

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

PNTXFU (Spezifikation 2021 V05)

BASIS		10-13	17
Genau ein Bogen muss ausgefüllt werden		10	Follow-up-Zeitpunkt nach Transplantation
1-30	<b>Basisdokumentation</b>	einrichtungsinterne Identifikationsnummer des Patienten <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
1-2	<b>Art der Versicherung</b>	11	1 = 1-Jahres-Follow-up 2 = 2-Jahres-Follow-up 3 = 3-Jahres-Follow-up 4 = 5-Jahres-Follow-up 5 = 90-Tage-Follow-up
1	Institutionskennzeichen der Krankenkasse der Versichertenkarte <small>[0-9]{0,9}</small> <input type="text"/>	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"/>	18
2	besonderer Personenkreis <small>§ 301-Vereinbarung</small> <input type="checkbox"/>	12	<b>Art der Follow-up-Erhebung</b>  1 = Patient war persönlich im KH 2 = telefonischer Kontakt mit Patient 3 = telefonischer Kontakt mit weiterbehandelndem Arzt 4 = schriftliche Information vom weiterbehandelnden Arzt 5 = Information durch Angehörigen/Betreuer/Spender 6 = kein Kontakt zu Patient, weiterbehandelndem Arzt oder Angehörigen/Betreuer/Spender
3-6	<b>Patientenidentifizierende Daten</b>	13	19
3	eGK-Versichertennummer <input type="text"/>	Geburtsdatum <small>TT.MM.JJJJ</small> <input type="text"/>	Patient verstorben  0 = nein 1 = ja 9 = unbekannt oder Follow-up nicht möglich <input type="checkbox"/>
4	Der Patient verfügt über keine eGK-Versichertennummer.  1 = ja <input type="checkbox"/>	14	<b>wenn Feld 19 = 1</b>
5	ET-Nummer <small>[0-9]{6}</small> <input type="text"/>	14	20>
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"/>	durchgeführte Transplantation  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 <input type="checkbox"/>	Todesdatum <small>TT.MM.JJJJ</small> <input type="text"/>
7-9	<b>Leistungserbringeridentifizierende Daten</b>	15	21>
7-9	<b>Krankenhaus</b>	15	21>
7	Institutionskennzeichen <input type="text"/>	Datum der letzten Transplantation <small>TT.MM.JJJJ</small> <input type="text"/>	Todesursache <small>https://era-edta-reg.org/</small> <input type="text"/>  Schlüssel 1
8	entlassender Standort <input type="text"/>	16	22.1
9	Fachabteilung <small>§ 301-Vereinbarung: <a href="http://www.dkgev.de">http://www.dkgev.de</a></small> <input type="text"/>	Datum der Follow-up-Erhebung <small>TT.MM.JJJJ</small> <input type="text"/>	Komplikation nach Clavien-Dindo-Klassifikation  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) <input type="checkbox"/>
			22.2
			unbekannt, ob Komplikation vorliegt  1 = ja <input type="checkbox"/>

