Datensatz Lebertransplantation

LTX (Spezifikation 2027 V03)

BASIS

Genau ein Bogen muss ausgefüllt werden

1-19 Basisdaten Empfänger

1-2 Art der Versicherung

1 Institutionskennzeichen der Krankenkasse der Versichertenkarte

http://www.arge-ik.de

[0-9]{9}

2 besonderer Personenkreis

§ 301 Vereinbarung

3-4 Patientenidentifizierende Daten

3 eGK-Versichertennummer

4 Der Patient verfügt über keine eGK-Versichertennummer

1 = ja

5-11 Leistungserbringeridentifizierende Daten

5 Institutionskennzeichen

[0-9]{9}

6 entlassender Standort

77\d{4}.{3}

7 behandelnder Standort (OPS)

gemäß auslösendem OPS-Kode, bei mehreren Leistungen bezogen auf die Erstprozedur

77\d{4}0\d{2}

8 Betriebsstätten-Nummer

[0-9]{1,2}

9 Aufnahmedatum Krankenhaus

TT.MM.JJJJ

10 Aufnahmegrund

§ 301-Vereinbarung

11 Fachabteilung

§ 301-Vereinbarung: http://www.dkgev.de

12-15 Patientenidentifizierende Empfängerdaten

12 ET-Nummer

[0-9]{6}

13 Liegt eine wirksame Einwilligung des Patienten zur weiteren Verarbeitung personenbezogener QS-Daten (einschließlich ET-Nummer) in der Bundesauswertungsstelle vor?

0 = nein
1 = ja

14 Liegt eine wirksame Einwilligung des Patienten zur weiteren Übermittlung personenbezogener QS-Daten (einschließlich ET-Nummer) an das Transplantationsregister vor?

0 = nein
1 = ja

15 Wurde der Patient im Rahmen eines ärztlichen Aufklärungsgesprächs über die Einwilligung und die Folgen eines möglichen Widerrufs der Einwilligung zur Übermittlung der personenbezogenen Daten an das Transplantationsregister aufgeklärt?

0 = nein
1 = ja
9 = unbekannt

16-19 Empfängerdaten

16 Geburtsdatum

TT.MM.JJJJ

17 Geschlecht

1 = männlich
2 = weiblich
3 = divers
8 = unbestimmt

18 Körpergröße

cm

19 Körpergewicht bei Aufnahme

kg

© 2026 IQTIG

Datensatz Lebertransplantation

TRANSPLANTATION

Mindestens ein Bogen muss ausgefüllt werden

20-43 Transplantation

20 Wievielte Transplantation während dieses Aufenthaltes?

21 Zentrumsangebot

0 = nein
1 = ja

22-30 Empfängerdaten

22 Dringlichkeit der Transplantation gemäß Medical Urgency Code ET-Status

1 = HU (High Urgency)
2 = ACO (Approved Combined Organ)
3 = T (Transplantable)

23.1 Bilirubin i. S. in mg/dl

Wert der letzten Zertifizierung bei Eurotransplant vor der Transplantation

, mg/dl

23.2 Bilirubin i. S. in µmol/l

Wert der letzten Zertifizierung bei Eurotransplant vor der Transplantation

, µmol/l

24.1 Kreatininwert i.S. in mg/dl

Wert der letzten Zertifizierung bei Eurotransplant vor der Transplantation

, mg/dl

24.2 Kreatininwert i.S. in µmol/l

Wert der letzten Zertifizierung bei Eurotransplant vor der Transplantation

µmol/l

25 INR (International Normalized Ratio)

Wert der letzten Zertifizierung bei Eurotransplant vor der Transplantation

,

26 Dialyse- oder Hämofiltrationsverfahren

mindestens zweimal innerhalb der letzten 7 Tage präoperativ

0 = nein
1 = ja

27 match MELD zugewiesen

0 = nein
1 = ja

wenn Feld 27 = 1

28 > match MELD

29 > Begründung für match MELD

0 = non-standard-exception
1 = standard-exception
2 = pädMELD (PELD)

wenn Feld 29 = 1

30 >> standard exception

Schlüssel 1

31-33 Spenderdaten

31 Spendertyp

1 = hirntot
2 = Domino
3 = lebend

32 Spenderalter

Alter in Jahren

33 Einsatz eines Perfusionssystems

0 = nein
1 = ja, hypotherm
2 = ja, normotherm
3 = ja, hypotherm und normotherm

34-42 Operation

34 Indikation zur Lebertransplantation

Schlüssel 2

35 HCC vor Transplantation bekannt

0 = nein
1 = ja

36 OP-Datum

TT.MM.JJJJ

. .

