

Datensatz Lebertransplantation

LTX (Spezifikation 2026 V06)

BASIS	
Genau ein Bogen muss ausgefüllt werden	
1-18	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 ☐
5-10	Leistungserbringeridentifizierende Daten
5	Institutionskennzeichen [0-9][9]
6	entlassender Standort 77/d(4)/0/d(2)
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	Fachabteilung § 301-Vereinbarung: http://www.dkgev.de
11-14	Patientenidentifizierende Empfängerdaten
11	ET-Nummer [0-9][6]
12	Liegt eine wirksame Einwilligung des Patienten zur weiteren Verarbeitung personenbezogener QS-Daten (einschließlich ET-Nummer) in der Bundesauswertungsstelle vor? 0 = nein ☐ 1 = ja ☐
13	Liegt eine wirksame Einwilligung des Patienten zur weiteren Übermittlung personenbezogener QS-Daten (einschließlich ET-Nummer) an das Transplantationsregister vor? 0 = nein ☐ 1 = ja ☐
14	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 ☐
15-18	Empfängerdaten
15	Geburtsdatum TT.MM.JJJJ . .
16	Geschlecht 1 = männlich ☐ 2 = weiblich ☐ 3 = divers ☐ 8 = unbestimmt ☐
17	Körpergröße cm
18	Körpergewicht bei Aufnahme kg

Datensatz Lebertransplantation

TRANSPLANTATION	
Mindestens ein Bogen muss ausgefüllt werden	
19-42	Transplantation
19	Wievielte Transplantation während dieses Aufenthaltes?
20	Zentrumsangebot 0 = nein 1 = ja ☐
21-29	Empfängerdaten
21	Dringlichkeit der Transplantation gemäß Medical Urgency Code ET-Status 1 = HU (High Urgency) 2 = ACO (Approved Combined Organ) 3 = T (Transplantable) ☐
22.1	Bilirubin i. S. in mg/dl Wert der letzten Zertifizierung bei Eurotransplant vor der Transplantation mg/dl
22.2	Bilirubin i. S. in µmol/l Wert der letzten Zertifizierung bei Eurotransplant vor der Transplantation µmol/l
23.1	Kreatininwert i.S. in mg/dl Wert der letzten Zertifizierung bei Eurotransplant vor der Transplantation mg/dl
23.2	Kreatininwert i.S. in µmol/l Wert der letzten Zertifizierung bei Eurotransplant vor der Transplantation µmol/l
24	INR (International Normalized Ratio) Wert der letzten Zertifizierung bei Eurotransplant vor der Transplantation
25	Dialyse- oder Hämofiltrationsverfahren mindestens zweimal innerhalb der letzten 7 Tage präoperativ 0 = nein 1 = ja ☐
26	match MELD zugewiesen 0 = nein 1 = ja ☐
wenn Feld 26 = 1	
27 >	match MELD
28 >	Begründung für match MELD 0 = non-standard-exception 1 = standard-exception 2 = pädMELD (PELD) ☐
wenn Feld 28 = 1	
29 >>	standard exception Schlüssel 1
30-32	Spenderdaten
30	Spendertyp 1 = hirntot 2 = Domino 3 = lebend ☐
31	Spenderalter Alter in Jahren
32	Einsatz eines Perfusionssystems 0 = nein 1 = ja, hypotherm 2 = ja, normotherm 3 = ja, hypotherm und normotherm ☐
33-41	Operation
33	Indikation zur Lebertransplantation Schlüssel 2
34	HCC vor Transplantation bekannt 0 = nein 1 = ja ☐
35	OP-Datum TT.MM.JJJJ
36	Operation alle OPS-Kodes des durchgeführten Eingriffs http://www.bfarm.de 1. - 2. - 3. - 4. - 5. - 6. - 7. - 8. - 9. - 10. -
37	Lebertransplantation bei Multiviszeraltransplantation 0 = nein 1 = ja ☐
38	Abbruch der Transplantation 0 = nein 1 = ja ☐
39	HCC im Explantat 0 = nein 1 = ja ☐
40	Typ des Leberspenderorgans 1 = full size 2 = split ☐
41	kalte Ischämiezeit (Minuten) Die Dokumentation eines Wertes oberhalb von 1440 ist nur bei Einsatz eines hypothermen (auch in Kombination mit normothermen) Perfusionssystems zulässig. Minuten

Datensatz Lebertransplantation

42	Verlauf
42	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

Datensatz Lebertransplantation

BASIS	
Genau ein Bogen muss ausgefüllt werden	
43-47	Entlassung Empfänger
43	Entlassungsdatum Krankenhaus TT.MM.JJJJ . .
44	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. .
45	Entlassungsdiagnose nach ELTR Schlüssel 2
46.1	Entlassungsgrund § 301-Vereinbarung: http://www.dkgev.de Schlüssel 3
46.2	nicht spezifizierter Entlassungsgrund ☐ 1 = ja
wenn Feld 46.1 = '07'	
47 >	Todesursache Schlüssel 4

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 polyzystische 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 sklerosierende Cholangitis (PSC)
- 15 = Cholangiokarzinom
- 16 = Neuroendokrine Tumoren
- 17 = Biliäre 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 hepatic 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 amyloidotic polyneuropathy
- F8 = Metabolic diseases-Primary hyperoxaluria
- F9 = Metabolic diseases-Protoporphyrria
- 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 BPfIV 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 BPfIV 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)

Datensatz Lebertransplantation

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