

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort 2024 und Danksagung .....	5
1 Allgemeine Kodierregeln .....	19
1.1 Definition der Hauptdiagnose .....	19
1.2 Definition der Nebendiagnose .....	21
1.3 Prozeduren .....	27
1.4 Allgemeiner Prüfalgorithmus .....	27
1.5 Typische Diagnosen-Prozeduren-Paare .....	30
2 Spezielle Kodierregeln, Hämatologie/Onkologie .....	33
2.1 Allgemeine Regeln .....	33
2.1.1 Allgemeine Hinweise zu Diagnosen .....	33
2.1.2 Kodierung von Nebendiagnosen mit CCL von 0 .....	36
2.1.3 Reihenfolge der Nebendiagnosen .....	37
2.2 Spezielle Kodierregeln .....	37
2.2.1 Primärtumor als Hauptdiagnose [0201u] .....	38
2.2.2 Metastase als Hauptdiagnose [0201u] .....	45
2.2.3 Metastasen als Nebendiagnosen .....	46
2.2.4 CUP-Syndrom .....	47
2.2.5 Spezialfälle [0201u] .....	48
2.2.6 Wachstum per continuitatem [0206a] .....	55
2.2.7 Malignom in der Eigenanamnese, Restaging [0209u] .....	58
2.2.8 Rekonvaleszenz .....	60
2.2.9 Geplante Behandlung kann nicht durchgeführt werden .....	61
2.2.10 Verdachtsdiagnosen .....	64
2.3 Remissionsstatus [0208c] .....	66
3 Hämatologie .....	69
3.1 Akute Leukämien .....	70
3.1.1 Diagnose-Kodes akute Leukämien .....	75
3.1.2 Remissionsstatus akute Leukämien .....	79

3.2	Chronische Leukämien.....	80
3.2.1	Diagnose-Kodes chronische Leukämien.....	83
3.2.2	Remissionsstatus bei chronischen Leukämien.....	85
3.3	Lymphome.....	86
3.3.1	Vorbemerkung .....	86
3.3.2	Lymphom-Kodes.....	87
3.3.3	Remissionsstatus .....	94
3.3.4	Ausbreitung.....	94
3.4	Plasmozytom/Multiples Myelom .....	96
3.4.1	Diagnose-Kodes .....	96
3.4.2	Remissionsstatus bei Multiplem Myelom ....	96
3.4.3	Typische Manifestationen des Multiplen Myeloms.....	97
3.5	MDS und MPS.....	100
3.5.1	Diagnose-Kodes .....	100
3.6	Anämie.....	102
3.6.1	Anämie als Hauptdiagnose.....	104
3.6.2	Anämie als Nebendiagnose .....	104
3.7	Thrombozytopenie .....	109
3.8	Aplasie und Neutropenie .....	111
3.9	Amyloidose.....	113
3.10	Gerinnungsstörungen, Antikoagulation.....	115
3.10.1	Thrombophilien.....	115
3.10.2	Blutungsneigung und Antikoagulation .....	116
3.10.3	Weitere erworbene Gerinnungsstörungen.	120
3.10.4	Angeborene Gerinnungsstörungen.....	121
3.10.5	Zusatzcodes für temporär und dauerhaft erworbene Gerinnungsstörungen .....	123
4	Onkologie.....	125
4.1	Diagnose-Regeln.....	125
4.2	DRG-Systematik.....	125
4.2.1	Allgemeine Systematik bei soliden Tumoren.....	125
4.3	Diagnose-Kodes.....	128
4.4	Kodierung von Weichteil-Tumoren .....	138
4.5	Metastasen .....	140

