

Hematologische maligniteiten			
WHO Haematolymphoid Tumours (5 <sup>e</sup> ed.) 2022	ICC Guidelines	ICD-O-3.2	Opmerkingen BCR
<b>Myeloïde proliferaties en neoplasmen</b>			
<b>Myeloproliferatieve neoplasmen (MPN)</b>			
Chronisch myeloïde leukemie (CML), NNO	Chronisch myeloïde leukemie	9875/3	
Chronisch myeloïde leukemie (CML), BCR::ABL1	Chronisch myeloïde leukemie	9875/3	
Chronische neutrofiële leukemie (CNL)	Chronische neutrofiële leukemie	9963/3	
Chronische eosinofiële leukemie (CEL)	Chronische eosinofiële leukemie, NNO	9964/3	
Polycythaemia vera (PV)	Polycythaemia vera	9950/3	
Essentiële trombocytomie (ET)	Essentiële trombocytomie	9962/3	
Primaire myelofibrose (PMF), inclusief 'PMF, prefibrotisch' en 'PMF, fibrotisch'	Primaire myelofibrose, inclusief vroeg ('early')/prefibrotisch PMF en 'overt' PMF	9961/3	
Juveniele myelomonocytair leukemie (JMML)	Juveniele myelomonocytair leukemie, inclusief Juveniele myelomonocytair leukemie-'like' neoplasmen en Noonan syndroom-geassocieerde myeloproliferatieve aandoening	9946/3	
Myeloproliferatief neoplasme, NNO (MPN, NNO)	MPN, niet classificeerbaar	9960/3*	Voeg commentaar toe ter verantwoording gebruik specifieke code
<b>Mastocytose</b>			
Cutane mastocytose (CM)	Cutane mastocytose	9740/1	Voeg commentaar toe: "CM"
Indolente systemische mastocytose (ISM)	Indolente SM (ISM)	9741/1	Voeg commentaar toe: "ISM"
Beenmerg mastocytose (BMM)	BM mastocytose (BMM)	9741/1	Voeg commentaar toe: "BMM"
Smouldering' systemische mastocytose (SSM)	Smouldering SM (SSM)	9741/1	Voeg commentaar toe: "SSM"
Agressieve systemische mastocytose (ASM)	Aggressieve SM (ASM)	9741/3	Voeg commentaar toe: "ASM"
Systemische mastocytose met een geassocieerd hematologisch neoplasme (SM-AHN)	SM met een geassocieerd myeloïd neoplasme (SM-AMN)	9741/3	Voeg commentaar toe: "SM-AHN"
Mastcellleukemie (MCL)	Mastcellleukemie	9742/3	
Mastcellsarcoom (MCS)	Mastcellsarcoom	9740/3	
<b>Myelodysplastische neoplasmen (MDS)</b>			
<b>Myelodysplastische neoplasmen, met gedefinieerde genetische afwijkingen</b>			
Myelodysplastisch neoplasme met laag aantal blasten en 5q deletie (MDS-5q)	Myelodysplastisch syndroom met del(5q)	9986/3	
Myelodysplastisch neoplasme met laag aantal blasten en SF3B1 mutatie (MDS-SF3B1) MDS met laag aantal blasten en ringsideroblasten	Myelodysplastisch syndroom met SF3B1 mutatie	9982/3	Voeg commentaar toe: "MDS-SF3B1"
Myelodysplastisch neoplasme met biallelische TP53 inactivatie (MDS-biTP53)	Myelodysplastisch syndroom met TP53 mutatie	9985/3	Voeg commentaar toe: "MDS-biTP53" of "MDS met gemuteerd TP53, ander dan biTP53"
/	MDS, NNO zonder dysplasie (<10%) maar met gedefinieerde genetische afwijkingen (de 3 hierboven genoemde; of monosomie 7, 7q deletie of complex karyotype)	9989/3*	Voeg commentaar toe: "zonder dysplasie maar met gedefinieerde genetische afwijkingen"
<b>Myelodysplastische neoplasmen, gedefinieerd op basis van morfologie</b>			
Myelodysplastisch neoplasme met laag aantal blasten en 'single lineage' dysplasie (MDS-LB-SLD)	MDS, NNO met 'single lineage' dysplasie	9985/3	Voeg commentaar toe: "MDS-SLD"
Myelodysplastisch neoplasme met laag aantal blasten en 'multilineage' dysplasie (MDS-LB-MLD)	MDS, NNO met 'multilineage' dysplasie	9985/3	Voeg commentaar toe: "MDS-MLD"
Myelodysplastisch neoplasme, hypoplastisch (h-MDS)	/	9985/3	Voeg commentaar toe: "h-MDS"
Myelodysplastisch neoplasme met toegenomen aantal blasten (MDS-IB)	Myelodysplastisch syndroom met overmatig veel blasten (MDS-EB)	9983/3	
MDS, NNO		9989/3*	Voeg commentaar toe ter verantwoording gebruik specifieke code
<b>Myelodysplastische neoplasmen van het kind</b>			
Myelodysplastisch neoplasme van het kind met laag aantal blasten (cMDS-LB)	Refractaire cytopenie van het kind	9985/3	Voeg commentaar toe: "cMDS-LB" of "Refractory cytopenia of childhood"
Myelodysplastisch neoplasme van het kind met toegenomen aantal blasten (cMDS-IB)	Myelodysplastisch syndroom met overmatig veel blasten	9983/3	

<b>Myelodysplastische/myeloproliferatieve neoplasmen (MDS/MPN)</b>			
Chronische myelomonocytaire leukemie (CMML)	Chronische myelomonocytaire leukemie	9945/3	
