

| | |
|---------|----------------------------------|
| T 71000 | Nyre |
| T 71003 | Nyrehilum |
| T 71007 | Nyre, øvre pol |
| T 71008 | Nyre, nedre pol |
| T 71010 | Højre nyre |
| T 71020 | Venstre nyre |
| T 71030 | Nyrekapsel |
| T 71040 | Nyreinterstitium |
| T 71050 | Nyrecortex |
| T 71070 | Nyremedulla |
| T 71110 | Nyrepyramide |
| T 71120 | Nyrepapil |
| T 71160 | Perirenalt væv |
| T 71200 | Glomerulus |
| T 71210 | Bowmans kapsel, viscerele lag |
| T 71220 | Bowmans kapsel, parietale lag |
| T 71230 | Glomerulær kapillær basalmembran |

| | |
|---------|-------------------------------|
| T 71240 | Glomerulært kapillært endotel |
| T 71250 | Glomerulær vaskulær pol |
| T 71270 | Juxtaglomerulære apparat |
| T 71280 | Juxtaglomerulær celle |
| T 71290 | Glomerulært mesangium |
| T 71300 | Nyretubulus |
| T 71310 | Nyretubulus, basalmembran |
| T 71800 | Begge nyrer |
| T 71900 | Nyre og pelvis |

| | |
|---------|--------------------|
| T 46600 | Arteria renalis |
| T 46670 | Intrarenal arterie |
| T 48740 | Vena renalis |
| T 48744 | Intrarenal vene |
| T 89360 | Mesonefrisk gang |
| T 89370 | Metanefros |

M 1 TRAUMATISKE FORANDRINGER

| | |
|---------|-----------------------------------|
| M 10000 | traumatisk læsion |
| M 11170 | følge af laserpåvirkning |
| M 11600 | stråleforandring |
| M 11620 | stråleforandring med inflammation |
| M 14020 | kirurgisk incision |
| M 14024 | helet kirurgisk incision |
| M 14025 | ikke-helet kirurgisk incision |
| M 14050 | inficeret kirurgisk incision |
| M 14200 | kontusion |
| M 14310 | stiksår |
| M 14400 | dilaceration |
| M 14510 | skudsår |
| M 14700 | traumatisk perforation |

| | | |
|---------|------------------------------------|---------|
| F 44000 | graft reaktion | |
| F 44040 | graft-versus-host reaktion | |
| F 44100 | graft rejektion | |
| F 44110 | akut graft rejektion | |
| | grad I | Æ YYY11 |
| | grad II | Æ YYY12 |
| | grad IIA /+ | |
| | type A | Æ YYY0A |
| | grad IIB /+ | |
| | type B | Æ YYY0B |
| | grad III | Æ YYY13 |
| F 44120 | hyperakut graft rejektion | |
| F 44300 | ikke-immunologisk graft failure | |
| F 44301 | primær graft anuri | |
| F 44380 | graft failure på grund af trombose | |
| F 44400 | graft failure på grund af stenose | |
| F 44425 | glomerulær transplantatsygdom | |
| F 44450 | kronisk graft nefropati | |
| | borderlinetilfælde /+ | |
| | borderline | Æ F5120 |

| | |
|---------|----------------------------|
| M 15020 | mangel, kirurgisk betinget |
| M 15600 | transplantat |
| M 15602 | retransplantat |
| M 18000 | følge af kirurgisk indgreb |
| M 18200 | anastomose |
| M 18202 | insufficient anastomose |
| M 18580 | implanteret protese |
| M 18800 | stoma |

M 2 KONGENITTE MALFORMATIONER

| | | |
|---------|-------------------------------------------------|---------|
| M 20000 | kongenit malformation | |
| M 20050 | immatur udvikling | |
| M 20100 | abnorm kongenit fusion | |
| | hesteskonyre | |
| | kagenyre | |
| M 20300 | kongenit stenose | |
| M 20400 | kongenit atresi | |
| M 20600 | kongenit vækstforstyrrelse | |
| M 20700 | kongenit abnorm kommunikation | |
| M 21000 | agenesi (aplasi) | |
| M 21070 | agenesi, partiel | |
| M 21080 | agenesi, unilateral | |
| M 21300 | kongenit hypoplasi | |
| M 21370 | Ask Upmark nyre (kongenit partiel hypoplasi) | |
| M 21400 | persisterende embryonal struktur | |
| | persisterende nodulært blastem /+ | |
| | Metanefros | T 89370 |
| M 21840 | kongenit arteriovenøs fistel | |
| M 22100 | kongenit malposition | |
| M 22360 | dobbeltanlæg | |
| M 23050 | kongenit hydronefrose | |
| M 23070 | kongenit renal dysplasi | |

