

# Datensatz Nieren- und Pankreas- (Nieren-) transplantation

PNTX (Spezifikation 2023 V03)

BASIS					
Genau ein Bogen muss ausgefüllt werden					
1-25	Basisdokumentation	10	Fachabteilung <small>§ 301-Vereinbarung: <a href="http://www.dkgev.de">http://www.dkgev.de</a></small>	□□□□	
1-2	Art der Versicherung	11-25 Empfängerdaten			
1	Institutionskennzeichen der Krankenkasse der Versichertenkarte <small>[0-9]{9}</small>	11	einrichtungsinterne Identifikationsnummer des Patienten  <small>□□□□□□□□□□□□□□□□</small>		
2	besonderer Personenkreis <small>§ 301-Vereinbarung</small>	12	Liegt eine wirksame Einwilligung des Patienten zur weiteren Übermittlung personenbezogener QS-Daten (einschließlich ET-Nummer) an das Transplantationsregister vor?  <small>0 = nein 1 = ja</small>	□	
3-6 Patientenidentifizierende Daten		13	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?  <small>0 = nein 1 = ja 9 = unbekannt</small>	□	
3	eGK-Versichertennummer  <small>□□□□□□□□□□</small>	14	Aufnahmedatum Krankenhaus <small>TT.MM.JJJJ</small>	□□.□□.□□□□	
4	Der Patient verfügt über keine eGK-Versichertennummer.  <small>1 = ja</small>	15	Geburtsdatum <small>TT.MM.JJJJ</small>	□□.□□.□□□□	
5	ET-Nummer <small>ET-Nummer [0-9]{6}</small>	16	Geschlecht  <small>1 = männlich 2 = weiblich 3 = divers 8 = unbestimmt</small>	□	
6	Liegt eine wirksame Einwilligung des Patienten zur weiteren Übermittlung personenbezogener QS-Daten (einschließlich ET-Nummer) an die Bundesauswertungsstelle vor?  <small>0 = nein 1 = ja</small>	17	Körpergröße  <small>□□□ cm</small>	□	
7-10 Leistungserbringeridentifizierende Daten		18	Körpergewicht bei Aufnahme  <small>□□□ kg</small>		
7-10 Krankenhaus		19	renale Grunderkrankung  Schlüssel 1 <span style="float: right;">□□</span>		
7	Institutionskennzeichen  <small>□□□□□□□□□□</small>	20	Diabetes mellitus  <small>0 = nein 1 = ja, diätetisch behandelt 2 = ja, orale Medikation 3 = ja, mit Insulin behandelt 4 = ja, unbehandelt</small>	□	
8	entlassender Standort  <small>□□□□□□□□□□</small>	21	Dauer des Diabetes  <small>□□□ Jahre</small>	□□□	
9	behandelnder Standort (OPS) <small>gemäß auslösendem OPS-Kode, bei mehreren Leistungen bezogen auf die Erstprozedur</small>  <small>□□□□□□□□□□</small>	22	Dialysetherapie  <small>0 = nein 1 = ja</small>	□	
		<b>wenn Feld 22 = 1</b>			
		23>	Beginn der Dialysetherapie (Datum der Erstdialyse) <small>TT.MM.JJJJ</small>	□□.□□.□□□□	
		24	Dringlichkeit der Transplantation gemäß Medical Urgency Code ET-Status  <small>1 = HU (High Urgency) 2 = ACO (Approved Combined Organ) 3 = T (Transplantable) 4 = SU (Special Urgency) 5 = I (Immunized) 6 = HI (High Immunized)</small>	□	
		25	Blutgruppe des Empfängers  <small>1 = A 2 = B 3 = 0 4 = AB</small>	□	