Myelodysplastisch/myeloproliferatief neoplasme met neutrofilie (MDS/MPN-N)	<i>Atypische chronische myeloïde leukemie</i>	9876/3	
Myelodysplastisch/myeloproliferatief neoplasme met <i>SF3B1</i> mutatie en thrombocytose (MDS/MPN-SF3B1-T)	Myelodysplastisch/myeloproliferatief neoplasme met thrombocytose en <i>SF3B1</i> mutatie <i>Myelodysplastisch/myeloproliferatief neoplasme met ringsideroblasten en thrombocytose, NNO</i>	9982/3	Voeg commentaar toe: "MDS/MPN-SF3B1-T"
Myelodysplastisch/myeloproliferatief neoplasme, NNO	Myelodysplastisch/myeloproliferatief neoplasme, NNO	9975/3	
<b>Acute myeloïde leukemie</b>			
<b>Acute myeloïde leukemie met gedefinieerde genetische afwijkingen</b>			
Acute promyelocytaire leukemie (APL) met PML::RARA fusie	Acute promyelocytaire leukemie (APL) met t(15;17)(q24.1;q21.2)/ PML::RARA ≥ 10% APL met andere RARA generschikkingen ≥ 10%	9866/3	
Acute myeloïde leukemie met RUNX1::RUNX1T1 fusie	AML met t(8;21)(q22;q22.1)/RUNX1::RUNX1T1 ≥ 10%	9896/3	
Acute myeloïde leukemie met CBFβ::MYH11 fusie	AML met inv(16)(p13.1;q22) or t(16;16)(p13.1;q22)/CBFβ::MYH11 ≥ 10%	9871/3	
Acute myeloïde leukemie met DEK::NUP214 fusie	AML met t(6;9)(p22.3;q34.1)/DEK::NUP214 ≥ 10%	9865/3	
Acute myeloïde leukemie met RBM15::MRTFA fusie (vroeger MKL1)	AML (megakaryoblastisch) met t(1;22)(p13.3;q13.1)/RBM15::MRTF1 ≥ 10%	9911/3	
Acute myeloïde leukemie met BCR::ABL1 fusie	AML met t(9;22)(q34.1;q11.2)/BCR::ABL1 ≥ 20%	9912/3	
Acute myeloïde leukemie met KMT2A generschikking	AML met t(9;11)(p21.3;q23.3)/MLLT3::KMT2A ≥ 10% AML met andere KMT2A generschikkingen ≥ 10%	9897/3	
Acute myeloïde leukemie met MECOM generschikking	AML met inv(3)(q21.3;q26.2) of t(3;3)(q21.3;q26.2)/GATA2; MECOM(EVI1) ≥ 10% AML met andere MECOM generschikkingen ≥ 10%	9869/3	
Acute myeloïde leukemie met NUP98 generschikking	AML met t(5;11)(q35.2;p15.4)/ NUP98::NSD1 ≥10%; AML met t(11;12)(p15.4;p13.3)/NUP98::KMD5A ≥ 10%; AML met NUP98 en andere partners ≥ 10%	9861/3	Voeg commentaar toe: "AML met NUP98 generschikking"
Acute myeloïde leukemie met NPM1 mutatie	AML met NPM1 mutatie ≥ 10%	9877/3	
Acute myeloïde leukemie met CEBPA mutatie	AML met 'in-frame' bZIP CEBPA mutaties ≥ 10%	9878/3	
Acute myeloïde leukemie met myelodysplasie-gerelateerde wijzigingen (AML-MR)	AML en MDS/AML met myelodysplasie-gerelateerde genmutaties: 10-19% (MDS/AML) en ≥ 20% (AML) AML met myelodysplasie-gerelateerde cytogenetische afwijkingen: 10-19% (MDS/AML) en ≥ 20% (AML)	9895/3	
Acute myeloïde leukemie met andere gedefinieerde genetische afwijkingen: alleen van toepassing voor AML met RUNX1T3(CBFA2T3)::GLIS2 AML met KAT6A::CREBBP AML met FUS::ERG AML met MNX1::ETV6 AML met NPM1::MLF1	AML met andere weerkerende translocaties: enkel van toepassing voor: AML met inv(16)(p13.3;q24.3)/CBFA2T3::GLIS2 ≥10%; AML met t(8;16)(p11.2;p13.3)/KAT6A::CREBBP ≥10%; AML met t(16;21)(p11.2;q22.2)/FUS::ERG ≥ 10%; AML met t(7;12)(q36.3;p13.2)/ETV6::MNX1 ≥10%; AML met t(3;5)(q25.3;q35.1)/NPM1::MLF1 ≥10%	9861/3	Voeg in commentaar de genetische mutatie toe
/	AML met t(1;3)(p36.3;q21.3)/PRDM16::RPN1 ≥10%; AML met t(7;12)(q36.3;p13.2)/ETV6::MNX1 ≥10%; AML met t(10;11)(p12.3;q14.2)/PICCALM::MLLT10 ≥ 10%; AML met t(16;21)(q24.3;q22.1)/RUNX1::CBFA2T3 ≥ 10%; AML en MDS/AML met TP53 mutatie 10-19% (MDS/AML) en ≥ 20% (AML);	Gebruik 9861/3, indien geen definiëring op basis van differentiatie mogelijk (zie hieronder)	Voeg in commentaar de genetische mutatie toe
AML, NNO	AML niet nader omschreven (NNO) 10-19% (MDS/AML) en ≥ 20% (AML)	9861/3	Voeg commentaar toe: "AML, NNO"
<b>Acute myeloïde leukemie, gedefinieerd op basis van differentiatie</b>			
Acute myeloïde leukemie met minimale differentiatie	/	9872/3	
Acute myeloïde leukemie zonder maturatie	/	9873/3	
Acute myeloïde leukemie met maturatie	/	9874/3	
Acute basofiele leukemie	/	9870/3	
Acute myelomonocytaire leukemie	/	9867/3	
Acute monocyttaire leukemie	/	9891/3	
Acute erythroïde leukemie	/	9840/3	
Acute megakaryoblastische leukemie	/	9910/3	
<b>Myeloïd sarcoom</b>			
Myeloïd sarcoom	Myeloïd sarcoom	9930/3	

Secundaire myeloïde neoplasmen			
