



Datensatz Follow-up Lebertransplantation

LTXFU (Spezifikation 12.0 SR2)

Basis		Tod des Empfängers			
Follow-up (auszufüllen nach 1, 2 und 3 Jahren)					
1	Institutionskennzeichen <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	10	Patient verstorben <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja 9 = unbekannt oder Follow-up nicht möglich	21	akute oder chronische Abstoßreaktion <input type="checkbox"/> 1 = ja
1.1	Betriebsstätten-Nummer <input type="text"/> <input type="text"/>	wenn Feld 10 = 1		22	behandlungsbedürftige Infektion <input type="checkbox"/> 1 = ja
2	Fachabteilung § 301-Vereinbarung <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> Schlüssel 1	11	Todesdatum TT.MM.JJJJ <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	23	sonstige <input type="checkbox"/> 1 = ja
3	Empfänger ID ET-Nummer <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	12	Todesursache <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> Schlüssel 3	wenn Feld 10 = 0	
4	Geburtsdatum TT.MM.JJJJ <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	wenn Feld 10 = 0		24	Retransplantation <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja
5	Geschlecht <input type="checkbox"/> 1 = männlich 2 = weiblich	13	Bilirubin i. S. in mg/dl mg/dl <input type="text"/> <input type="text"/> ,	wenn Feld 24 = 1	
6	Indikation zur Lebertransplantation <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> Schlüssel 2	14	Bilirubin i. S. in µmol/l µmol/l <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> ,	25	Datum der Retransplantation TT.MM.JJJJ <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
7	Datum der Transplantation TT.MM.JJJJ <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	wenn Feld 10 = 0		26	Indikation zur Retransplantation <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> Schlüssel 3
8	Datum Follow-up TT.MM.JJJJ <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	15	Kreatininwert i.S. in mg/dl (Follow-Up) mg/dl <input type="text"/> <input type="text"/> ,		
9	Follow-up: Jahr(e) nach Transplantation (1, 2, 3) <input type="text"/> <input type="text"/>	16	Kreatininwert i.S. in µmol/l (Follow-Up) µmol/l <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		
		wenn Feld 10 = 0			
		17	transplantationsassoziierte Folgeerkrankungen <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja		
		wenn Feld 17 = 1			
		18	Malignom <input type="checkbox"/> 1 = ja		
		19	HCC-Rezidiv <input type="checkbox"/> 1 = ja		
		20	Hepatitis-Reinfektion <input type="checkbox"/> 1 = ja		