M 23080 multicystisk renal dysplasi
 M 24630 abnorm vaskulær forsyning
 M 24740 vaskulær ring
 M 24810 arteriovenøs malformation
 M 26300 rest af embryonalt væv
 M 26370 rest af Wolffsk gang
 M 26500 kongenit cyste
 M 26700 kongenit cystisk dilatation
 M 26730 autosomal dominant polycystisk nyresygdom
 M 26740 autosomal recessiv polycystisk nyresygdom
 M 26760 medullær svampenyre
 M 26770 medullær cystenyre
 M 26780 glomerulær cystenyre

M 3 MEKANISKE FORANDRINGER

M 30000 calculus
 kalcinose M 55500
 M 30010 lithiasis
 M 30180 mikrocalculus
 M 30400 fremmedlegeme
 M 30500 fremmedlegeme, suturmateriale
 M 32100 dilatation (ektasi)
 M 32120 poststenotisk dilatation
 M 32220 hyperdistension
 M 33000 retention
 hydronefrose S 65031
 M 33010 cylinder
 M 33400 cyste
 M 33405 multiple cyster
 dialysenyre +/-
 kunstig nyre Æ 90840
 M 33406 multilokulær cyste
 M 33820 multicystisk nyre
 polycystisk nyre, uspecificeret
 M 34000 okklusion (obstruktion)
 M 34100 stenose
 Arteria renalis T 46600
 M 34110 kalkstenose
 M 34160 striktur
 M 35000 blodkoagel
 M 35100 trombe
 M 35150 fibrintrombe
 M 35410 tumorembolus
 M 36500 ødem
 M 37000 blødning
 M 37009 blødningsfølge
 M 37100 hæmatom

M 4 INFLAMMATION OG FIBROSE

M 40000 inflammation
 uklassificeret glomerulonephritis +/-
 Nyre, glomerulus T 71200
 M 40160 kæmpecelleinflammation
 M 40400 purulent inflammation
 M 40460 pus
 pyonefrose +/-
 Nyre og pelvis T 71900

M 40500 fibrinøs inflammation
 M 40700 nekrotiserende inflammation
 M 41000 akut inflammation
 M 41740 absces
 M 42000 subakut inflammation
 M 42100 akut og kronisk inflammation
 M 43000 kronisk inflammation
 M 43060 plasmacelleinflammation
 M 43180 malakoplaki
 M 44000 granulomatøs inflammation, granulom
 M 44070 xantogranulomatøs inflammation
 M 44090 kolesterolgranulom
 M 44140 fremmedlegemereaktion
 M 44200 ikke-nekrotiserende, granulomatøs
 inflammation
 M 44700 nekrotiserende, granulomatøs inflammation
 M 44900 inflammation med fibrinoid
 M 45000 inflammation med fibrose
 skleroserende glomerulonephritis
 M 45020 granulationsvæv
 M 45600 inflammation med fedtnekrose
 M 46300 inflammation med fistel
 M 46810 proliferativ glomerulonephritis
 M 46811 fokal segmental proliferativ
 glomerulonephritis
 M 46842 diffus membranoproliferativ
 glomerulonephritis
 type 1 Æ yyy41
 type 2 Æ yyy42
 type 3 Æ yyy43
 M 46861 fokal glomerulonephritis
 M 46862 diffus mesangial proliferativ
 glomerulonephritis
 M 46870 diffus endokapillær glomerulonephritis
 M 46880 ekstrakapillær glomerulonephritis
 M 47150 inflammation med eosinofili
 M 47720 polyarteritis
 M 47800 perivaskulitis

M 49000 fibrose
 M 49001 fokal fibrose
 M 49002 diffus fibrose
 M 49005 hyaliniseret fibrose
 M 49020 sklerose
 M 49130 fibrøs fortykkelse
 M 49212 skrumpenyre
 end-stage renal disease
 M 49230 perivaskulær fibrose