<b>Myeloïde neoplasmen en proliferaties geassocieerd met voorafgaande of predisponerende aandoeningen</b>			
Myeloïd neoplasme post-cytotoxische therapie (MN-pCT)	Therapie-gerelateerd MDS; therapie-gerelateerd AML	9920/3	
Myeloïd neoplasme geassocieerd met 'germline' predispositie	Hematologisch neoplasme met 'germline' predispositie		codeer als de overeenkomstige hematologische maligniteit
Myeloïde leukemie geassocieerd met Downsyndroom (ML-DS)	Myeloïde proliferaties geassocieerd met Downsyndroom	9898/3	
Transiënte abnormale myelopoïese (TAM) geassocieerd met Downsyndroom	Myeloïde proliferaties geassocieerd met Downsyndroom	9898/1	
<b>Myeloïde/lymfoïde neoplasmen</b>			
<b>Myeloïde/lymfoïde neoplasmen met eosinofiele en kenmerkende generschikkingen</b>			
Myeloïd/lymfoïd neoplasme met PDGFRA generschikking	Myeloïd/lymfoïd neoplasme met PDGFRA generschikking	9965/3	
Myeloïd/lymfoïd neoplasme met PDGFRB generschikking	Myeloïd/lymfoïd neoplasme met PDGFRB generschikking	9966/3	
Myeloïd/lymfoïd neoplasme met FGFR1 generschikking	Myeloïd/lymfoïd neoplasme met FGFR1 generschikking	9967/3	
Myeloïd/lymfoïd neoplasme met JAK2 generschikking	Myeloïd/lymfoïd neoplasme met JAK2 generschikking	9968/3	
Myeloïd/lymfoïd neoplasme met FLT3 generschikking	Myeloïd/lymfoïd neoplasme met FLT3 generschikking	9969/3	Nieuwe code: codeer 9968/3 en noteer 9969/3 in commentaar
Myeloïd/lymfoïd neoplasme met ETV6:ABL1 fusie	Myeloïd/lymfoïd neoplasme met ETV6:ABL1	9969/3	Nieuwe code: codeer 9968/3 en noteer 9969/3 in commentaar
Myeloïd/lymfoïd neoplasme met andere tyrosine kinase fusiegenen	/	9969/3	Nieuwe code: codeer 9968/3 en noteer 9969/3 in commentaar
<b>Acute leukemie met ambigue of gemengde cellijn</b>			
<b>Acute leukemie met ambigue cellijn met gedefinieerde genetische afwijkingen</b>			
Acute leukemie gemengd fenotype met BCR::ABL1 fusie	Acute leukemie gemengd fenotype (MPAL) met t(9;22)(q34.1;q11.2); BCR::ABL1	9806/3	
Acute leukemie gemengd fenotype met KMT2A generschikking	MPAL, met t(v;11q23.3); KMT2A herschikt	9807/3	
Acute leukemie met ambigue cellijn met andere gedefinieerde genetische afwijkingen, inclusief acute leukemie gemengd fenotype met ZNF384 generschikking en acute leukemie met ambigue cellijn met BCL11B generschikking	/	9805/3	
<b>Acute leukemie met ambigue cellijn, gedefinieerd op basis van immunofenotype</b>			
Acute leukemie gemengd fenotype, B/myeloïd, NNO (MPAL-B/M)	MPAL, B/myeloïd, NNO	9808/3	
Acute leukemie gemengd fenotype, T/myeloïd, NNO (MPAL-T/M)	MPAL, T/myeloïd, NNO	9809/3	
Acute leukemie gemengd fenotype, zeldzame types, inclusief MPAL-B/T, MPAL-B/T/M en MPAL-T/Mk	/	9805/3	
Acute leukemie met ambigue cellijn, NNO (ALAL, NNO)	/	9805/3	
Acute ongedifferentieerde leukemie (AUL) <small>(deze code geldt ook voor Acute leukemie, NNO)</small>	Acute ongedifferentieerde leukemie	9801/3	Voeg commentaar toe: "AUL"

<b>Histiocytaire/dendritische celneoplasmen</b>			
<b>Plasmacytoïde dendritische celneoplasmen</b>			
<b>Plasmacytoïde dendritische celneoplasmen</b>			
Blastisch plasmacytoïd dendritisch cel neoplasme (BPDCN)	Blastisch plasmacytoïd dendritisch cel neoplasme	9727/3	
<b>Langerhanscel- en andere dendritische celneoplasmen</b>			
<b>Langerhanscelneoplasmen</b>			
Langerhanscelhistiocytose, NNO (LCH, NNO)	Langerhanscelhistiocytose	9751/1	Voeg commentaar toe: "SS-LCH" of "LCH, NNO"
Langerhanscelhistiocytose, gedissemineerd	Langerhanscelhistiocytose	9751/3	Voeg commentaar toe: "MS-LCH"
Langerhanscelsarcoom	Langerhanscelsarcoom	9756/3	
<b>Andere dendritische celneoplasmen</b>			
Indeterminabele dendritische celtumor (IDCT)	<i>Indeterminabele dendritische celhistiocytose</i>	9757/3	Voeg commentaar toe: "IDCT"
Interdigiterend dendritisch celsarcoom (IDCS)	Interdigiterend dendritisch celsarcoom	9757/3	Voeg commentaar toe: "IDCS"
<b>Histiocytaire/macrofaag neoplasmen</b>			
<b>Histiocytaire neoplasmen</b>			
Juveniel xanthogranuloom (JXG)	Gedissemineerd juveniel xanthogranuloom	9749/1	Gebruik matrixconcept
Ziekte van Erdheim-Chester (ECD)	Ziekte van Erdheim-Chester	9749/3	Voeg commentaar toe: "ECD"