37 Operation

alle OPS-Kodes des durchgeführten Eingriffs
http://www.bfarm.de

1. – .
2. – .
3. – .
4. – .
5. – .
6. – .
7. – .
8. – .
9. – .
10. – .

38 Lebertransplantation bei Multiviszeraltransplantation

einzeitige Transplantation der Leber mit mindestens 2 weiteren Bauchorganen oder einzeitige Transplantation der Leber in Kombination mit einem Darmtransplantat

0 = nein
1 = ja

39 Abbruch der Transplantation

0 = nein
1 = ja

40 HCC im Explantat

0 = nein
1 = ja

41 Typ des Leberspenderorgans

1 = full size
2 = split

© 2026 IQTIG

Datensatz Lebertransplantation

42	**kalte Ischämiezeit (Minuten)** Die Dokumentation eines Wertes oberhalb von 1440 ist nur bei Einsatz eines hypothermen (auch in Kombination mit normothermen) Perfusionssystems zulässig. ☐☐☐☐☐ Minuten
43	**Verlauf**
43	**Komplikation in Anlehnung an die Clavien-Dindo-Klassifikation** ☐ 0 = nein 1 = Blutungen, die nicht unter die Clavien-Dindo-Klassifikation Grad III, IV oder V fallen 2 = Infektionen, die nicht unter die Clavien-Dindo-Klassifikation Grad I, III, IV oder V fallen 3 = Grad III nach Clavien-Dindo (chirurgische, radiologische oder endoskopische Intervention) 4 = Grad IV nach Clavien-Dindo (lebensbedrohliche Komplikation) 5 = Grad V nach Clavien-Dindo (Tod) 8 = sonstige Komplikationen

© 2026 IQTIG

Datensatz Lebertransplantation

BASIS	
Genau ein Bogen muss ausgefüllt werden	
44-48	**Entlassung Empfänger**
44	Entlassungsdatum Krankenhaus TT.MM.JJJJ ☐☐.☐☐.☐☐☐☐
45	Entlassungsdiagnose(n) alle Entlassungsdiagnosen, die in inhaltlichem Zusammenhang mit der in diesem Leistungsbereich dokumentierten Leistung stehen ICD-10-GM http://www.bfarm.de 1. ☐☐☐.☐☐ 2. ☐☐☐.☐☐ 3. ☐☐☐.☐☐ 4. ☐☐☐.☐☐ 5. ☐☐☐.☐☐ 6. ☐☐☐.☐☐ 7. ☐☐☐.☐☐ 8. ☐☐☐.☐☐ 9. ☐☐☐.☐☐ 10. ☐☐☐.☐☐ ••• 30. ☐☐☐.☐☐
46	Entlassungsdiagnose nach ELTR ☐☐☐ Schlüssel 2
47.1	Entlassungsgrund § 301-Vereinbarung: http://www.dkgev.de ☐☐ Schlüssel 3
47.2	nicht spezifizierter Entlassungsgrund ☐ 1 = ja
wenn Feld 47.1 = '07'	
48 >	Todesursache ☐☐☐ Schlüssel 4

© 2026 IQTIG

Datensatz Lebertransplantation

Schlüssel 1: standard exception (vgl. BÄL-RL)

1 = Hepatozelluläres Karzinom (HCC)
2 = Hepatoblastom ohne vitale extrahepatische Metastasen, ggf. nach chemotherapeutischer oder chirurgischer Therapie
3 = Adulte polyzstische Degeneration der Leber (APDL)
4 = Primäre Hyperoxalurie Typ 1 (PH 1)
5 = Persistierende Dysfunktion (auch "small for size" Leber) mit Indikation zur Retransplantation
6 = Zystische Fibrose (Mukoviszidose)
7 = Familiäre Amyloidotische Polyneuropathie (FAP)
8 = Hepatopulmonales Syndrom
9 = Portopulmonale Hypertension
10 = Harnstoffzyklusdefekte
11 = Morbus Osler
12 = Hepatisches Hämangioendotheliom
13 = Biliäre Sepsis/sekundär sklerosierende Cholangitis (SSC)
14 = Primär sclerosierende Cholangitis (PSC)
15 = Cholangiokarzinom
16 = Neuroendokrine Tumoren
17 = Billiäre Atresie
18 = Leberarterien-Thrombose (HAT)