M 5 DEGENERATION, NEKROSE, AFLEJRING, ATROFI

M 50000 degenerativ forandring
 M 52110 aterosklerose
 M 52140 ateromatose, ulcereret ateromatøst plaque
 M 52200 arteriosklerose
 benign nefrosklerose
 M 52210 arteriosklerose med fibrinoid nekrose
 malign nefrosklerose

| Tubulointerstitielle sygdomme (TIN) | | |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------|
| tubulointerstiuel nefropati (nephritis) | | |
| M 40000 | inflammation /+ | |
| | Nyreinterstitium | T 71040 |
| | vesicoureteral reflux | F 65830 |
| | stråling | Æ 93200 |
| Pyonefrose | | |
| M 40460 | pus /+ | |
| | Nyre og pelvis | T 71900 |
| Akut pyelonephritis | | |
| M 41000 | akut inflammation /+ | |
| | Nyre og pelvis | T 71900 |
| | bakterie | Æ 10000 |
| | virus | Æ 30000 |
| | fungus | Æ 40000 |
| Akut hæmatogen infektøs tubulointerstiuel nephritis | | |
| M 41000 | akut inflammation /+ | |
| | nyreinterstitium | T 71040 |
| | sepsis | S 00800 |
| Akut interstiuel nephritis (AIN) | | |
| M 41000 | akut inflammation /+ | |
| | Nyreinterstitium | T 71040 |
| | medikament | Æ 70000 |
| | allergi | F 42400 |
| Iskæmisk akut tubulær nekrose (iskæmisk ATN) | | |
| M 53150 | akut iskæmisk nefropati /+ | |
| | Nyretubulus | T 71300 |
| | akut nyreinsufficiens | S 65110 |
| Toksisk akut tubulær nekrose (toksisk ATN) | | |
| M 54007 | akut nekrose /+ | |
| | Nyretubulus | T 71300 |
| | kemikalie | Æ 50000 |
| | medikament | Æ 70000 |
| | akut nyreinsufficiens | S 65110 |
| Kronisk pyelonephritis | | |
| M 43000 | kronisk inflammation /+ | |
| | Nyre og pelvis | T 71900 |
| | bakterie | Æ 10000 |
| | virus | Æ 30000 |
| | fungus | Æ 40000 |
| | vesicoureteral reflux | F 65830 |
| | okklusion (obstruktion) | M 34000 |
| | vesicoureteral obstruktion /+ | |
| | Vesica urinaria og ureter | T 74910 |
| Kronisk tubulointerstiuel nephritis | | |
| M 43000 | kronisk inflammation /+ | |
| | Nyreinterstitium | T 71040 |
| | medikament | Æ 70000 |
| | kemikalie | Æ 50000 |



| | | |
|-----------------------------------------|-----------------------------------|---------|
| ← | | |
| Xantogranulomatøs pyelonephritis | | |
| M 44070 | xantogranulomatøs inflammation /+ | |
| | Nyre og pelvis | T 71900 |
| Analgetika nefropati | | |
| M 43000 | kronisk inflammation /+ | |
| | Nyre, interstitium | T 71040 |
| | analgeticum | Æ 77500 |
| Papilnekrose | | |
| M 54000 | nekrose /+ | |
| | Nyrepapil | T 71120 |

| Glomerulonephritis | | |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------|
| T 71200 | glomerulus | |
| Minor change disease | | |
| M 00100 | normalt væv | |
| | minor change disease | S 67550 |
| Uklassificeret glomerulonephritis | | |
| M 40000 | inflammation | |
| Fokal segmental glomerulosklerose | | |
| M 53341 | fokal segmental glomerulosklerose | |
| Fokal glomerulonephritis | | |
| M 46811 | fokal segmental proliferativ glomerulonephritis | |
| M 46861 | fokal glomerulonephritis | |
| Diffus membranøs glomerulonephritis | | |
| M 68130 | diffus membranøs glomerulonephritis | |
| Diffus mesangial proliferativ glomerulonephritis | | |
| M 46862 | diffus mesangial proliferativ glomerulonephritis | |
| Diffus endokapillær glomerulonephritis | | |
| M 46870 | diffus endokapillær glomerulonephritis | |
| Diffus mesangiokapillær glomerulonephritis | | |
| M 46842 | diffus membranoproliferativ glomerulonephritis | |
| | type 1 | Æ yyy41 |
| | type 2 | Æ yyy42 |
| | type 3 | Æ yyy43 |
| Diffus halvmåneglomerulonephritis | | |
| M 46880 | ekstrakapillær glomerulonephritis halvmånenephritis | |
| Diffus skleroserende glomerulonephritis | | |
| M 45000 | inflammation med fibrose | |