Ziekte van Rosai-Dorfman (RDD)	Ziekte van Rosai-Dorfman-Destombes	9749/3	Voeg commentaar toe: "RDD"
ALK-positieve histiocytose	ALK-positieve histiocytose	9750/3	
Histiocytair sarcoom	Histiocytair sarcoom	9755/3	
<b>B-cel lymfoïde proliferaties en lymfomen</b>			
<b>Precursor B-celneoplasmen</b>			
<b>B-lymfoblastische leukemieën/lymfomen</b>			
B-lymfoblastische leukemie/lymfoom (B-ALL/LBL)*	B-ALL, NNO	9811/3	Voeg commentaar toe: "B-ALL, NNO"
B-lymfoblastische leukemie/lymfoom met hoge hyperdiploidie	B-ALL, hyperdiploid	9815/3	
B-lymfoblastische leukemie/lymfoom met hypodiploidie	B-ALL, laag hypodiploïd; B-ALL, bijna haploïd	9816/3	
B-lymfoblastische leukemie/lymfoom met iAMP21	B-ALL met iAMP21	9811/3	Voeg commentaar toe: "B-ALL met iAMP21"
B-lymfoblastische leukemie/lymfoom met andere gedefinieerde genetische afwijkingen	B-ALL met DUX4 generschikking B-ALL met MEF2D generschikking B-ALL met ZNF384(362) generschikking B-ALL met PAX5 P80R mutatie Voorlopige entiteit: B-ALL, met PAX5 alteratie B-ALL met NUTM1 generschikking B-ALL met MYC generschikking	9811/3	Voeg in commentaar de genetische mutatie toe
B-lymfoblastische leukemie/lymfoom met BCR::ABL1 fusie	B-ALL met t(9;22)(q34.1;q11.2)/BCR::ABL1	9812/3	
B-lymfoblastische leukemie/lymfoom met BCR::ABL1-'like' kenmerken	B-ALL, BCR::ABL1-'like', ABL-1 klasse herschikt B-ALL, BCR::ABL1-'like', JAK-STAT geactiveerd B-ALL, BCR::ABL1-'like', NNO	9819/3	
B-lymfoblastische leukemie/lymfoom met KMT2A generschikking	B-ALL met t(v;11q23.3)/KMT2A herschikt	9813/3	
B-lymfoblastische leukemie/lymfoom met ETV6::RUNX1 fusie	B-ALL met t(12;21)(p13.2;q22.1)/ETV6::RUNX1	9814/3	Voeg commentaar toe: "B-ALL met ETV6::RUNX1 fusie"
B-lymfoblastische leukemie/lymfoom met ETV6::RUNX1-'like' kenmerken	Voorlopige entiteit: B-ALL, ETV6::RUNX1-'like'	9814/3	Voeg commentaar toe: "B-ALL met ETV6::RUNX1-like kenmerken"
B-lymfoblastische leukemie/lymfoom metTCF3::PBX1 fusie	B-ALL met t(1;19)(q23.3;p13.3)/TCF3::PBX1	9818/3	Voeg commentaar toe: "B-ALL met TCF3::PBX1 fusie"
B-lymfoblastische leukemie/lymfoom met TCF3::HLF fusie	B-ALL met HLF generschikking	9818/3	Voeg commentaar toe: "B-ALL met TCF3::HLF fusie"
B-lymfoblastische leukemie/lymfoom met IGH::IL3 fusie	B-ALL met t(5;14)(q31.1;q32.3)/IL3::IGH	9817/3	
/	B-ALL met <i>wekerende genetische afwijkingen</i> B-ALL met <i>UBTF::ATXN7L3/PAN3,CDX2 ("CDX2/UBTF")</i> B-ALL met <i>IKZF1 N159Y mutatie</i> Voorlopige entiteit: B-ALL, met <i>2EB2 (p.H1038R) mutatie/ IGH::CEBPE</i> Voorlopige entiteit: B-ALL, <i>ZNF384 'rearranged-like'</i> Voorlopige entiteit: B-ALL, <i>KMT2A 'rearranged-like'</i>	9811/3	Voeg in commentaar de genetische mutatie toe

Mature B-celneoplasmen	Mature B-cell neoplasms		
<b>Pre-neoplastische en neoplastische kleincellige lymfocytair proliferaties</b>			
Monoclonale B-cel lymfocytose, CLL type (MBL, CLL-type)	Monoclonale B-cel lymfocytose: chronisch lymfocytair leukemie type	9823/1	
Monoclonale B-cel lymfocytose, NNO / non-CLL-type (MBL, non-CLL-type)	Monoclonale B-cel lymfocytose: niet-chronisch lymfocytair leukemie type	9591/1	
Chronische lymfocytair leukemie/kleincellig lymfocytair lymfoom (CLL/SLL)*	Chronische lymfocytair leukemie/kleincellig lymfocytair lymfoom	9823/3	
<b>Splenisch B-cel lymfomen en leukemieën</b>			
Hairy cell-leukemie (HCL)	Hairy cell-leukemie	9940/3	
Splenisch marginale zone lymfoom (SMZL)	Splenisch marginale zone lymfoom	9689/3	
Splenisch diffuus rode pulpa kleincellig B-cellymfoom (SDRPL)	Splenisch B-cellymfoom/leukemie, niet classificeerbaar: Splenisch diffuus rode pulpa kleincellig B-cellymfoom	9591/3	Voeg commentaar toe: "SDRPL"
Splenisch B-cellymfoom/leukemie met prominente nucleoli (SBLPN)	Splenisch B-cellymfoom/leukemie, niet classificeerbaar: Hairy cell leukemie variant	9591/3	Voeg commentaar toe: "SBLPN"
/	B-cel prolymfocyten leukemie	9673/3, 9823/3 of 9591/3	Code afhankelijk van het subtype: voeg commentaar toe
<b>Lymfoplasmacytair lymfoom</b>			
Lymfoplasmacytair lymfoom: IgM LPL/Waldenström Macroglobulinemie type	Waldenström Macroglobulinemie	9671/3	Registreer steeds in combinatie met topografiecode C42.0.