Datensatz Follow-up Lebertransplantation

Schlüssel 1

100= Innere Medizin	890= Pneumologie	1791= Neurochirurgie
102= Innere Medizin/Schwerpunkt Geriatrie	891= Pneumologie	1792= Neurochirurgie
103= Innere Medizin/Schwerpunkt Kardiologie	892= Pneumologie	1800= Gefäßchirurgie
104= Innere Medizin/Schwerpunkt Nephrologie	900= Rheumatologie	1890= Gefäßchirurgie
105= Innere Medizin/Schwerpunkt Hämatologie und internistische Onkologie	910= Rheumatologie/Schwerpunkt Pädiatrie	1891= Gefäßchirurgie
106= Innere Medizin/Schwerpunkt Endokrinologie	990= Rheumatologie	1892= Gefäßchirurgie
107= Innere Medizin/Schwerpunkt Gastroenterologie	991= Rheumatologie	1900= Plastische Chirurgie
108= Innere Medizin/Schwerpunkt Pneumologie	992= Rheumatologie	1990= Plastische Chirurgie
109= Innere Medizin/Schwerpunkt Rheumatologie	1000= Pädiatrie	1991= Plastische Chirurgie
114= Innere Medizin/Schwerpunkt Lungen- und Bronchialheilkunde	1004= Pädiatrie/Schwerpunkt Nephrologie	1992= Plastische Chirurgie
150= Innere Medizin/Tumorforschung	1005= Pädiatrie/Schwerpunkt Hämatologie und internistische Onkologie	2000= Thoraxchirurgie
151= Innere Medizin/Schwerpunkt Coloproktologie	1006= Pädiatrie/Schwerpunkt Endokrinologie	2021= Thoraxchirurgie/Schwerpunkt Herzchirurgie
152= Innere Medizin/Schwerpunkt Infektionskrankheiten	1007= Pädiatrie/Schwerpunkt Gastroenterologie	2036= Thoraxchirurgie/Intensivmedizin
153= Innere Medizin/Schwerpunkt Diabetes	1009= Pädiatrie/Schwerpunkt Rheumatologie	2050= Thoraxchirurgie/Schwerpunkt Herzchirurgie Intensivmedizin
154= Innere Medizin/Schwerpunkt Naturheilkunde	1011= Pädiatrie/Schwerpunkt Kinderkardiologie	2090= Thoraxchirurgie
156= Innere Medizin/Schwerpunkt Schlaganfallpatienten	1012= Pädiatrie/Schwerpunkt Neonatologie	2091= Thoraxchirurgie
190= Innere Medizin	1014= Pädiatrie/Schwerpunkt Lungen- und Bronchialheilkunde	2092= Thoraxchirurgie
191= Innere Medizin	1028= Pädiatrie/Schwerpunkt Kinderneurologie	2100= Herzchirurgie
192= Innere Medizin	1050= Pädiatrie/Schwerpunkt Perinatalmedizin	2120= Herzchirurgie/Schwerpunkt Thoraxchirurgie
200= Geriatrie	1051= Langzeitbereich Kinder	2136= Herzchirurgie/Intensivmedizin (§ 13 Abs. 2 Satz 3 2. Halbsatz BpflV '95)
224= Geriatrie/Schwerpunkt Frauenheilkunde	1090= Pädiatrie	2150= Herzchirurgie/Schwerpunkt Thoraxchirurgie Intensivmedizin
260= Geriatrie/Tagesklinik (für teilstationäre Pflegesätze)	1091= Pädiatrie	2190= Herzchirurgie
261= Geriatrie/Nachtklinik (für teilstationäre Pflegesätze)	1092= Pädiatrie	2191= Herzchirurgie
290= Geriatrie	1100= Kinderkardiologie	2192= Herzchirurgie
291= Geriatrie	1136= Kinderkardiologie/Schwerpunkt Intensivmedizin	2200= Urologie
292= Geriatrie	1190= Kinderkardiologie	2290= Urologie
300= Kardiologie	1191= Kinderkardiologie	2291= Urologie
390= Kardiologie	1192= Kinderkardiologie	2292= Urologie
391= Kardiologie	1200= Neonatologie	2300= Orthopädie
392= Kardiologie	1290= Neonatologie	2309= Orthopädie/Schwerpunkt Rheumatologie