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

23	Transplantatversagen Niere <input style="float: right;" type="checkbox"/>  0 = nein 1 = ja 9 = unbekannt	<b>wenn Feld 14 IN (2;3;4;6) und wenn Feld 19 = 0</b> 29> Patient bei Follow-up-Untersuchung insulinfrei? <input style="float: right;" type="checkbox"/>  0 = nein 1 = ja 9 = unbekannt
<b>wenn Feld 23 = 1</b>		
24>	Datum Transplantatversagen Niere TT.MM.JJJJ  □□.□□.□□□□	<b>wenn Feld 29 = 0</b> 30>> Beginn der Insulintherapie TT.MM.JJJJ  □□.□□.□□□□
25>	Ursache Transplantatversagen Niere <input style="float: right;" type="checkbox"/>  1 = Rejektion 2 = Gefäßverschluss 3 = Blutung 4 = Infektion im OP-Bereich 5 = Rekurrenz der Grunderkrankung 6 = De Novo Nierenerkrankung 7 = primäre Nichtfunktion 8 = andere 9 = unbekannt	
<b>wenn Feld 23 IN (0;9)</b>		
26.1>	Kreatininwert i.S. in mg/dl Follow-up  □□,□ mg/dl	
26.2>	Kreatininwert i.S. in µmol/l Follow-up  □□□□ µmol/l	
26.3>	Kreatininwert i.S. unbekannt Follow-up  1 = ja <input style="float: right;" type="checkbox"/>	
<b>wenn Feld 14 IN (1;2;3;5) und wenn Feld 19 = 0 und wenn Feld 23 = 0</b>		
27>	behandlungsbedürftige Abstoßung der Niere seit Entlassung <input style="float: right;" type="checkbox"/>  0 = nein 1 = ja 9 = unbekannt	
<b>wenn Feld 27 = 1</b>		
28>>	Abstoßung der Niere durch Biopsie gesichert <input style="float: right;" type="checkbox"/>  0 = nein 1 = ja	

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

### Schlüssel 1

- 000 = Cause of death uncertain / not determined
- 011 = Myocardial ischaemia and infarction
- 012 = Hyperkalaemia
- 013 = Haemorrhagic pericarditis
- 014 = Other causes of cardiac failure
- 015 = Cardiac arrest / sudden death; other cause or unknown
- 016 = Hypertensive cardiac failure
- 017 = Hypokalaemia
- 018 = Fluid overload / pulmonary oedema
- 021 = Pulmonary embolus
- 022 = Cerebro-vascular accident, other cause or unspecified
- 023 = Gastro-intestinal haemorrhage
- 024 = Haemorrhage from graft site
- 025 = Haemorrhage from vascular access or dialysis circuit
- 026 = Haemorrhage from ruptured vascular aneurysm (not code 22 or 23)
- 027 = Haemorrhage from surgery (not code 23, 24 or 26)
- 028 = Other haemorrhage (not codes 23-27)
- 029 = Mesenteric infarction
- 031 = Pulmonary infection (bacterial - not code 73)
- 032 = Pulmonary infection (viral)
- 033 = Pulmonary infection (fungal or protozoal; parasitic)
- 034 = Infections elsewhere except virus hepatitis
- 035 = Septicaemia
- 036 = Tuberculosis (lung)
- 037 = Tuberculosis (elsewhere)
- 038 = Generalized viral infection
- 039 = Peritonitis (all causes except for Peritoneal Dialysis)
- 041 = Liver disease due to hepatitis B virus
- 042 = Liver disease due to other viral hepatitis
- 043 = Liver disease due to drug toxicity
- 044 = Cirrhosis - not viral
- 045 = Cystic liver disease
- 046 = Liver failure - cause unknown
- 051 = Patient refused further treatment for ESRF
- 052 = Suicide
- 053 = ESRF treatment ceased for any other reason
- 054 = ESRF treatment withdrawn for medical reasons
- 061 = Uremia caused by graft failure
- 062 = Pancreatitis
- 063 = Bone marrow depression
- 064 = Cachexia
- 066 = Malignant disease, possibly induced by immunosuppressive therapy
- 067 = Malignant disease: solid tumors except those of 66
- 068 = Malignant disease: lymphoproliferative disorders except those of 66
- 069 = Dementia
- 070 = Peritonitis (sclerosing, with peritoneal dialysis)
- 071 = Perforation of peptic ulcer
- 072 = Perforation of colon
- 073 = Chronic obstructive airways disease
- 081 = Accident related to ESRF treatment (not code 25)
- 082 = Accident unrelated to ESRF treatment
- 099 = Other identified cause of death
- 100 = Peritonitis (bacterial, with peritoneal dialysis)
- 101 = Peritonitis (fungal, with peritoneal dialysis)
- 102 = Peritonitis (due to other cause, with peritoneal dialysis)