Lymfoplasmacytair lymfoom: Non-IgM LPL/Waldenström Macroglobulinemie type	Lymfoplasmacytair lymfoom	9671/3	
<b>Marginale zone lymfomen</b>			
Extranodaal marginale zone lymfoom van het mucosa-geassocieerd lymfoid weefsel (MALT)	Extranodaal marginale zone lymfoom van het mucosa-geassocieerd lymfoid weefsel (MALT)	9699/3	
Primair cutaan marginale zone lymfoom (PCMZL)	Primair cutaan marginale zone lymfoproliferatieve aandoening	9699/3	
Nodaal marginale zone lymfoom (NMZL)	Nodaal marginale zone lymfoom	9699/3	
Pediatriesch nodaal marginale zone lymfoom (PNMZL)	Pediatriesch nodaal marginale zone lymfoom	9699/3	
<b>Folliculair lymfoom</b>			
In situ folliculair B-cel neoplasme (ISFN)	In situ folliculair neoplasme	9695/1	
Folliculair lymfoom, inclusief klassiek FL (cFL), Folliculair lymfoom met ongewone cytologische kenmerken (ucFL), FL met een predominant diffuus groeipatroon (dFL), Folliculair grootcellig B-cel lymfoom (FLBCL); primair FL van de testis	Folliculair lymfoom; Testiculair folliculair lymfoom	9690/3	
Pediatriesch-type folliculair lymfoom (PTFL)	Pediatriesch-type folliculair lymfoom	9690/3	
Duodenaal-type folliculair lymfoom (DFL)	Duodenaal-type folliculair lymfoom	9695/3	
/	BCL2-R-negatief, CD23-positief follicelcentrum lymfoom	9690/3	Voeg commentaar toe: "BCL2-R-negatief, CD23-positief follicelcentrum lymfoom"
<b>Cutaan follicelcentrum lymfoom</b>			
Primair cutaan follicelcentrum lymfoom (PCFCL)	Primair cutaan follicelcentrum lymfoom	9597/3	
<b>Mantelcellymfoom (MCL)</b>			
In situ mantelcelneoplasme (ISMCN)	In situ mantelcelneoplasme	9673/1	
Mantelcellymfoom (MCL)	Mantelcellymfoom	9673/3	
Leukemisch niet-nodaal mantelcellymfoom (nnMCL)	Leukemisch niet-nodaal mantelcellymfoom	9673/3	
<b>Transformaties van indolente B-cellymfomen</b>			
Zie indolent lymfoom type	/		codeer als de overeenkomstige hematologische maligniteit
Chronische myelomonocytaire leukemie in transformatie	/	9945/3	
Refractaire anemie met overmatig veel blasten in transformatie	/	9984/3	
<b>Grootcellige B-cellymfomen</b>			
Diffuus grootcellig B-cellymfoom, NNO (DLBCL, NNO)	Diffuus grootcellig B-cellymfoom, NNO (germinaal centrum B-cel subtype/geactiveerd B-cel subtype)	9680/3	Voeg commentaar toe: "DLBCL, NNO"
Diffuus grootcellig B-cellymfoom / hooggradig B-cellymfoom met MYC- en BCL2 generschikkingen (DLBCL/HGBL-MYC/BCL2)	Hooggradig B-cellymfoom met MYC en BCL2 generschikkingen Hooggradig B-cellymfoom met MYC en BCL6 generschikkingen	9680/3	Voeg commentaar toe: "DLBCL/HGBL-MYC/BCL2"
EBV-positief diffuus grootcellig B-cellymfoom	EBV-positief diffuus grootcellig B-cellymfoom, NNO	9680/3	Voeg commentaar toe: "EBV+ DLBCL"
Diffuus grootcellig B-cellymfoom geassocieerd met chronische inflammatie (CI-DLBCL), inclusief pyothorax-geassocieerd lymfoom (PAL)	Diffuus grootcellig B-cellymfoom geassocieerd met chronische inflammatie	9680/3	Voeg commentaar toe: "CI-DLBCL"

Primair grootcellig B-cellymfoom van 'immune-privileged' sites (IP-LBCL), inclusief primair grootcellig B-cellymfoom van het CZS, primair grootcellig B-cellymfoom van de vitreoretina, primair grootcellig B-cellymfoom van de testis	Primair DLBCL van het CZS Primair DLBCL van de testis	9680/3	Voeg commentaar toe: "IP-LBCL"
Primair cutaan diffuus grootcellig B-cellymfoom, 'leg'-type (PCLBCL-LT)	Primair cutaan diffuus grootcellig B-cellymfoom, 'leg'-type	9680/3	Voeg commentaar toe: "PCLBCL-LT"
Hooggradig B-cellymfoom, NNO (HGBL, NNO)	Hooggradig B-cellymfoom, NNO	9680/3	Voeg commentaar toe: "HGBL, NNO"
T-celrijk/histioctenrijk grootcellig B-cellymfoom (THRLBCL)	T-cel histioctenrijk grootcellig B-cellymfoom	9688/3	
ALK-positief grootcellig B-cellymfoom (ALK+ LBCL)	ALK-positief grootcellig B-cellymfoom	9737/3	
Grootcellig B-cellymfoom met IRF4 generschikking (LBCL-IRF4r)	Grootcellig B-cellymfoom met IRF4 generschikking	9698/3	Voeg commentaar toe: "LBCL-IRF4r"
Hooggradig B-cellymfoom met 11q aberratie (HGBL-11q)	Hooggradig B-cellymfoom met 11q aberratie	9687/3	Voeg commentaar toe: "HGBL-11q"
Lymfomatoïde granulomatose (LYG), NNO Lymfomatoïde granulomatose (LYG), graad 1 Lymfomatoïde granulomatose (LYG), graad 2	Lymfomatoïde granulomatose	9766/1	
Lymfomatoïde granulomatose (LYG), graad 3	Lymfomatoïde granulomatose	9766/3	