400= Nephrologie	1291= Neonatologie	2315= Orthopädie/Schwerpunkt Chirurgie
410= Nephrologie/Schwerpunkt Pädiatrie	1292= Neonatologie	2390= Orthopädie
436= Nephrologie/Intensivmedizin	1300= Kinderchirurgie	2391= Orthopädie
490= Nephrologie	1390= Kinderchirurgie	2392= Orthopädie
491= Nephrologie	1391= Kinderchirurgie	2400= Frauenheilkunde und Geburtshilfe
492= Nephrologie	1392= Kinderchirurgie	2402= Frauenheilkunde/Schwerpunkt Geriatrie
500= Hämatologie und internistische Onkologie	1400= Lungen- und Bronchialheilkunde	2405= Frauenheilkunde/Schwerpunkt Hämatologie und internistische Onkologie
510= Hämatologie und internistische Onkologie/Schwerpunkt Pädiatrie	1410= Lungen- und Bronchialheilkunde/Schwerpunkt Pädiatrie	2406= Frauenheilkunde/Schwerpunkt Endokrinologie
524= Hämatologie und internistische Onkologie/Schwerpunkt Frauenheilkunde	1490= Lungen- und Bronchialheilkunde	2425= Frauenheilkunde
533= Hämatologie und internistische Onkologie/Schwerpunkt Strahlenheilkunde	1491= Lungen- und Bronchialheilkunde	2490= Frauenheilkunde und Geburtshilfe
590= Hämatologie und internistische Onkologie	1492= Lungen- und Bronchialheilkunde	2491= Frauenheilkunde und Geburtshilfe
591= Hämatologie und internistische Onkologie	1500= Allgemeine Chirurgie	2492= Frauenheilkunde und Geburtshilfe
592= Hämatologie und internistische Onkologie	1513= Allgemeine Chirurgie/Schwerpunkt Kinderchirurgie	2500= Geburtshilfe
600= Endokrinologie	1516= Allgemeine Chirurgie/Schwerpunkt Unfallchirurgie	2590= Geburtshilfe
607= Endokrinologie/Schwerpunkt Gastroenterologie	1518= Allgemeine Chirurgie/Schwerpunkt Gefäßchirurgie	2591= Geburtshilfe
610= Endokrinologie/Schwerpunkt Pädiatrie	1519= Allgemeine Chirurgie/Schwerpunkt Plastische Chirurgie	2592= Geburtshilfe
690= Endokrinologie	1520= Allgemeine Chirurgie/Schwerpunkt Thoraxchirurgie	2600= Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde
691= Endokrinologie	1523= Chirurgie/Schwerpunkt Orthopädie	2690= Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde
692= Endokrinologie	1536= Allgemeine Chirurgie/Intensivmedizin	2691= Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde
700= Gastroenterologie	1550= Allgemeine Chirurgie/Schwerpunkt Abdominal- und Gefäßchirurgie	2692= Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde
706= Gastroenterologie/Schwerpunkt Endokrinologie	1551= Allgemeine Chirurgie/Schwerpunkt Handchirurgie	2700= Augenheilkunde
710= Gastroenterologie/Schwerpunkt Pädiatrie	1590= Allgemeine Chirurgie	2790= Augenheilkunde
790= Gastroenterologie	1591= Allgemeine Chirurgie	2791= Augenheilkunde
791= Gastroenterologie	1592= Allgemeine Chirurgie	2792= Augenheilkunde
792= Gastroenterologie	1600= Unfallchirurgie	2800= Neurologie
800= Pneumologie	1690= Unfallchirurgie	2810= Neurologie/Schwerpunkt Pädiatrie
	1691= Unfallchirurgie	2856= Neurologie/Schwerpunkt Schlaganfallpatienten
	1692= Unfallchirurgie	2890= Neurologie
	1700= Neurochirurgie	2891= Neurologie
	1790= Neurochirurgie	