# Datensatz Nieren- und Pankreas- (Nieren-) transplantation

TRANSPANTATION	
Mindestens ein Bogen muss ausgefüllt werden	
26-31	Transplantation
26	Wievielte Transplantation während dieses Aufenthaltes? <input type="text"/> <input type="text"/>
27	durchgeführte Transplantation <input type="checkbox"/> 1 = isolierte Nierentransplantation 2 = simultane Pankreas-Nierentransplantation (SPK) 3 = Pankreastransplantation nach Nierentransplantation (PAK) 4 = isolierte Pankreastransplantation 5 = Kombination Niere mit anderen Organen 6 = Kombination Pankreas mit anderen Organen
<b>wenn Feld 27 = 1</b>	
28>	Einzel- oder Doppeltransplantation <input type="checkbox"/> 1 = isolierte Nierentransplantation (1 Organ) 2 = isolierte Nierentransplantation (2 Organe)
29	Retransplantation Niere <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja
<b>wenn Feld 29 = 1</b>	
30>	Wievielte Nierentransplantation? <input type="checkbox"/>
<b>wenn Feld 30 &gt; 1</b>	
31>>	Datum der letzten Nierentransplantation 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"/>
32-37	Spenderdaten
32	Spendertyp <input type="checkbox"/> 1 = hirntot 2 = lebend
33	Spenderalter Alter in Jahren <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
34	Geschlecht des Spenders <input type="checkbox"/> 1 = männlich 2 = weiblich 3 = divers 8 = unbestimmt
35	Blutgruppe des Spenders <input type="checkbox"/> 1 = A 2 = B 3 = 0 4 = AB
<b>wenn Feld 27 IN (1;2;5)</b>	
36.1>	Kreatininwert i.S. in mg/dl letzter vorliegender Wert <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/> mg/dl
36.2>	Kreatininwert i.S. in µmol/l letzter vorliegender Wert <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> µmol/l
<b>wenn Feld 32 = 1</b>	
37>	Todesursache Spender <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> Schlüssel 2
38-44	Operation
38	OP-Datum TT.MM.JJJJ <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
39	Operation OPS <a href="http://www.bfarm.de">http://www.bfarm.de</a> 1. <input type="text"/> - <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> 2. <input type="text"/> - <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> 3. <input type="text"/> - <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> 4. <input type="text"/> - <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> 5. <input type="text"/> - <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> 6. <input type="text"/> - <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> 7. <input type="text"/> - <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> 8. <input type="text"/> - <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> 9. <input type="text"/> - <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> 10. <input type="text"/> - <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/>
40	Einsatz eines Perfusionsystems <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja
41	Abbruch der Transplantation <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja
<b>wenn Feld 41 = 0</b>	
42>	Organqualität zum Zeitpunkt der Transplantation <input type="checkbox"/> 1 = gut 2 = mittel 3 = schlecht
<b>wenn Feld 27 IN (1;2;5)</b>	
43>	kalte Ischämiezeit Niere <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> Minuten
<b>wenn Feld 27 IN (2;3;4;6)</b>	
44>	kalte Ischämiezeit Pankreas <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> Minuten
45-54	Postoperativer Verlauf
<b>wenn Feld 27 IN (1;2;5) und wenn Feld 41 = 0</b>	
45>	funktionierendes Nierentransplantat bei Entlassung <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja
<b>wenn Feld 45 = 0</b>	
46>>	postoperative Funktionsaufnahme des Transplantats <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja
<b>wenn Feld 45 = 1 oder wenn Feld 46 = 1</b>	
47>>>	Anzahl postoperativer intermittierender Dialysen bis Funktionsaufnahme <input type="text"/> <input type="text"/>
48>>>	Dauer der postoperativen kontinuierlichen Dialysen bis zur Funktionsaufnahme <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> Stunden

## Datensatz Nieren- und Pankreas- (Nieren-) transplantation

<b>wenn Feld 41 =0</b>	
49>	<b>Komplikation nach Clavien-Dindo-Klassifikation</b>  <input type="checkbox"/>  0 = nein 1 = Grad I (erlaubte Behandlungsoptionen) 2 = Grad II (weiterführende pharmakologische Behandlung, EKs, parenterale Ernährung ) 3 = Grad III (chirurgische, radiologische oder endoskopische Intervention) 4 = Grad IV (lebensbedrohliche Komplikation) 5 = Grad V (Tod)
<b>wenn Feld 53 IN (1;2;3)</b>	
54>	<b>Abstoßung durch Biopsie gesichert</b>  <input type="checkbox"/>  0 = nein 1 = ja
<b>wenn Feld 49 IN (1;2;3;4;5)</b>	
50.1>>	<b>Blutung</b>  <input type="checkbox"/>  1 = ja
50.2>>	<b>Reoperation erforderlich</b>  <input type="checkbox"/>  1 = ja
50.3>>	<b>sonstige Komplikationen</b>  <input type="checkbox"/>  1 = ja
<b>wenn Feld 27 IN (2;3;4;6)</b>	
51>	<b>Entnahme des Pankreastransplantats erforderlich</b>  <input type="checkbox"/>  0 = nein 1 = ja
<b>wenn Feld 51 = 1</b>	
52>>	<b>Ursache für die Entnahme des Pankreastransplantats</b>  <input type="checkbox"/>  1 = arterielle Thrombose 2 = venöse Thrombose 3 = Blutung 4 = Peritonitis/Abzess 5 = Nahtinsuffizienz 6 = Pankreatitis 7 = Rejektion 9 = andere
53	<b>behandlungsbedürftige Abstoßung</b>  <input type="checkbox"/>  0 = nein 1 = ja, Niere 2 = ja, Pankreas 3 = ja, Niere und Pankreas

