

Nyheter

Norsk laboratoriekodeverk

Norsk laboratoriekodeverk versjon 7280.72

Dato 23.05.2024

Frist for implementering 01.07.2024

Generelt

Kodene er gyldige fra publiseringsdato og skal være implementert senest 01.07.2024.

I CSV-filen er nye og endrede koder markert med publiseringsdato 23.05.2024.

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 september 2024.

Endringer i versjon 72

Det er **22 nye koder** i denne versjonen av NLK.

49 koder er endret, se kolonne F for hvilke kolonner det er gjort endringer i.

Medisinsk mikrobiologi

Det er opprettet flere nye koder for Mycobacterium-arter. Det er også opprettet fire nasjonale koder med kultur som system. Disse skal benyttes ved molekylærbiologisk analyse av renkultur.

Etter anbefaling fra referansegruppen, har NOR35145 endret komponent fra "Mycobacterium tuberculosis kompleks resistens**gen** (rpoB)" til "Mycobacterium tuberculosis kompleks resistens**mutasjon** (rpoB)". Dette for å skille resistensgener fra resistensassosierte mutasjoner i gener som alltid er til stede hos bakterien.

Referansegruppen har også anbefalt å endre norsk bruksnavn på koder for svineinfluensa, fra "H1N1 svineinflusavirus (RNA)" til "Influenza A virus H1pdm09 RNA".

I forrige versjon av NLK (v.71) ble det opprettet fire konfirmasjonskoder for "Borrelia burgdorferi gruppe antistoff" (NPU62403, NPU62404, NPU62405 og NPU62406). Den internasjonale termen for "Borrelia burgdorferi gruppe" er nå endret til "Borreliella". Kodene har derfor endret komponent og kodedefinisjon i henhold til den internasjonale termreferansen, men i norske bruksnavn benyttes "Borrelia".

Medisinsk biokjemi

I denne versjonen av NLK er kodene for laktoseintoleranse-analyser endret. Årsaken til dette er at kodene tidligere har benyttet LCT-genet som komponent, mens genet og variantene som er assosiert med laktoseintoleranse er knyttet til MCM6-genet. Kodene er derfor endret til riktig gen og riktige varianter, som vist i tabellen under. Siden vi ikke vet om sekvensering av LCT-genet kan forekomme i forbindelse med andre utredninger, settes ikke NPU36378 ugyldig, men assosiasjon til laktoseintoleranse-analyser i norsk bruksnavn er fjernet.

Kode	Norsk bruksnavn	Kodedefinisjon
NPU36378	DNA-LCT-(Laktoseintoleranse)	DNA(spec.)—LCT gene; seq.var. = ?
NPU36378	DNA-LCT-gen	DNA(spec.)—LCT gene; seq.var. = ?
NPU36715	DNA-MCM6-gen	DNA(spec.)—MCM6 gene; seq.var. = ?
NPU36715	DNA-MCM6-gen Laktoseintoleranse	DNA(spec.)—MCM6 gene; seq.var. = ?
NPU58626	DNA-LCT(13907C>G)	DNA(spec.)—LCT gene(LRG_338:g.9097C>G); entitic num.(0 1 2) = ?
NPU58626	DNA-MCM6-gen (NG_008958.1:g.30369C>G) Laktoseintoleranse	DNA(spec.)—MCM6 gene(NG_008958.1:g.30369C>G); entitic num.(0 1 2) = ?
NPU58627	DNA-LCT(13915T>G)	DNA(spec.)—LCT gene(LRG_338:g.9089T>G); entitic num.(0 1 2) = ?
NPU58627	DNA-MCM6-gen (NG_008958.1:g.30361T>G) Laktoseintoleranse	DNA(spec.)—MCM6 gene(NG_008958.1:g.30361T>G); entitic num.(0 1 2) = ?
NPU58628	DNA-LCT(13910C>T)	DNA(spec.)—LCT gene(LRG_338:g.9094C>T); entitic num.(0 1 2) = ?
NPU58628	DNA-MCM6-gen (NG_008958.1:g.30366C>T) Laktoseintoleranse	DNA(spec.)—MCM6 gene(NG_008958.1:g.30366C>T); entitic num.(0 1 2) = ?

Vi er også gjort oppmerksomme på at sekvenseringskoder (koder med egenskapsart "sekvensvariasjon") har blitt benyttet feilaktig som overordnede svarkoder for tolkning av variant-analyser man har utført. Vi vil derfor informere om at alle koder med egenskapsart "sekvensvariasjon" kun skal benyttes dersom man har sekvensert den oppgitte komponenten.

Dersom det er behov for en overordnet kode for å rapportere (og rekvirere) den oppsummerte tolkningen av utførte mutasjonsanalyser på, kan listekoder opprettes. For listekoder er det slik at de NLK-kodene som inngår i listen har en generisk likhet, og man kan velge hvilke av de definerte underkodene i listen man ønsker å svare ut. I mange tilfeller kan den overordnede listekoden fungere som en rekvireringskode, og laboratoriet vil kunne svare ut én eller flere av underkodene. Det er ikke et krav at alle kodene til en listekode skal analyseres, dette er opp til hvert enkelt laboratorium å bestemme. I dette tilfellet har vi oppdaget behov for listekoder for laktoseintoleranse og hemokromatose, og derfor opprettes listekodene under i denne versjonen av NLK. Meld fra til lab@helsedir.no dersom det er behov for flere listekoder.

Kode	Norsk bruksnavn	Kodedefinisjon
NPU27502	DNA-Hemokromatoserelaterte gener (liste)	DNA(spec.)—Hemochromatosis related genes; k-o-p (list;proc.)
NPU62791	DNA-Laktoseintoleranserelaterte gener (liste)	DNA(spec.)—Lactose Intolerance related genes; k-o-p (list;proc.)

Klinisk farmakologi

I samarbeid med referansegruppen, er norske bruksnavn for fensyklidin og cannabis harmonisert. Referansegruppen har også anbefalt at NPU28626 settes ugyldig i NLK. Dersom vi ikke mottar innvendinger til dette, settes koden ugyldig i neste versjon av NLK (v.73 som publiseres i september 2024).

Immunologi og transfusjonsmedisin

Det internasjonale NPU-sekretariatet har endret termene for HLA-B27-antigen og genvariantene HLA-B*27, HLA-B*57:01 og HLA-B*58:01. Koder i NLK som inneholder disse termene er derfor endret i denne versjonen.

Det er også opprettet fire nye koder for forskjellige nevronantistoff.

Prøvemateriale

Det er opprettet en ny kode:

UCY Urin, cystoskopi

Anatomisk lokalisasjon

Det er opprettet fire nye koder:

LYK Lymfeknute

OSM Os mastoid

OSS Os sacrum

SYH Synovialhinne