Datensatz Follow-up Lebertransplantation

2892= Neurologie
 2900= Allgemeine Psychiatrie
 2928= Allgemeine Psychiatrie/Schwerpunkt Neurologie
 2930= Allgemeine Psychiatrie/Schwerpunkt Kinder- und Jugendpsychiatrie
 2931= Allgemeine Psychiatrie/Schwerpunkt Psychosomatik/Psychotherapie
 2950= Allgemeine Psychiatrie/Schwerpunkt Suchtbehandlung
 2951= Allgemeine Psychiatrie/Schwerpunkt Gerontopsychiatrie
 2952= Allgemeine Psychiatrie/Schwerpunkt Forensische Behandlung
 2953= Allgemeine Psychiatrie/Schwerpunkt Suchtbehandlung, Tagesklinik
 2954= Allgemeine Psychiatrie/Schwerpunkt Suchtbehandlung, Nachtambulanz
 2955= Allgemeine Psychiatrie/Schwerpunkt Gerontopsychiatrie, Tagesklinik
 2956= Allgemeine Psychiatrie/Schwerpunkt Gerontopsychiatrie, Nachtambulanz
 2960= Allgemeine Psychiatrie/Tagesklinik (für teilstationäre Pflegesätze)
 2961= Allgemeine Psychiatrie/Nachtambulanz (für teilstationäre Pflegesätze)
 2990= Allgemeine Psychiatrie
 2991= Allgemeine Psychiatrie
 2992= Allgemeine Psychiatrie
 3000= Kinder- und Jugendpsychiatrie
 3060= Kinder- und Jugendpsychiatrie/Tagesklinik (für teilstationäre Pflegesätze)
 3061= Kinder- und Jugendpsychiatrie/Nachtambulanz (für teilstationäre Pflegesätze)
 3090= Kinder- und Jugendpsychiatrie
 3091= Kinder- und Jugendpsychiatrie
 3092= Kinder- und Jugendpsychiatrie
 3100= Psychosomatik/Psychotherapie
 3160= Psychosomatik/Psychotherapie/Tagesklinik (für teilstationäre Pflegesätze)
 3161= Psychosomatik/Psychotherapie/Nachtambulanz (für teilstationäre Pflegesätze)
 3190= Psychosomatik/Psychotherapie
 3191= Psychosomatik/Psychotherapie
 3192= Psychosomatik/Psychotherapie
 3200= Nuklearmedizin
 3233= Nuklearmedizin/Schwerpunkt Strahlentherapie
 3290= Nuklearmedizin
 3291= Nuklearmedizin
 3292= Nuklearmedizin
 3300= Strahlentherapie
 3305= Strahlentherapie/Schwerpunkt Hämatologie und internistische Onkologie
 3350= Strahlentherapie/Schwerpunkt Radiologie
 3390= Strahlentherapie
 3391= Strahlentherapie
 3392= Strahlentherapie
 3400= Dermatologie
 3460= Dermatologie/Tagesklinik
 3490= Dermatologie
 3491= Dermatologie
 3492= Dermatologie
 3500= Zahn- und Kieferheilkunde, Mund- und Kieferchirurgie
 3590= Zahn- und Kieferheilkunde, Mund- und Kieferchirurgie
 3591= Zahn- und Kieferheilkunde, Mund- und Kieferchirurgie
 3592= Zahn- und Kieferheilkunde, Mund- und Kieferchirurgie
 3600= Intensivmedizin
 3601= Intensivmedizin/Schwerpunkt Innere Medizin
 3603= Intensivmedizin/Schwerpunkt Kardiologie
 3610= Intensivmedizin/Schwerpunkt Pädiatrie

3617= Intensivmedizin/Schwerpunkt Neurochirurgie
 3618= Intensivmedizin/Schwerpunkt Chirurgie
 3621= Intensivmedizin/Schwerpunkt Herzchirurgie
 3622= Intensivmedizin/Schwerpunkt Urologie
 3624= Intensivmedizin/Schwerpunkt Frauenheilkunde und Geburtshilfe
 3626= Intensivmedizin/Schwerpunkt Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde
 3628= Intensivmedizin/Schwerpunkt Neurologie
 3650= Operative Intensivmedizin/Schwerpunkt Chirurgie
 3651= Intensivmedizin/Thorax-Chirurgie
 3652= Intensivmedizin/Herz-Thoraxchirurgie
 3690= Intensivmedizin
 3691= Intensivmedizin
 3692= Intensivmedizin
 3700= sonstige Fachabteilung
 3750= Angiologie
 3751= Radiologie
 3752= Palliativmedizin
 3753= Schmerztherapie
 3754= Heiltherapeutische Abteilung
 3755= Wirbelsäulenchirurgie
 3756= Suchtmedizin
 3757= Visceralchirurgie
 3790= Sonstige Fachabteilung
 3791= Sonstige Fachabteilung
 3792= Sonstige Fachabteilung