'Fibrine geassocieerd' grootcellig B-cellymfoom (FA-LBCL)	'Fibrine geassocieerd' diffuus grootcellig B-cellymfoom	9678/3	Voeg commentaar toe: "FALBCL"
Fluid overload' geassocieerd grootcellig B-cellymfoom (FO-LBCL), inclusief KSVH/HHV8-negatief 'effusion-based' lymfoom	HHV8 en EBV-negatief primair 'effusion-based' lymfoom	9678/3	Voeg commentaar toe: "FO-LBCL"
Plasmablastisch lymfoom (PBL)	Plasmablastisch lymfoom	9735/3	
Intravasculair grootcellig B-cellymfoom (IVLBCL)	Intravasculair grootcellig B-cellymfoom	9712/3	
Primair mediastinaal grootcellig B-cellymfoom (PMBL)	Primair mediastinaal grootcellig B-cellymfoom	9679/3	
Mediastinaal grijze zone lymfoom (MGZL)	Mediastinaal grijze zone lymfoom	9596/3	
<b>Burkitt-lymfoom</b>			
Burkitt-lymfoom, inclusief Burkitt-leukemie *	Burkitt-lymfoom	9687/3	Voeg commentaar toe: "Burkitt lymfoom"
<b>KSHV/HHV8-geassocieerd B-cel lymfoïde proliferaties en lymfomen</b>			
Primair effusielymfoom (PEL), inclusief extracavitaire PEL	Primair effusielymfoom	9678/3	Voeg commentaar toe: "PEL"
KSHV/HHV8-positief diffuus grootcellig B-cellymfoom	HHV-8 positief DLBCL, NNO	9738/3	
KSHV/HHV8-positief germinotroop lymfoproliferatieve aandoening	HHV8-positief germinotroop lymfoproliferatieve aandoening	geen ICD-O code	Niet te registreren
<b>Lymfoïde proliferaties en lymfomen geassocieerd met immunodeficiëntie en dysregulatie</b>			
Hyperplasie ontstaan in immunodeficiëntie/dysregulatie (bv. post-transplant) inclusief de volgende subtypes: folliculaire hyperplasie (FH), infectieuze mononucleose-'like' hyperplasie (IMH), plasmacytaire hyperplasie (PCH), KSHV/HHV8-positieve multicentrische ziekte van Castleman, hemofagocytair lymfohistocytose (HLH), 'immune-reconstitution' inflammatoir syndroom (IRIS)	Post-transplant lymfoproliferatieve aandoeningen, inclusief niet-destructieve PTLD, plasmacytische hyperplasie PTLD, infectieuze mononucleose PTLD, floriede folliculaire hyperplasie PTLD, multicentrische ziekte van Castleman Andere iatrogene immunodeficiëntie-geassocieerde lymfoproliferatieve aandoeningen	9971/1	Vanaf IY 2023 kan de code 9971/1 breder gebruikt worden dan de posttransplant setting
Polymorf (bv. post-transplant) lymfoproliferatieve aandoening	Polymorf post-transplant lymfoproliferatieve aandoening EBV-positieve polymorfe B-cel lymfoproliferatieve aandoening, NNO	9971/1	Vanaf IY 2023 kan de code 9971/1 breder gebruikt worden dan de posttransplant setting
Lymfomen ontstaan in immunodeficiëntie/dysregulatie (bv. post-transplant)	Monomorf post-transplant lymfoproliferatieve aandoening (B-cel en T-cel/NK-celtype) Klassiek Hodgkin-lymfoom-PTLD	Codeer als het overeenkomstig lymfoom	
Aangeboren fouten van immuungeassocieerde lymfoïde proliferaties en lymfomen	/	Codeer als het overeenkomstig lymfoom	
EBV-positieve mucocutane ulcer (EBVMCU)	EBV-positieve mucocutane ulcer	9680/1	
<b>Hodgkin-lymfomen (HL)</b>			
<b>Klassiek Hodgkin-lymfoom (cHL)</b>			
Hodgkin-lymfoom, NNO	Klassiek Hodgkin-lymfoom	9650/3	
Hodgkin-lymfoom, nodulair scleroserend, NNO (NS-cHL)	Nodulair scleroserend klassiek HL	9663/3	
Hodgkin-lymfoom, gemengdcellig (MC-cHL)	Gemengdcellig klassiek HL	9652/3	
Hodgkin-lymfoom, lymfocytenrijk (LR-cHL)	Lymfocytenrijk klassiek HL	9651/3	
Hodgkin-lymfoom, lymfocytenarm (LD-cHL)	Lymfocytenarm klassiek HL	9653/3	
<b>Nodulair lymfocyt predominant Hodgkin-lymfoom (NLPHL)</b>	<b>Nodulair lymfocyt predominant B-cellymfoom</b>	9659/3	

Plasmacelneoplasmen en andere ziekten met paraproteïnen			
<b>Monoclonale gammopathie</b>			
IgM monoclonale gammopathie van onduidelijke betekenis (MGUS)	Immunoglobuline M (IgM) monoclonale gammopathie van onduidelijke betekenis (MGUS) IgM MGUS, plasmaceltype IgM MGUS, NNO	9761/1	
Non-IgM monoclonale gammopathie van onduidelijke betekenis (MGUS)	Non-IgM MGUS	9765/1	Voeg commentaar toe: "Non-IgM MGUS"
Monoclonale gammopathie van renale betekenis (MGRS)	Monoclonale gammopathie van renale betekenis (MGRS)	9765/1	Voeg commentaar toe: "MGRS"
/	Monoclonale gammopathie van klinische betekenis (MGCS)	9765/1 of 9761/1	Voeg commentaar toe: "MGCS"
<b>Monoclonale immunoglobulinestapelingsziekte</b>			
Immunoglobuline-gerelateerde (AL) amyloïdose, inclusief systemische AL amyloïdose, gelokaliseerde AL amyloïdose, 'heavy chain' amyloïdose	Ig 'light chain' amyloïdose (AL) Gelokaliseerde AL amyloïdose	9769/1	