# Datensatz Nieren- und Pankreas- (Nieren-) transplantation

BASIS	
Genau ein Bogen muss ausgefüllt werden	
55.1-60	Entlassung Empfänger
55.1	<b>Kreatininwert i.S. in mg/dl</b> letzter vorliegender Wert vor Entlassung  <div style="text-align: right;"> <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/> mg/dl                 </div>
55.2	<b>Kreatininwert i.S. in µmol/l</b> letzter vorliegender Wert vor Entlassung  <div style="text-align: right;"> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> µmol/l                 </div>
56	<b>Patient bei Entlassung insulinfrei?</b>  <div style="text-align: right;"> <input type="checkbox"/> </div> <p>0 = nein 1 = ja</p>
57	<b>Entlassungsdatum Krankenhaus</b> <small>TT.MM.JJJJ</small>  <div style="text-align: right;"> <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"/> </div>
58	<b>Entlassungsdiagnose(n)</b> <small>ICD-10-GM http://www.bfarm.de</small>  <div style="text-align: right;">                     1. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/>                       2. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/>                       3. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/>                       4. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/>                       5. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/>                       6. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/>                       7. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/>                       8. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/>                       9. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/>                       10. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/>                       ...                       30. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> </div>
59.1	<b>Entlassungsgrund</b> <small>§ 301-Vereinbarung: <a href="http://www.dkgev.de">http://www.dkgev.de</a></small>  <div style="text-align: right;"> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> </div> <p>Schlüssel 3</p>
59.2	<b>nicht spezifizierter Entlassungsgrund</b>  <div style="text-align: right;"> <input type="checkbox"/> </div> <p>1 = ja</p>

wenn Feld 59.1 = '07'	
60>	<b>Todesursache</b>  <div style="text-align: right;"> <input type="checkbox"/> </div> <p>1 = Infektion 2 = kardiovaskulär 3 = cerebrovaskulär 4 = Malignom 8 = andere 9 = unbekannt</p>

## Datensatz Nieren- und Pankreas- (Nieren-) transplantation

### Schlüssel 1

#### renale Grunderkrankung

- 1 = Chronic renal failure, etiology uncertain
- 10 = Glomerulonephritis, histologically NOT examined
- 11 = Focal segmental glomerulosclerosis with nephrotic syndrome in children
- 12 = IgA nephropathy (proven by immunofluorescence, not code 76 and not code 85)
- 13 = Dense deposit disease membrano-proliferative GN, type II (proven by immunofluorescence and/or electron microscopy)
- 14 = Membranous nephropathy
- 15 = Membrano-proliferative GN, type I (proven by immunofluorescence and/or electron microscopy - not code 84 or 89)
- 16 = Rapidly progressive GN without systemic disease (crescentic, histologically confirmed, not coded elsewhere)
- 17 = Focal segmental glomerulosclerosis with nephrotic syndrome in adults
- 19 = Glomerulonephritis, histologically examined
- 20 = Pyelonephritis/Interstitial nephritis-cause not specified
- 21 = Pyelonephritis/interstitial nephritis associated with neurogenic bladder
- 22 = Pyelonephritis/interstitial nephritis due to congenital obstructive uropathy with or without vesico-ureteric reflux
- 23 = Pyelonephritis/interstitial nephritis due to acquired obstructive uropathy
- 24 = Pyelonephritis/interstitial nephritis due to vesico-ureteric reflux without obstruction
- 25 = Pyelonephritis/interstitial nephritis due to urolithiasis
- 29 = Pyelonephritis/interstitial nephritis due to other cause
- 30 = Tubulo interstitial nephritis (not pyelonephritis)
- 31 = Nephropathy due to analgesic drugs
- 32 = Nephropathy due to cisplatinum
- 33 = Nephropathy due to cyclosporin A
- 34 = Lead induced interstitial nephropathy
- 39 = Nephropathy caused by other specific drug
- 40 = Cystic kidney disease-type unspecified
- 41 = Polycystic kidneys, adult type (dominant)
- 42 = Polycystic kidneys, infantile (recessive)
- 43 = Medullary cystic disease, including nephronophthisis
- 49 = Cystic kidney disease-other specified type
- 50 = Hereditary/Familial nephropathy-type unspecified
- 51 = Hereditary nephritis with nerve deafness (Alport's syndrome)
- 52 = Cystinosis
- 53 = Primary oxalosis
- 54 = Fabry's disease
- 59 = Hereditary nephropathy-other
- 60 = Congenital renal hypoplasia-type unspecified
- 61 = Oligomeganephronic hypoplasia
- 63 = Congenital renal dysplasia with or without urinary tract malformation
- 66 = Syndrome of agenesis of abdominal muscles (Prune Belly syndrome)
- 70 = Renal vascular disease-type unspecified
- 71 = Renal vascular disease due to malignant hypertension (NO primary renal disease)
- 72 = Renal vascular disease due to hypertension (NO primary renal disease)
- 73 = Renal vascular disease due to polyarteritis
- 74 = Wegener's granulomatosis
- 75 = Ischemic renal disease / cholesterol embolism
- 76 = Glomerulonephritis related to liver cirrhosis
- 78 = Cryoglobulinemic glomerulonephritis
- 79 = Renal vascular disease-classified
- 80 = Diabetes Type I
- 81 = Diabetes Type II
- 82 = Myelomatosis/light chain deposit disease