M 52250 hyalin arteriosklerose
 M 52400 degeneration i karvæg
 M 52470 cystisk medianekrose

M 53150 akut iskæmisk nefropati
 M 53300 glomerulosklerose
 M 53312 diffus interkapillær glomerulosklerose
 M 53320 nodulær interkapillær glomerulosklerose
 diabetes mellitus S 23810
 M 53341 fokal segmental glomerulosklerose

M 54000 nekrose
 M 54001 fokal nekrose
 M 54002 diffus nekrose
 M 54007 akut nekrose
 M 54090 fibrinoid nekrose
 M 54200 iskæmisk nekrose
 M 54310 autolyse
 M 54700 infarkt
 M 54701 fokal infarcering

Æ 00070 infektiøst agens
 Æ 00130 iatrogen ætiologi
 Æ 00160 terapeutisk uheld
 shunt F 70420

Æ 00360 operativt indgreb
 Æ 00380 strålebehandling
 Æ 01000 arvelig ætiologi

Æ 10000 bakterie
 Æ 10700 Actinomyces
 Æ 20000 Mycobacterium
 Æ 25000 streptokok
 Æ 30000 virus
 Æ 40000 fungus
 Æ 44770 plasmodium

Æ 50000 kemikalie
 Æ 51400 metal

Æ 70000 medikament
 Æ 81300 røntgenkontrastmiddel
 Æ 83200 antineoplastisk medikament

Æ 90600 tube, dræn
 Æ 90680 suturmateriale
 Æ 90840 kunstig nyre
 Æ 93200 stråling
 Æ 93600 elektrisk strøm

Æ YYY00 obs. pro
 Æ YYY07 recidiv
 Æ YYY08 rekurrent
 Æ YYY09 transmitteret
 Æ YYY21 let grad
 Æ YYY22 moderat grad
 Æ YYY23 svær grad
 Æ YYY31 aktiv fase
 Æ YYY32 intermedial fase
 Æ YYY33 inaktiv fase

S 23810 diabetes mellitus

S 38720 lupus erythematosus disseminatus
 S 38900 amyloidose

S 42940 hæmolytisk uræmisk syndrom
 S 45480 trombotisk trombocytopenisk purpura
 S 45870 Schönlein-Henochs purpura
 S 46404 akkvisit immundefekt syndrom (AIDS)
 S 46900 graft-versus-host disease
 S 47000 autoimmun sygdom
 S 47360 let kæde sygdom, kappa
 S 47370 let kæde sygdom, lambda
 S 48500 immunproliferativ sygdom

S 65020 nyresygdom
 S 65031 hydronefrose
 S 65050 terminal nyresygdom
 S 65070 hæmaturi syndrom
 S 65080 proteinuri syndrom
 S 65110 akut nyreinsufficiens
 S 65150 uræmi

S 65300 kongenit nyresygdom
 S 65330 thin glomerular basement membrane disease
 S 66040 Bartters syndrom

S 67010 nefritisk syndrom
 S 67020 nefrotisk syndrom
 S 67180 Alports syndrom
 S 67300 IgA glomerulonephritis
 Bergers sygdom
 S 67400 anti GBM glomerulonephritis
 Goodpastures syndrom
 S 67500 kongenit nefrotisk syndrom
 S 67550 minor change disease

S 73210 polyarteritis nodosa
 S 73800 essentiel hypertension
 S 76950 Wegeners granulomatose

M 54720 akut infarkt
 M 54750 ophelt infarkt

M 55000 aflejring
 M 55070 tophus
 urataflejring

M 55100 amyloid aflejring
 amyloidose S 38900

M 55240 kolesterolaflejring
 M 55400 kalcifikation
 M 55500 kalcinose

M 55600 aflejring af protein
 myelomnyre +/-
 Nyre, tubulus T 71300
 let kæde sygdom, kappa S 47360
 let kæde sygdom, lambda S 47370

M 55700 aflejring af fremmedlegeme
 M 55710 aflejring af stråletæt materiale
 M 55720 aflejring af krystallinsk materiale
 M 55730 aflejring af oxalatkrystaller
 M 58000 atrofi

M 6 CELLULÆRE FORANDRINGER mv.

