



Norsk laboratoriekodeverk versjon 7280.70

Dato 23.11.2023

Frist for implementering 01.01.2024

Generelt

Kodene er gyldige fra publiseringsdato og skal være implementert senest 01.01.2024.

I CSV-filen er nye og endrede koder markert med publiseringsdato 23.11.2023.

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

Fra 2024 vil NLK publiseres fire ganger i året, med publisering i mars, mai, september og november. Neste versjon av NLK blir publisert i mars 2024.

Kodeendringer i denne versjonen av NLK

Det er **84 nye koder** i denne versjonen av NLK.

32 koder er satt ugyldig i denne versjonen av NLK.

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

Generelle endringer:

Koder som settes ugyldig

I samråd med referansegruppene for NLK, er det besluttet å sette flere koder ugyldig i denne versjonen. Seks av disse kodene er NPU-koder som fortsatt er gyldige i det internasjonale kodeverket. Disse har hatt feil i norske bruksnavn, og har derfor ikke blitt benyttet til korrekt formål. For disse kodene er bruksnavn korrigeret i denne versjonen, for å være i samsvar med kodedefinisjonen, og de settes ugyldig i NLK fra 1. januar 2024.

I NLK finnes det en kode for EKG (elektrokardiografi). Dette er en undersøkelse/prosedyre som ikke skal kodes med laboratoriekodeverket. NOR15117 med norsk bruksnavn «Pt-EKG» settes derfor ugyldig i neste versjon av NLK (versjon 71), som publiseres i mars 2024. Vi informerer om denne endringene allerede nå, slik at de som benytter denne koden kan gå over til korrekt kode og kodeverk.

Endringer i fagområde

Flere koder som benyttes i forbindelse med analyser av legemidler og substanser som ikke naturlig finnes i kroppen, endrer fagområde i denne versjonen. Dette berører medisinsk biokjemi og klinisk farmakologi. Endringene ble diskutert og besluttet på referansegruppemøter for NLK høsten 2023.

Harmonisering av norske bruksnavn

I samråd med referansegruppene for NLK, er flere norske bruksnavn harmonisert for å være i tråd med kodedefinisjon og lignende koder.

Fagspesifikke endringer:

Medisinsk biokjemi

ELF-test

Det er opprettet tre nye koder til analyser ifm. ELF-test (Enhanced Liver Fibrosis Test):

Kode	Norsk_bruksnavn	Kodedefinisjon
NPU27445	P-Hyaluronsyre	P—Hyaluronic Acid; mass c. = ? µg/L
NPU54287	P-Metalloproteinase inhibitor 1 (TIMP-1)	P—Metalloproteinase inhibitor 1; mass c. = ? µg/L
NPU62305	Pt-Leverfibrose (ELF)	Pt—Liver fibrosis; k-o-p(ELF;proc.) = ?

Aggregeringsanalyser

Det er tatt inn flere nye koder for aggregeringsanalyser. Fordi man i Norge har behov for å angi om analysen er utført med høy eller lav konsentrasjon av agonist som tilsettes, er det opprettet nasjonale koder for dette formålet, da NPU-terminologien ikke gir rom for slik informasjon. NOR-kodene har en kodedefinisjon der «high c» og «low c.» angir henholdsvis høy og lav konsentrasjon av agonist. Dette er også gjenspeilet i norske bruksnavn, og laboratoriene må selv angi hva som defineres som høy og lav konsentrasjon.

For svarutgivelse når flere analyser er utført, er det opprettet en internasjonal listekode: NPU62347 Trcs(B)—Aggregation; arb.act.(list; proc.) . Denne kan også benyttes til å svare ut en samlet vurdering når de nasjonale kodene er benyttet:

Kode	Norsk_bruksnavn
NPU62347	Trc-Aggregasjon (liste)
NOR35307	Trc-Aggregasjon ristocetinindusert (høy kons.)
NOR35308	Trc-Aggregasjon ristocetinindusert (lav kons.)
NOR35309	Trc-Aggregasjon arakidonsyreindusert (høy kons.)
NOR35310	Trc-Aggregasjon arakidonsyreindusert (lav kons.)
NOR35311	Trc-Aggregasjon kollagenindusert (høy kons.)
NOR35312	Trc-Aggregasjon kollagenindusert (lav kons.)
NOR35313	Trc-Aggregasjon ADP-indusert (høy kons.)
NOR35314	Trc-Aggregasjon ADP-indusert (lav kons.)

NOR-koder som settes ugyldig

NLK har flere nasjonale koder med samme betydning som gyldige, internasjonale koder. Det eneste som skiller kodene, er hvordan enhet er angitt (se eksempel under). På referansegruppemøte for NLK høsten 2023, ble det besluttet å sette NOR-kodene ugyldig i denne versjonen av NLK, med tilsvarende NPU-kode som erstatningskode:

Kode	Ugyldig fra	Erstattes av	Norsk Bruksnavn	Kodedefinisjon
NOR25817	01.01.2024	NPU53962	U-Kobber/Kreatinin	U—Copper/Creatininium; subst.ratio = ? µmol/mmol
NPU53962			U-Kobber/Kreatinin	U—Copper/Creatininium; subst.ratio = ? × 10 ⁻³
NOR25816	01.01.2024	NPU09005	U-Kadmium/Kreatinin	U—Cadmium/Creatininium; subst.ratio = ? nmol/mmol
NPU09005			U-Kadmium/Kreatinin	U—Cadmium/Creatininium; subst.ratio = ? × 10 ⁻⁶
NOR25998	01.01.2024	NPU19717	F-Kalprotektin	F—Calprotectin; mass fr. = ? mg/kg
NPU19717			F-Kalprotektin	F—Calprotectin; mass fr. = ? × 10 ⁻⁶
NOR25813	01.01.2024	NPU03929	U-Kalsium/Kreatinin	U—Calcium(II)/Creatininium; subst.ratio = ? mmol/mmol
NPU03929			U-Kalsium/Kreatinin	U—Calcium(II)/Creatininium; subst.ratio = ?

Endring av prefiks for «sentralvenøst blod»

På referansegruppemøte for NLK i fjor (2022), anbefalte referansegruppen å endre prefiks for sentralvenøst blod fra «cvB» til «svB», slik at alle prefiks har norske forkortelser. Denne endringen implementeres i denne versjonen av NLK.

Klinisk farmakologi

Det er opprettet nye koder (primært spyttanalyser) for måling/påvisning av syntetiske rusmidler.

Etter innspill fra fagmiljøet, har E-helse gjennomgått flere koder med hensyn på primært- og sekundært fagområde i NLK. På referansegruppemøtet for NLK høsten 2023 ble prinsipper og endringer diskutert. Endringer som ble besluttet i dette møtet, inngår i denne versjonen av NLK.

Medisinsk mikrobiologi

Det er opprettet åtte nye koder for to typer antibiotika (fosfomycin og amoksisillin). De ulike kodene gir informasjon om ulike administrasjonsmåter (intravenøst eller peroralt) og om hva som måles (følsomhet og terskel massekonsentrasjon).

Syv NOR-koder for mikroskopi av parasitter, bakterier og sopp er satt ugyldig og erstattet med NPU-koder da disse allerede finnes i det internasjonale kodeverket.