83 = Amyloidosis

84 = Lupus erythematosus

85 = Henoch-Schönlein purpura

86 = Goodpasture's syndrome

87 = Systemic sclerosis (scleroderma)

88 = Hemolytic Uremic syndrome including Moschowitz syndrome

89 = Multisystem disease-other specified type

90 = Cortical or tubular necrosis

91 = Tuberculosis

92 = Gout

93 = Nephrocalcinosis and hypercalcemic nephropathy

94 = Balkan nephropathy

95 = Kidney tumor

96 = Traumatic or surgical loss of kidney

99 = Other identified renal disorders

### Schlüssel 2

#### Todesursache

- 216 = T\_CAPI: Trauma: Schädel
- 217 = T\_OTH: Trauma: Nicht anderweitig klassifizierbar
- 218 = CVA: Zerebrovaskuläres Ereignis, nicht anderweitig klassifizierbar
- 219 = CIRC: Kreislauf, nicht anderweitig klassifizierbar
- 220 = RESP: Atmung, nicht anderweitig klassifizierbar
- 221 = BRAIN: Hirntumor, nicht anderweitig klassifizierbar
- 222 = ANENC: Anenzephalus
- 223 = NAO: Nicht traumatische Todesursache, anderweitig nicht klassifizierbar
- 224 = S\_HEAD: Suizid: Schädel-Hirn-Verletzung
- 225 = S\_DRUG: Suizid: Medikamente / Drogen
- 226 = OTH: Suizid: Anderweitig nicht klassifizierbar
- 228 = MAL: Bösartige Erkrankungen
- 229 = CBL: Intrazerebrale Blutung
- 230 = CID: Ischämischer Insult
- 231 = BRA12: Hirntumor, Astrozytom Grad 1 oder 2
- 232 = BRA3: Hirntumor, Astrozytom Grad 3
- 233 = BRAM: Hirntumor, bösartig
- 234 = SAB: Subarachnoidalblutung
- 235 = SDH: Subdurales Hämatom
- 236 = EDH: Epidurales Hämatom
- 237 = RSA: Atmung: Status Asthmaticus
- 238 = REP: Atmung: Epiglottitis / Laryngitis
- 239 = CIAM: Kreislauf: Akuter Myokardinfarkt
- 240 = CIRM: Kreislauf: Akuter Myokardinfarkt, Rezidiv
- 241 = CICA: Kreislauf: Herzstillstand
- 242 = BRBE: Hirntumor, gutartig
- 243 = CSE: Status Epilepticus
- 244 = CMB: Meningitis: Bakteriell
- 245 = CMV: Meningitis: Viral
- 246 = CMU: Meningitis: Nicht anderweitig klassifizierbar
- 247 = TLA: Trauma: Reiseunfall zu Lande
- 248 = TWA: Trauma: Reiseunfall zu Wasser
- 249 = TFA: Trauma: Sturz
- 250 = TDR: Trauma: Ertrinken
- 251 = TSU: Trauma: Ersticken
- 252 = TGS: Trauma: Exposition gegenüber Gasen / Rauch / Dampf
- 253 = TME: Trauma: Mechanisch
- 254 = SRE: Suizid: Atemwege
- 255 = SJU: Suizid: Sturz
- 256 = MME: Medizinische Komplikation: Medikamente
- 257 = MSU: Medizinische Komplikation: chirurgische / medizinische Behandlung
- 258 = MDI: Medizinische Komplikation: Diagnostische Intervention

### 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 PEPV)
- 30 = Behandlung regulär beendet, Überleitung in die Übergangspflege