

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

PNTX (Spezifikation 2023 V06)

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

# 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 Schlüssel 2 <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
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 Perfusionssystems <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>	<p>Komplikation nach Clavien-Dindo-Klassifikation</p> <p style="text-align: right;"><input type="checkbox"/></p> <p>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)</p>
<b>wenn Feld 53 IN (1;2;3)</b>	
54>	<p>Abstoßung durch Biopsie gesichert</p> <p style="text-align: right;"><input type="checkbox"/></p> <p>0 = nein                  1 = ja</p>
<b>wenn Feld 49 IN (1;2;3;4;5)</b>	
50.1>>	<p>Blutung</p> <p style="text-align: right;"><input type="checkbox"/></p> <p>1 = ja</p>
50.2>>	<p>Reoperation erforderlich</p> <p style="text-align: right;"><input type="checkbox"/></p> <p>1 = ja</p>
50.3>>	<p>sonstige Komplikationen</p> <p style="text-align: right;"><input type="checkbox"/></p> <p>1 = ja</p>
<b>wenn Feld 27 IN (2;3;4;6)</b>	
51>	<p>Entnahme des Pankreastransplantats erforderlich</p> <p style="text-align: right;"><input type="checkbox"/></p> <p>0 = nein                  1 = ja</p>
<b>wenn Feld 51 = 1</b>	
52>>	<p>Ursache für die Entnahme des Pankreastransplantats</p> <p style="text-align: right;"><input type="checkbox"/></p> <p>1 = arterielle Thrombose                  2 = venöse Thrombose                  3 = Blutung                  4 = Peritonitis/Abzess                  5 = Nahtinsuffizienz                  6 = Pankreatitis                  7 = Rejektion                  9 = andere</p>
53	<p>behandlungsbedürftige Abstoßung</p> <p style="text-align: right;"><input type="checkbox"/></p> <p>0 = nein                  1 = ja, Niere                  2 = ja, Pankreas                  3 = ja, Niere und Pankreas</p>

## 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> Todesursache

- 1 = Infektion
- 2 = kardiovaskulär
- 3 = cerebrovaskulär
- 4 = Malignom
- 8 = andere
- 9 = unbekannt

## 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