Schlüssel 2: Diagnosen nach ELTR

A1 = Acute hepatic failure-Fulminant or Subfulm hepatitis-Virus A
A10 = Acute hepatic failure-Post operative
A11 = Acute hepatic failure-Post traumatic
A12 = Acute hepatic failure-Others
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
A2 = Acute hepatic failure-Fulminant or Subfulm hepatitis-Virus B
A20 = Subacute hepatitis-Other drug related
A21 = Subacute hepatitis-Toxic (non drug)
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)
B1 = Cholestatic disease-Secondary biliary cirrhosis
B2 = Cholestatic disease-Primary biliary cirrhosis
B3 = Cholestatic disease-Primary sclerosing cholangitis
B4 = Cholestatic disease-Others
C1 = Congenital biliary disease-Caroli disease
C2 = Congenital biliary disease-Extrahepatic biliary atresia
C4 = Congenital biliary disease-Congenital biliary fibrosis
C5 = Congenital biliary disease-Choledochal cyst
C6 = Congenital biliary disease-Alagille syndrome
C7 = Congenital biliary disease-Others
D1 = Cirrhosis-Alcoholic cirrhosis
D10 = Cirrhosis-Other cirrhosis
D11 = Cirrhosis-Cryptogenic (unknown) 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 hepatitic cirrhosis - Drug related
E1 = Cancers-Hepatocellular carcinoma and cirrhosis
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
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
F1 = Metabolic diseases-Wilson disease
F10 = Metabolic diseases-Other porphyria
F11 = Metabolic diseases-Crigler-Najjar
F12 = Metabolic diseases-Cystic fibrosis
F13 = Metabolic diseases-Byler disease
F14 = Metabolic diseases-Others
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 amyloïdotic polyneuropathy
F8 = Metabolic diseases-Primary hyperoxaluria
F9 = Metabolic diseases-Protoporphyria
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-Schistosomia (Bilharzia)
I2 = Parasitic disease-Alveolar echinococcosis
I3 = Parasitic disease-Cystic hydatidosis
I4 = Parasitic disease-Others
J = Other liver diseases
K = Not available
L = Primary Nonfunction

Schlüssel 3: Entlassungsgrund

01 = Behandlung regulär beendet
02 = Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen
03 = Behandlung aus sonstigen Gründen beendet
04 = Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet
05 = Zuständigkeitswechsel des Kostenträgers
06 = Verlegung in ein anderes Krankenhaus
07 = Tod
08 = Verlegung in ein anderes Krankenhaus im Rahmen einer Zusammenarbeit (§ 14 Abs. 5 Satz 2 BPflV in der am 31.12.2003 geltenden Fassung)
09 = Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung
10 = Entlassung in eine Pflegeeinrichtung
11 = Entlassung in ein Hospiz
13 = externe Verlegung zur psychiatrischen Behandlung
14 = Behandlung aus sonstigen Gründen beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen
15 = Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen
17 = interne Verlegung mit Wechsel zwischen den Entgeltbereichen der DRG-Fallpauschalen, nach der BPflV oder für besondere Einrichtungen nach § 17b Abs. 1 Satz 15 KHG
22 = Fallabschluss (interne Verlegung) bei Wechsel zwischen voll-, teilstationärer und stationsäquivalenter Behandlung
25 = Entlassung zum Jahresende bei Aufnahme im Vorjahr (für Zwecke der Abrechnung - § 4 PEPPV)
30 = Behandlung regulär beendet, Überleitung in die Übergangspflege

Schlüssel 4: Todesursache

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
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
C2 = Liver complications-Chronic rejection
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
C3 = Liver complications-Arterial thrombosis
C4 = Liver complic-Hepatic vein thrombosis
C5 = Liver complic-Primary N-function (Retx or death <= 7d)

© 2026 IQTIG

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
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

© 2026 IQTIG