Monoclonale immunoglobulinestapelingsziekte	Light chain' en 'heavy chain' stapelingsziekten	9769/1	
<b>Heavy chain diseases'</b>			
Mu heavy chain disease'	Mu heavy chain disease'	9762/3	
Gamma heavy chain disease'	Gamma heavy chain disease'	9762/3	
Alpha heavy chain disease'	Alpha heavy chain disease'	9762/3	
<b>Plasmacelneoplasmen</b>			
Solitair plasmacytoom van het bot (SPB)	Solitair plasmacytoom van het bot	9731/3	
Extramedullair plasmacytoom (EMP)	Extraosseus plasmacytoom	9731/3	
Plasmacelmyeloom/ multiple myeloom, inclusief 'smouldering' (asymptomatisch) myeloom, non-secretair myeloom, plasmacelleukemie	Multiple myeloom (plasmacelmyeloom) MM, NNO <i>MM met wekerende genetische afwijkingen</i> <i>MM met CCND familie translocatie</i> <i>MM met MAF familie translocatie</i> <i>MM met NSD2 translocatie</i> <i>MM met hyperdiploidie</i>	9732/3	
Plasmacelneoplasmen met een geassocieerd paraneoplastisch syndroom, inclusief POEMS syndroom, TEMPI syndroom, AESOP syndroom	/	9732/3	

T-cel en NK-cel lymfoïde proliferaties en lymfomen			
<b>Precursor T-celneoplasmen</b>			
<b>T-lymphoblastische leukemie/lymfoom</b>			
T-cel acute lymfoblastische leukemie/lymfoom, NNO (T-ALL)*	T-ALL, NNO	9837/3	
Vroege precursor T-cel lymfoblastische leukemie/lymfoom (ETP-ALL)	Vroege precursor T-cel ALL met BCL11B genherschikking	9837/3	
/	Vroege precursor T-cel ALL, NNO Voorlopige entiteit: natural killer cel ALL	9835/3	Voeg commentaar toe: "NK- cel ALL"
<b>Mature T-cel en NK-celneoplasmen</b>			
<b>Mature T-cel en NK-celleukemieën</b>			
T-cel prolymfocytenleukemie (T-PLL)	T-cel prolymfocytenleukemie	9834/3	
Grootcellige granulaire T-cel lymfocyttaire leukemie (T-LGLL)	Grootcellige granulaire T-cel lymfocyttaire leukemie	9831/3	Voeg commentaar toe: "T-LGLL"
Grootcellige granulaire NK-cel lymfocyttaire leukemie (NK-LGLL)	Chronische lymfoproliferatieve aandoening van NK-cellen	9831/3	Voeg commentaar toe: "NK-LGLL"
Adult T-cel leukemie/lymfoom (ATLL)	Adult T-cel leukemie/lymfoom	9827/3	
Syndroom van Sézary (SS)	Syndroom van Sézary	9701/3	
Agressieve NK-celleukemie	Agressieve NK-celleukemie	9948/3	
<b>Primair cutane T-cel lymfoïde proliferaties en lymfomen</b>			
Primair cutaan CD4-positief klein/medium T-cel lymfoproliferatieve aandoening (PCSM-LPD)	Primair cutaan CD4+ klein/medium T-cel lymfoproliferatieve aandoening	9709/1	
Primair cutaan acraal CD8-positief T-cel lymfoproliferatieve aandoening	Primair cutaan acraal CD8+ T-cel lymfoproliferatieve aandoening	9709/3	
Primair cutaan CD8-positief agressief epidermotropisch cytotoxisch T-cellymfoom (PCAETL)	Primair cutaan CD8+ agressief epidermotropisch cytotoxisch T-cellymfoom	9709/3	
Mycosis fungoides (MF)	Mycosis fungoides	9700/3	
Primair cutaan CD30-positief T-cel lymfoproliferatieve aandoening: Lymfomatoïde papulose (LyP)	Primair cutaan CD30+ T-cel lymfoproliferatieve aandoening: Lymfomatoïde papulose	9718/1	
Primair cutaan anaplastisch grootcellig lymfoom (C-ALCL)	Primair cutaan anaplastisch grootcellig lymfoom	9718/3	
Subcutaan panniculitis-'like' T-cellymfoom (SPTCL)	Subcutaan panniculitis-'like' T-cellymfoom	9708/3	
Primair cutaan gamma-delta T-cellymfoom (PCGD-TCL)	Primair cutaan gamma-delta T-cellymfoom	9726/3	
Primair cutaan perifere T-cellymfoom, NNO (pcPTCL, NNO)	/	9702/3	Voeg commentaar toe: "pcPTCL, NNO"
<b>Intestinale T-cel en NK-cel lymfoïde proliferaties en lymfomen</b>			
Indolent T-cellymfoom van het gastrointestinaal stelsel (ITCL-GI)	Indolente clonale T-cel lymfoproliferatieve aandoening van de gastrointestinale tractus	9702/1	Voeg commentaar toe: "ITCL-GI"
Indolente NK-cel lymfoproliferatieve aandoening van het gastrointestinaal stelsel (i-NKLPD)	Indolente NK-cel lymfoproliferatieve aandoening van de gastrointestinale tractus	9702/1	Voeg commentaar toe: "i-NKLPD"
Enteropathie-geassocieerd T-cellymfoom (EATL)	Enteropathie-geassocieerd T-cellymfoom	9717/3	Voeg commentaar toe: "EATL"
Monomorf epitheliotroop intestinaal T-cellymfoom (MEITL)	Monomorf epitheliotroop intestinaal T-cellymfoom	9717/3	Voeg commentaar toe: "MEITL"
Intestinaal T-cellymfoom, NNO (ITCL, NNO)	Intestinaal T-cellymfoom, NNO	9717/3	Voeg commentaar toe: "ITCL, NNO"
<b>Hepatosplenisch T-cellymfoom</b>			
Hepatosplenisch T-cellymfoom	Hepatosplenisch T-cellymfoom	9716/3	
<b>Anaplastisch grootcellig lymfoom</b>			