M 68100 basalmembranforandring
 thin glomerular basement
 membrane disease S 65330
 M 68130 diffus membranøs glomerulonephritis

M 7 VÆKST- OG MODNINGSÆNDRINGER

M 72000 hyperplasi
 M 72010 primær hyperplasi
 M 72020 sekundær hyperplasi

M 8-9 NEOPLASIER

M 80000 benign tumor
 M 80001 tumor, usikkert om benign eller malign
 M 80003 malign tumor

 M 82403 malign karcinoid tumor
 M 82463 neuroendokrint karcinom
 M 82600 papillært adenom
 M 82603 papillært karcinom
 papillært renalcellekarcinom
 M 82900 onkocytom (oksyfilt adenom)
 M 83103 clear cell adenokarcinom
 clear cell renalcellekarcinom
 multilokulært clear cell renalcellekarcinom
 M 83123 renalcellekarcinom
 uklassificeret renalcellekarcinom
 M 83173 kromofobt renalcellekarcinom
 M 83193 samlørskarcinom
 Bellini duct renalcellekarcinom
 renalt medullært karcinom
 M 83250 metanefrisk adenom
 M 88003 sarkom
 M 88151 solitær fibrøs tumor
 M 88303 malignt fibrøst histiocytom
 M 88500 lipom
 M 88600 angiomyolipom
 epiteloïdt angiomyolipom
 M 88900 leiomyom
 M 88903 leiomyosarkom
 M 89003 rhabdomyosarkom

Tumorgrad (Fuhrman) og tumorstørrelse

Æ yyx10 grad 1
 Æ yyx20 grad 2
 Æ yyx30 grad 3
 Æ yyx40 grad 4

 Æ dt[nnn] tumordiameter [nnn] mm,
 (nnn = 001-200)

M 89600 multilokulært cystisk nefrom
 M 89601 mesoblastisk nefrom
 M 89603 nefroblastom (Wilms tumor)
 M 89633 malign rhabdoid tumor

M 90403 synovialt sarkom
 M 90443 clear cell sarkom

M 91200 hæmangiom
 M 91203 hæmangiosarkom
 M 91501 hæmangiopericytom
 M 91700 lymfangiom
 M 91803 osteosarkom

M 93643 perifer neuroektodermal tumor
 M 95003 neuroblastom
 M 95600 schwannom
 M 96003 malignt lymfom
klassifikation, se afsnit T 07 - 09/98
 M 97303 myelomatose
 M 97343 ekstraossøst plasmacytom

* * *

pTNM klassifikation, nyre

| | | | |
|------|---------|--|--------------------------------------------------------------------------|
| pTx | Æ f1870 | | primærtumor kan ikke vurderes |
| pT0 | Æ f1820 | | ingen primærtumor |
| pT1 | Æ f1830 | | tumor 7 cm eller mindre, begrænset til nyren |
| pT1a | Æ f1831 | | tumor ≤ 4 cm |
| pT1b | Æ f1832 | | tumor > 4 cm og ≤ 7 cm |
| pT2 | Æ f1840 | | tumor > 7 cm, begrænset til nyren |
| pT3 | Æ f1850 | | tumorinfiltration i større vener og/eller binyre og/eller perirenalt væv |
| pT3a | Æ f1851 | | tumorinfiltration i binyre / perirenalt væv |
| pT3b | Æ f1852 | | tumorinfiltration i nyrevene / vena cava under diafragma |
| pT3c | Æ f1853 | | tumorinfiltration i vena cava over diafragma |
| pT4 | Æ f1860 | | tumorinfiltration udenfor fascia renalis |
| pNx | Æ f1950 | | reionale lymfeknuder kan ikke vurderes |
| pN0 | Æ f1900 | | ingen regional lymfeknude metastase |
| pN1 | Æ f1910 | | metastase i én regional lymfeknude |
| pN2 | Æ f1920 | | metastase i mere end én regional lymfeknude |
| pMx | Æ f2050 | | fjernmetastaser kan ikke vurderes |
| pM0 | Æ f2000 | | ingen fjernmetastaser |
| pM1 | Æ f2010 | | fjernmetastase |

[blank]