Schlüssel 2

A1= Acute hepatic failure-Fulminant or Subfulm hepatitis-Virus A
 A2= Acute hepatic failure-Fulminant or Subfulm hepatitis-Virus B
 A3= Acute hepatic failure-Fulminant or Subfulm hepatitis-Virus C
 A4= Acute hepatic failure-Fulminant or Subfulm hepatitis-Virus D
 A5= Acute hepatic failure-Fulminant or Subfulm hepatitis-Other known
 A6= Acute hepatic failure-Fulminant or Subfulm hepatitis-Other unknown
 A7= Acute hepatic failure-Fulminant or Subfulm hepatitis-Paracetamol
 A8= Acute hepatic failure-Fulm or Subfulm hep-Other drug related
 A9= Acute hepatic failure-Fulminant or Subfulm hepatitis-Toxic (non drug)
 A10= Acute hepatic failure-Post operative
 A11= Acute hepatic failure-Post traumatic
 A12= Acute hepatic failure-Other
 A13= Subacute hepatitis-Virus A
 A14= Subacute hepatitis-Virus B
 A15= Subacute hepatitis-Virus C
 A16= Subacute hepatitis-Virus D
 A17= Subacute hepatitis-Other known
 A18= Subacute hepatitis-Other unknown
 A19= Subacute hepatitis-Paracetamol
 A20= Subacute hepatitis-Other drug related
 A21= Subacute hepatitis-Toxic (non drug)
 B1= Cholestatic disease-Secondary biliary cirrhosis
 B2= Cholestatic disease-Primary biliary cirrhosis
 B3= Cholestatic disease-Primary sclerosing cholangitis
 B4= Cholestatic disease-Other
 C1= Congenital biliary disease-Caroli disease
 C2= Congenital biliary disease-Extrahepatic biliary atresia
 C4= Congenital biliary disease-Congenital biliary fibrosis

C5= Congenital biliary disease-Cholecholelithiasis
 C6= Congenital biliary disease-Alagille syndrome
 C7= Congenital biliary disease-Other
 D1= Cirrhosis-Alcoholic cirrhosis
 D2= Cirrhosis-Autoimmune Cirrhosis
 D3= Cirrhosis-Virus B related cirrhosis
 D4= Cirrhosis-Virus C related cirrhosis
 D5= Cirrhosis-Virus BD related cirrhosis
 D6= Cirrhosis-Virus BC related cirrhosis
 D7= Cirrhosis-Virus BCD related cirrhosis
 D8= Cirrhosis-Virus related cirrhosis - Other viruses
 D9= Cirrhosis-Post hepatic cirrhosis - Drug related
 D10= Cirrhosis-Other cirrhosis
 D11= Cirrhosis-Cryptogenic (unknown) cirrhosis
 E1= Cancers-Hepatocellular carcinoma and cirrhosis
 E2= Cancers-Hepatocellular carcinoma and non cirrhotic liver
 E3= Cancers-Hepatocellular carcinoma - Fibrolamellar
 E4= Cancers-Biliary tract carcinoma (Klatskin)
 E5= Cancers-Hepatic cholangiocellular carcinoma
 E6= Cancers-Hepatoblastoma
 E7= Cancers-Epithelioid hemangioendothelioma
 E8= Cancers-Angiosarcoma
 E9= Cancers-Secondary liver tumors - Carcinoid
 E10= Cancers-Secondary liver tumors - Other neuroendocrine
 E11= Cancers-Secondary liver tumors - Colorectal
 E12= Cancers-Secondary liver tumors - GI non colorectal
 E13= Cancers-Secondary liver tumors - Non gastrointestinal
 E14= Cancers-Other liver malignancies
 F1= Metabolic diseases-Wilson disease
 F2= Metabolic diseases-Hemochromatosis
 F3= Metabolic dis-Alpha-1 - Antitrypsin deficiency
 F4= Metabolic diseases-Glycogen storage disease
 F5= Metabolic dis-Homozygous Hypercholesterolemia
 F6= Metabolic diseases-Tyrosinemia
 F7= Metabolic diseases-Familial amyloidotic polyneuropathy
 F8= Metabolic diseases-Primary hyperoxaluria
 F9= Metabolic diseases-Protoporphyrinuria
 F10= Metabolic diseases-Other porphyria
 F11= Metabolic diseases-Crigler-Najjar
 F12= Metabolic diseases-Cystic fibrosis
 F13= Metabolic diseases-Byler disease
 F14= Metabolic diseases-Other
 G= Budd Chiari
 H1= Benign liver tumors or Polycystic dis-Hepatic adenoma
 H2= Benign liver tumors or Polycystic dis-Adenomatosis
 H3= Benign liver tumors or Polycystic dis-Hemangioma
 H4= Benign liver tumors or Polycystic dis-Focal nodular hyperplasia
 H5= Benign liver tumors or Polycystic dis-Polycystic disease
 H6= Benign liver tumors or Polycystic dis-Nodular regenerative hyperplasia
 H7= Benign liver tumors or Polycystic dis-Other benign tumors
 I1= Parasitic disease-Schistosomiasis (Bilharzia)
 I2= Parasitic disease-Alveolar echinococcosis
 I3= Parasitic disease-Cystic hydatidosis
 I4= Parasitic disease-Other
 J= Other liver diseases
 K= Not available

