kjede (NF-L)" til "Neurofilament-lettkjede (NFL)". Dette er i tråd

med norske skriveregler og forkortelsen er den som er mest brukt i faglitteraturen for disse analysene.

Sammen med fagmiljøet er det utført en opprydning i koder for kreftmarkører, slik at det skal være lettere å velge riktig kode. Noen koder ble endret og satt ugyldig i forrige versjon av NLK og seks koder for ulike hCG-analyser settes ugyldig i denne versjonen: NPU01572, NPU01582, NPU18908, NPU10034, NOR15004 og NOR05858. Disse kodene har ikke erstatningskoder, og ble varslet i forrige nyhetsbrev.

Som varslet i forrige nyhetsbrev, settes også NPU1929 ugyldig i denne versjonen av NLK.

## Klinisk farmakologi

Det er tatt inn fem nye listekoder for farmakologiske analyser i NLK. Fagområdet klinisk farmakologi i NLK har tidligere ikke hatt listekoder, men man ser nå at det er et behov for listekoder for å unngå bruk av lokale koder.

## Immunologi og transfusjonsmedisin

I forbindelse med forrige års IUPAC-prosjekt, der koder for hematopoetiske cellelinjer endret navn fra trivialnavn til CD-markører, har det i ettertid vist seg at enkelte laboratorier i Danmark har benyttet noen koder ulikt. For koder som inngår i NLK, gjelder dette: NPU21798, NPU21785 og NPU21790. Disse kodene må derfor settes ugyldig hos NPU og i NLK og erstattes med nye koder. De nye kodene vil ha like norske bruksnavn og kodedefinisjoner.

## Undersøkellesmetode v. 2

I forbindelse med Pasientens prøvesvar, har Helsedirektoratet mottatt innspill der det ytres bekymring vedrørende sammenstilling i graf (trending) av analysesvar, blant annet for kreftmarkører. For noen av disse analysene, kan det være klinisk relevante variasjoner i prøvesvarene basert på hvilket analyseinstrument/plattform/reagens som benyttes. I løpet av 2024 ble det derfor avholdt flere møter med fagmiljøet medisinsk biokjemi for å finne en løsning på denne utfordringen. Problemstillingen ble også diskutert på eget referansegruppemøte for medisinsk biokjemi høsten 2024.

Sammen med referansegruppen for medisinsk biokjemi, har det blitt utarbeidet nye produsentspesifikke metodekoder. Se eksempel på disse i tabellen under.

Kode	Kodetekst
<b>Eksempler på produsentspesifikke koder for instrument/plattform</b>	
IMMROCO	Immunoassay (Roche-Cobas)
IMMSIAT	Immunoassay (Siemens-Atellica)
IMMSIAD	Immunoassay (Siemens-Advia)
IMMABAL	Immunoassay (Abbott-Alinity)

Eksempler på produsentspesifikke koder for reagens	
KOLRODI	Kolorimetri (Roche-Diazo)
KOLROVA	Kolorimetri (Roche-Vanadat)
KOLSIDI	Kolorimetri (Siemens-Diazo)
KOLSIVA	Kolorimetri (Siemens-Vanadat)

Referansegruppen for medisinsk biokjemi anbefaler at disse kodene blir benyttet til å skille følgende analyser der analysesvar kan variere signifikant basert på hvilket instrument eller reagens som er benyttet:

- CEA
- hCG
- CA125
- PSA
- AFP
- Albumin
- CA19-9
- Antimüllerhormon (AMH)
- Bilirubin
- Ferritin
- Frie lette kjeder
- APTT
- Prolaktin
- Fritt T4
- FT3

Analysesvar som sendes med ulike undersøkelsesmetoder skal ikke sammenstilles i graf (trendes) i EPJ og Pasientens prøvesvar. For Pasientens prøvesvar gjelder følgende:

- Analysesvar som sendes med samme NLK-kode uten informasjon om metode vil sammenstilles i Pasientens prøvesvar.
- Analysesvar som sendes med samme NLK-kode der noen sendes med informasjon om metode og noen uten: her vil de med samme metodekode sammenstilles. De som sendes uten informasjon om metode vil ikke sammenstilles med de som sendes med informasjon om metode.

I tillegg til de leverandørspekifikke kodene, er det også tilført tre nye generelle metodekoder, og fire koder har endret kodetekst.

## Tekstlige resultatverdier v. 9

Etter ønske fra fagmiljøet medisinsk mikrobiologi, er kodetekst på koder som inneholder "gram-" endret slik at disse nå er samskrevet. Dette er i henhold til ordlisten til Tidsskriftet og andre Norske ordbøker og referanser. Eksempler:

Kode	Gammel kodetekst	Ny kodetekst
T016	Gram positive kokker i kjeder	Grampositive kokker i kjeder
T035	Gram labile staver	Gramlabile staver
T038	Gram negative kokker	Gramnegative kokker

I tillegg er det opprettet en kode for "Videresendt".

## Anatomisk lokalisasjon v. 14

Det er opprettet en ny kode for "Trokanter".