

Problem i NordDRG 2021

Versionsbeteckning = SWE2021PR1c

I detta dokument, som uppdateras fortlöpande, presenteras kända fel i grupperingslogiken för aktuell svensk version av NordDRG. Inga av felen är tillräckligt allvarliga för att motivera ytterligare en ny version för innevarande år utan felen kommer att rättas i nästa ordinarie uppdatering, dvs. i planeringsversion för 2022 som beräknas att finnas tillgänglig i juni 2021.

I nedanstående texter anges ibland DRG-koden på treställig nivå. Då avses samtliga DRG som börjar med dessa tre tecken.

Koder för standardiserade vårdförlopp (SVF-koder)

De standardiserade vårdförloppen tas fram av Regionala Cancercentra i samverkan och Enheten för Klassifikationer och Terminologi på Socialstyrelsen sätter koder på dessa vårdförlopp och inkluderar dem i Klassifikation av vårdåtgärder (KVÅ). Detta sker fortlöpande varför det kan finnas giltiga SVF-koder som inte kommit med i definitionstabellerna för NordDRG eftersom definitionstabellerna fastslås redan året innan aktuell årsversion av NordDRG ska börja gälla. Om man försöker registrera en sådan SVF-kod i en DRG-grupperare kan man få meddelandet att koden inte existerar men det har ingen betydelse för grupperingsresultatet eftersom SVF-koder ändå inte påverkar grupperingen.

ATC-koder

ATC (Anatomical Therapeutic Chemical Classification) är ett internationellt klassifikationssystem för läkemedel som underhålls av WHO. WHO:s uppdateringar kan ske efter att definitionstabellerna för NordDRG har levererats varför det kan saknas någon eller några ATC-koder i aktuell årsversion av NordDRG. Om man försöker registrera en sådan ATC-kod i en DRG-grupperare kan man få meddelandet att koden inte existerar men det har ingen betydelse för grupperingsresultatet eftersom ATC-koder inte påverkar grupperingen.

ICD-kod D14.1A 'Larynxpapillom'

Koden står felaktigt på den s.k. exklusionslistan för vissa komplikationskategorier som styr till DRG av typen "mycket komplicerat". Det innebär att vårdkontakter med denna huvuddiagnos som skulle ha grupperats till DRG C55A 'Tand- & munhålesjukdomar utom tandextrakt & restaurering, mycket komplicerat' vid vissa bidiagnoser istället grupperas till DRG C55C 'Tand- & munhålesjukdomar utom tandextrakt & restaurering, komplicerat'. De aktuella bidiagnoserna är:

A202	Lungpest
A221	Pulmonell antrax
A481	Legionärsjuka
B012	Vattkoppor med pneumoni (J17.1)
B250	Cytomegalviruspneumonit (J17.1)
B440	Invasiv lungaspergillos
B441	Annan lungaspergillos
B460	Pulmonell mucormykos

B583	Lungtoxoplasmos (J17.3)
J120	Pneumoni orsakad av adenovirus
J121	Pneumoni orsakad av respiratoriskt syncytialvirus [RSV]
J122	Pneumoni orsakad av parainfluensavirus
J123	Pneumoni orsakad av humant metapneumovirus
J128	Annan specificerad viruspneumoni
J129	Viruspneumoni, ospecificerad
J139	Pneumoni orsakad av Streptococcus pneumoniae
J149	Pneumoni orsakad av Haemophilus influenzae
J150	Pneumoni orsakad av Klebsiella pneumoniae
J151	Pneumoni orsakad av Pseudomonas
J152	Pneumoni orsakad av stafylokocker
J153	Pneumoni orsakad av streptokocker grupp B
J154	Pneumoni orsakad av andra streptokocker
J155	Pneumoni orsakad av Escherichia coli
J156	Pneumoni orsakad av andra gramnegativa bakterier
J157	Pneumoni orsakad av Mycoplasma pneumoniae
J158	Annan specificerad bakteriell pneumoni
J159	Bakteriell pneumoni, ospecificerad
J160	Klamydiapneumoni
J168	Pneumoni orsakad av andra specificerade infektiösa organismer
J210	Akut bronkiolit orsakad av respiratoriskt syncytialvirus
J681	Akut lungödem orsakat av kemikalier, gaser, rök och ånga
J690	Pneumonit orsakad av föda eller uppkräkt maginnehåll
J691	Pneumonit orsakad av olja eller essenser
J698	Pneumonit orsakad av andra fasta och flytande ämnen
J860	Empyem med fistel
J869	Empyem utan fistel
U049	Svår akut respiratorisk sjukdom [SARS], ospecificerad