ALK-positief anaplastisch grootcellig lymfoom (ALK+ ALCL)	Anaplastisch grootcellig lymfoom, ALK positief	9714/3	
ALK-negatief anaplastisch grootcellig lymfoom (ALK- ALCL)	Anaplastisch grootcellig lymfoom, ALK negatief	9715/3	
Borstimplantaat-geassocieerd anaplastisch grootcellig lymfoom (BIA-ALCL)	Borstimplantaat-geassocieerd anaplastisch grootcellig lymfoom	9715/3	Voeg commentaar toe: "BIA-ALCL"
<b>Nodaal T-folliculaire helpercel (TFH) lymfoom</b>			
Nodaal TFH cellymfoom, angioimmunoblastisch type (nTFHL-AI)	Folliculaire helper T-cellymfoom, angioimmunoblastisch type (angioimmunoblastisch T-cellymfoom)	9705/3	
Nodaal TFH cellymfoom, folliculaire type (nTFHL-F)	Folliculaire helper T-cellymfoom, folliculaire type	9702/3	Voeg commentaar toe: "nTFHL-F"
Nodaal TFH cellymfoom, NNO (nTFHL-NNO)	Folliculaire helper T-cellymfoom, NNO	9702/3	Voeg commentaar toe: "nTFHL, NNO"
<b>Andere perifere T-cellyfomen</b>			
Perifere T-cellymfoom, NNO (PTCL, NNO)	Perifere T-cellymfoom, NNO	9702/3	Voeg commentaar toe: "PTCL, NNO"
<b>EBV-positieve NK-cel en T-cellyfomen</b>			
EBV-positief nodaal T-cel en NK-cellymfoom	Primair nodaal EBV-positief T-cel/NK-cellymfoom	9702/3	Voeg commentaar toe: "EBV+ nodaal T-cel en NK-cel lymfoom"
Extranodaal NK/T-cellymfoom (ENKTL)	Extranodaal NK/T-cellymfoom, nasaal type	9719/3	
<b>EBV-positieve T-cel en NK-cel lymfoïde proliferaties en lymfomen van het kind</b>			
Hydroa vacciniform lymfoproliferatieve aandoening (HV-LPD)	Hydroa vacciniform lymfoproliferatieve aandoening (klassiek; systemisch)	9725/1	
Systemische chronisch actieve EBV-positieve ziekte (CAEBV)	Chronisch actieve EBV ziekte, systemisch (T-cel en NK-cel fenotype)	9725/1	
Systemisch EBV positief T-cellymfoom/lymfoproliferatieve aandoening van het kind (SEBVTCL)	Systemisch EBV positief T-cellymfoom van het kind	9724/3	



Stroma-derived neoplasmen van lymfoïde weefsels			
Mesenchymale dendritische celneoplasmen			
Folliculaire dendritische celneoplasmen			
Folliculair dendritisch celsarcoom/-tumor (FDC)	Folliculair dendritisch celsarcoom/-tumor (FDC)	9758/3	
EBV-positief inflammatoir folliculair dendritisch celsarcoom	EBV-positieve inflammatoire folliculaire dendritische celtumor	9758/3	
Fibroblastische reticulum celtumor (FRC)	Fibroblastisch reticulum celsarcoom/ EBV-positieve fibroblastische reticulum celtumor (FRC)	9759/3	
NNO-codes die niet vermeld worden in WHO2022. Deze codes moeten dus zo veel mogelijk vermeden worden en enkel gebruikt worden indien geen andere specifieke code mogelijk is.			
Immunoproliferatieve aandoening, NNO	/	9760/3*	Voeg commentaar toe ter verantwoording gebruik specifieke code
Maligne lymfoom, NNO	/	9590/3*	Voeg commentaar toe ter verantwoording gebruik specifieke code
Maligne lymfoom, non-Hodgkin, NNO	/	9591/3	Voeg commentaar toe ter verantwoording gebruik specifieke code
Lymfoïde leukemie, NNO	/	9820/3*	Voeg commentaar toe ter verantwoording gebruik specifieke code
Precursorel-lymfoblastische leukemie, NNO	/	9835/3	Voeg commentaar toe ter verantwoording gebruik specifieke code
Acute myeloïde leukemie, NNO	/	9861/3	Voeg commentaar toe ter verantwoording gebruik specifieke code
MDS, NNO	/	9989/3*	Voeg commentaar toe ter verantwoording gebruik specifieke code
Myeloïde leukemie, NNO	/	9860/3*	Voeg commentaar toe ter verantwoording gebruik specifieke code
Leukemie, NNO	/	9800/3*	Voeg commentaar toe ter verantwoording gebruik specifieke code
Acute leukemie, NNO	/	9801/3	Voeg commentaar toe ter verantwoording gebruik specifieke code
*Voor de correcte classificatie van de volgende maligniteiten, zijn bijkomende inclusiecriteria nodig gebaseerd op topografie:			
- De ICD-O-3-histologiecodes overeenkomend met "Chronische lymfocytair leukemie", "Burkitt-leukemie" en "Lymfoblastische leukemie" worden gecombineerd met de topografiecode C42.1.			
- De ICD-O-3-histologiecodes overeenkomend met "Kleincellig lymfocytair lymfoom", "Burkitt-lymfoom" en "Lymphoblastisch lymfoom" worden gecombineerd met topografiecodes verschillend van C42.0-C42.1.			
ICD-O-3-codes die niet in deze lijst vermeld worden, mogen niet gebruikt worden voor de registratie van nieuwe diagnoses van hematologische maligniteiten.			
*NNO code die niet vermeld wordt in WHO2022, maar gebruikt mag worden, mits toevoeging van verantwoording in commentaar.			