4.5.1	Metastasen bei Lymphomen und Leukämien.....	141
4.5.2	Metastase als Haupt- oder Nebendiagnose.....	142
4.5.3	Maligne Ergüsse.....	142
4.5.4	Systematik der Metastasen .....	143
4.6	Allgemeiner Kodier-Algorithmus .....	145
5	Stammzelltransplantation und Zelltherapie .....	151
5.1	Definitionen .....	151
5.1.1	HLA-Identität von Stammzelltransplantaten.....	151
5.1.2	In-vitro-Aufbereitung.....	153
5.2	Stammzellsammlung und Sammlung peripherer Blutzellen .....	156
5.2.1	Stammzellsammlung .....	156
5.2.2	Sammlung peripherer Blutzellen .....	157
5.2.3	Übersicht.....	158
5.2.4	Sammlung peripherer Stammzellen beim Patienten selbst .....	160
5.2.5	Sammlung peripherer Stammzellen bei Fremdspendern.....	163
5.2.6	Entnahme von Knochenmark beim Patienten .....	165
5.2.7	Entnahme von Knochenmark bei Fremdspendern.....	166
5.2.8	Fremdbezug von hämatopoetischen Stammzellen .....	167
5.2.9	Gewinnung und Gabe von Lymphozyten zur DLI .....	168
5.2.10	Gewinnung und Gabe von Lymphozyten bei CAR-T-Behandlung.....	171
5.2.11	Zellapherese .....	176
5.3	Autologe Transplantation .....	177
5.3.1	Allgemeine Hinweise .....	177
5.3.2	Retransplantation im gleichen Aufenthalt .....	179
5.3.3	Zustand nach autologer Transplantation ....	180
5.3.4	Versagen eines Transplantats .....	180

5.4	Allogene Transplantation.....	181
5.4.1	Allgemeine Hinweise .....	181
5.4.2	Zustand nach allogener Transplantation.....	184
5.4.3	Versagen eines Transplantats .....	185
5.5	Graft versus Host Erkrankung (GvHD) .....	187
5.5.1	Akute GvHD Stadieneinteilung .....	189
5.5.2	Gesamt-Gradeinteilung der akuten GvHD (nach Consensus) .....	190
5.5.3	Chronische GvHD .....	191
5.6	Weitere Komplikationen nach Stammzell- und CAR-T-Zellgabe .....	200
5.6.1	Engraftmentsyndrom.....	200
5.6.2	Zytokin-Release-Syndrom (CRS).....	200
5.6.3	B-Zell-Aplasie nach CAR-T-Zellgabe .....	202
5.6.4	Neurotoxizität nach CAR-T-Zelltherapie .....	202
5.7	Sonstige Regeln bei allogener Transplantation.....	203
5.7.1	VOD .....	203
5.7.2	Immunkompromittierung und Immunsuppression .....	203
5.7.3	Anämie nach allogener Transplantation .....	207
5.7.4	PUVA-Therapie.....	207
5.7.5	Extrakorporale Photopherese .....	207
5.7.6	Nachuntersuchung nach Stammzelltransplantation .....	208
6	Infektionen .....	209
6.1	Allgemeine Bemerkungen.....	209
6.1.1	Kodierung von Keimbesiedlung ohne Infektion.....	210
6.2	Definition und Formen von Fieber .....	212
6.2.1	Definition von Fieber .....	212
6.2.2	Formen von Fieber .....	213
6.3	Fieber in der Aplasie.....	214
6.4	Sepsis .....	217
6.4.1	Definition der Sepsis — Neufassung 2016.....	217
6.4.2	Kodierung der Sepsis.....	227
6.4.3	Sepsis als Hauptdiagnose .....	231
6.4.4	Zusatzkode für nosokomial erworbene Sepsis.....	232