Vårdtillfällen med Larynxpapillom som huvuddiagnos och någon av ovanstående som bidiagnos är mycket sällsynta.

ICD-kod VPQ12 'Transjugulär intrahepatisk portosystemisk shunt (TIPS)'

Koden har råkat få felaktiga grupperingsegenskaper så att man trots korrekt huvuddiagnos får DRG Z60 'Annan sällsynt, eller felaktig, kombination av huvuddiagnos och åtgärd ...'. Koden ska tills vidare ha samma grupperingsegenskaper som VPH13 'Portosystemisk shunt', vilket innebär att man teoretiskt kan få 13 olika slutenvårds-DRG beroende på vårdtillfällets huvuddiagnos. Både VPQ12 och VPH13 är nya koder som införts i år. När vi senare får in statistik med kostnadsdata kommer vi att utreda ifall VPQ12 och VPH13 även fortsättningsvis ska ha samma grupperingsegenskaper samt ifall de portosystemiska shuntarna bör koncentreras till en enstaka DRG.

ICD-koder som börjar med Q41

Diagnoskoderna som börjar med Q41 står för medfödd avsaknad, atresi eller stenosis av olika delar av tunntarmen. De har sedan länge haft grupperingsegenskapen 00P02 'Child diagnosis' som styr till DRG Z76 'Patienten är för gammal för diagnosen eller åtgärden ...' om patienten är 18 år eller äldre. Faktum är att medfödd tunntarmsstenos kan förekomma även efter 18 års ålder så grupperingsegenskapen 00P02 kommer att tas bort från dessa ICD-koder. Detta fel upptäcktes efter publiceringen av planeringsversion för 2022 så det kommer att rättas i produktionsversionen för 2022 som beräknas att finnas tillgänglig i november 2021.

KVÅ-kod VQT90 'Inläggning av ockluderande material i annan ven i bäckenet'

KVÅ-kod VQW90 'Annan endovaskulär operation i annan ven i bäckenet'

Åtgärderna kan användas vid bäckenvaricer (ICD-kod I86.2) eller varicer i vulva (ICD-kod I86.3) men man får då DRG Z50 'Tyngre sällsynt, eller felaktig, kombination av huvuddiagnos och åtgärd, ...' eller DRG Z60 'Annan sällsynt, eller felaktig, kombination av huvuddiagnos och åtgärd ...'. Detta beror på att KVÅ-koderna saknar grupperingsegenskaper som matchar ICD-koderna. Felet upptäcktes efter publiceringen av planeringsversion för 2022 så det kommer att rättas i produktionsversionen för 2022 som beräknas att finnas tillgänglig i november 2021. Där kommer fallen att grupperas till DRG N31N 'Andra operationer vid benign sjukdom i prostata, pung etc' eller DRG N32O 'Andra operationer vid sjukdom i prostata, pung etc, öppenvård' respektive DRG O39 'Andra operationer vid gynekologiska problem, ...' beroende på patientens juridiska kön.

Både VQT90 och VQW90 är nya koder som införts i år. När vi senare får in statistik med kostnadsdata kommer vi att utreda ifall koderna ska grupperas annorlunda.