Schlüssel 3

Datensatz Follow-up Lebertransplantation

A1= Intraoperative death (death on table)
 B1= Infection-Bacterial infection
 B2= Infection-Viral infection
 B3= Infection-HIV
 B4= Infection-Fungal infection
 B5= Infection-Parasitic infection
 B6= Infection-Other known infect
 C1= Liver complications-Acute rejection
 C2= Liver complications-Chronic rejection
 C3= Liver complications-Arterial thrombosis
 C4= Liver complic-Hepatic vein thrombosis
 C5= Liver complic-Primary N-function (Retx or death <= 7d)
 C6= Liv complic-Primary dysfunction (Retx or death > 7d)
 C7= Liver complic-Anastomotic biliary complic
 C8= Liver complic-Non anastomotic biliary complic
 C9= Liver complic-Recurrence of original dis=Virus B
 C10= Liv complic-Recurrence of original dis=Virus C
 C11= Liv complic-Recurrence of original dis=Virus D
 C12= Liv complic-Recurrence of original dis=Alcoholic
 C13= Liv complic-Recurrence of original dis=PBC
 C14= Liv complic-Recurrence of original dis=PSC
 C15= Liv complic-Recurrence of original dis=Autoimmune
 C16= Liv complic-Recurrence of original dis=Budd Chiari
 C17= Liv complic-Recur of orig dis=Other non tumoral
 C18= Liver complic-De novo hepatitis B virus
 C19= Liver complications-De novo hepatitis C virus
 C20= Liver complications-De novo hepatitis D virus
 C21= Liver complic-Massive hemorrhagic necrosis
 C22= Liver complications-Other viral hepatitis
 C23= Liver complications-Infection
 C24= Liver complications-Other
 D1= Gastrointestinal complications-GI haemorrhage
 D2= Gastrointestinal complications-Pancreatitis
 D3= Gastrointestinal complic-Visceral perforation
 D4= Gastrointestinal complications-Other
 E1= Cardiovascular complications-Myocardial infarction
 E2= Cardiovascular complications-Other cause
 F1= Cerebrovascular complications-Intracranial haemorrhage
 F2= Cerebrovascular complications-Ischemic stroke
 F3= Cerebrovascular complications-Cerebral oedema
 F4= Cerebrovascular complications-Cerebral infection
 G1= Tumor-Recurrence of original tumor
 G2= Tumor-Recurrence of previously unrelated tumor
 G3= Tumor-De novo solid organ tumor
 G4= Tumor-Donor transmitted tumor
 G5= Tumor-Lympho proliferation disease
 H1= Kidney failure
 H2= Urinary tract infection
 I1= Pulmonary complications-Embolism
 I2= Pulmonary complications-Infection
 J1= Social complic-Non compliance immunosup therapy
 J2= Social complications-Suicide
 J3= Social complications-Trauma (Motor, Vehicle,...)
 K1= Bone marrow depression
 L1= Other cause
 M1= Not available