6.5	Bakterielle Infektionen .....	233
6.6	Bakterielle und virale Pneumonie.....	234
6.6.1	Bakterielle Pneumonie.....	234
6.6.2	Pneumonie durch virale und andere Erreger .....	235
6.7	Pilzinfektionen .....	237
6.7.1	Aspergillose.....	237
6.7.2	Hitliste Pilzinfektionen.....	239
6.8	CMV-Infekte .....	242
6.9	Infektionen bei Zustand nach Transplantation .....	243
6.10	Erreger-Resistenzen .....	244
6.10.1	Hitliste Codes.....	244
6.10.2	MRSA und MRE .....	249
6.10.3	Behandlung nicht multiresistenter, aber isolationspflichtiger Erreger .....	254
6.10.4	DRG R77Z Komplexbehandlung bei isolationspflichtigen Erregern in der Hämatologie.....	256
6.10.5	Reserveantibiotika .....	257
6.11	Sonstiges zur Kodierung der Infektion .....	258
6.11.1	Katheter- und PORT-Infektionen .....	258
6.11.2	Im Krankenhaus erworbene Pneumonie, nosokomiale Pneumonie .....	258
6.11.3	Antibiotikaphylaxe .....	260
6.12	Kodierung von COVID-19-Fällen.....	260
6.12.6	Diagnosecodes.....	260
6.12.7	Abbildung der COVID-Fälle im DRG-System.....	262
7	Hitlisten Diagnosen .....	265
7.1	Diagnose-Definitionen .....	265
7.1.1	Hyper- und Hypokaliämie .....	265
7.1.2	Harn- und Stuhlinkontinenz.....	266
7.1.3	Mukositis.....	266
7.1.4	Ernährungsstörungen und Kachexie .....	268
7.1.5	Tumorlysesyndrom .....	273
7.2	Pflegerrelevante Diagnosen .....	274
7.3	Nebendiagnosen bei Neubildungen .....	282

7.4	Prophylaxe .....	285
7.5	Hitliste Nebendiagnosen .....	286
8	Prozeduren .....	293
8.1	Nicht kodierbare Prozeduren .....	293
8.2	Zusatzentgelte .....	294
8.2.1	Wesentliche Neuerungen bei den Zusatzentgelten für 2024 – Hämatologie und Onkologie.....	295
8.2.2	Liste der Zusatzentgelte .....	298
8.3	NUBs und ZE-Kandidaten.....	304
8.4	Definition von Prozeduren.....	308
8.4.1	Ernährung .....	309
8.4.2	Gabe von Blutprodukten allgemein.....	309
8.4.3	Thrombozytensubstitution .....	310
8.4.4	Erythrozytenkonzentrate und andere Blutprodukte.....	312
8.4.5	Knochenmark-Zytologie und -biopsie .....	313
8.4.6	In-vitro-Aufbereitung von Stammzelltransplantaten.....	313
8.4.7	Stammzellsupport und Stammzellboost ....	314
8.5	Chemotherapie.....	314
8.5.1	Allgemeine Hinweise .....	314
8.5.2	Konditionierungsprotokolle vor Transplantation.....	322
8.5.3	Chemotherapie bei Akuten Leukämien und Lymphomen.....	322
8.5.4	Definition der Chemotherapie-Kodes .....	323
8.6	Gerinnungsfaktoren.....	327
8.6.1	Ausgangslage.....	327
8.6.2	Gerinnungsfaktoren bei angeborenen Gerinnungsstörungen .....	329
8.6.3	Gerinnungsfaktoren bei erworbenen Gerinnungsstörungen .....	331
8.6.4	Gerinnungsfaktoren bei Gerinnungsstörungen der „Liste 3“ .....	334
8.7	Hitliste Prozeduren.....	338
8.7.1	Hämato-onkologische Diagnostik .....	338

8.7.2	Allgemeine Diagnostik.....	350
8.7.3	Infektionen – Diagnostik und Therapie.....	352
8.7.4	Prozeduren bei Stammzelltransplantation .	354
8.7.5	Therapeutische Maßnahmen (außer TPL und Chemotherapie).....	360
8.7.6	Chemotherapie bei Neubildungen.....	365
8.7.7	Transfusionen .....	369
8.7.8	Zusatzentgeltfähige Medikamente .....	379
8.7.9	Notfälle, kardiologische Prozeduren, Reanimation .....	415
9	Wichtige Regeln zu DRGs in der Hämatologie/Onkologie ..	417
9.1	DRG-Kennzahlen.....	417
9.2	Wiederaufnahme-Regel .....	418
9.3	Wiederaufnahme wegen Komplikation .....	419
9.3.1	Komplikation im engeren Sinne.....	421
9.3.2	Wiederaufnahme aufgrund einer Behandlungsfolge.....	422
9.3.3	Wiederaufnahme aufgrund einer Tumorsymptomatik.....	422
9.3.4	Kodierung von Komplikationen .....	424
	Stichwortverzeichnis.....	427