	NEPHROLOGIE		
Vergü- tungspo- sition	Versorgungs- und Leistungsinhalte  Anlage 12 wird inhaltlich evidenzbasiert begründet in Anlage 17 FAV und gespiegelt in Anlage 17 HZV. Ziel der hier dargestellten Versorgungsinhalte ist die evidenzbasierte und damit bestmögliche Patientenversorgung innovativ auf Überschriftenebene zu beschreiben.	Praxisbezogene- (BSNR) Vergü- tungsregeln	Betrag
	die Nutzung qualitativ hochwertiger wissenschaftlicher Literatur (beste externe Evidenz)     den Abgleich der Evidenz durch den Arzt mit seiner beruflichen Erfahrung (Expertise) und seinem Wissen über den Patienten (interne Evidenz)     die expliziten Anforderungen an den Patienten, dessen Vorstellungen, Werte und Wünsche (interne Evidenz) in den Entscheidungsprozess mit einzubringen  Hinweise: www.awmf.org; www.ebm-netzwerk.de; www.dgfn.eu; aktuellsten Fachliteratur  Soweit in dieser Anlage 12 Verlinkungen auf Websites erfolgen, dienen deren Inhalte der Informationsbeschaffung zu den Versorgungs- und Leistungsinhalten nach diesem Vertrag.  Gemeinsame bzw. partizipative Therapieentscheidungen erfordern  • Selbstbestimmung (Autonomie), d.h. der Patient ist immer nach seinem jetzigen Willen zu fragen Schadensvermeidung (Nonmalefizienz) bzw. primum nihil nocere, d.h. schadet die Behandlung mehr als sie möglicherweise nutzt bzw. ist der Schaden höher als der relistisch erreichbare Nutzen (vgl. BGB § 1901b). Das Beenden oder Unterlassen einer Maßnahme bzw. auch ein Therapiezielwechsel sind als solche zu benennen und zu dokumentieren.  • Fürsorge (Benefizienz), d.h. ist das angestrebte Therapieziel zum Wohl des Patienten realistisch erreichbar (Nutzen) und sind bei der Abwägung von Nutzen und Schaden die Wünsche, Ziele und Wertvorstellungen des Patienten mit einbezogen worden. Hierbei sind Nutzen und Wirksamkeit nicht zu verwechseln: Nutzen bezeichnet das Erreichen der erwünschten Therapieziele wie die Lebensverlängerung oder die Verbesserung der Lebensqualität (gemessen an diesen Endpunkten), während die Wirksamkeit einer Therapie sich z.B. auf den Einfluss bestimmter Messwerte usw. bezieht.  • Gleichheit und Gerechtigkeit, d.h. stehen wahrscheinlicher Nutzen, Schaden sowie notwendige Ressourcen einer Intervention in angemessenem Verhältleis zu den im Gesundheitssystem zur Verfügung stehenden Mitteln und werden ähnliche Patienten gleich behandelt, letzteres vor allem dann, wenn der Nutzen einer Behandlung zu kl		

# Grundlagen zur Förderung der Arzneimitteltherapiesicherheit (AMTS) Medikamentöse Therapie v.a. zur AMTS www.akdae.de

Patienten über 65. Lebensjahr
 bei eingeschränkter Nierenfunktion, MDRD
www.dosing.de

oder Cockroft-Gault-Formel

bei Multimorbidität und Polypharmazie
 in Schwangerschaft und Stillzeit
 www.awmf.org/Leitlinien
 www.embryotox.de

## Grundlagen zur Förderung der nicht-medikamentösen Betreuung

• zur Adipositas <u>www.awmf.org</u>

zum Tabakkonsum

Leitlinie <a href="https://www.awmf.org">www.awmf.org</a>
Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung
Kurzinterventionen

www.rauchfrei-info.de

zur Bewegungsförderung

Nationale Empfehlungen für Bewegung und Bewegungsförderung
Sonderheft 03 Hrsg.

www.bzga.de www.bundesgesundheitsministerium.de

Weltgesundheitsorganisation "Bewegung und Gesundheit in Europa: Erkenntnisse für das Handeln"

Fach-Buch "Körperliche Aktivität und Gesundheit" Hrsg. Prof. Dr. Dr. Banzer, Kapitel "Bewegung und Nieren- und Harnwegserkrankungen "Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2017

zu Gesundheitsinformationen

evidenzbasiert als gesetzliche Aufgabe <u>www.gesundheitsinformation.de</u>

www.iqwig.de; www.dgfn.eu

ÄZQ www.aezq.de
Patienteninformation www.patienten-information.de
Nationale Versorgungsleitlinien www.leitlinien.de

DMPs wie Diabetes und KHK, AOK Curaplan www.aok.de; www.aok-gesundheits-

partner.de

www.euro.who.int

## Schnittstelle HAUSARZT (Allgemeinmedizin, Innere Medizin)/NEPHROLOGE

Präambel: HAUSÄRZTE im HZV-Vertrag nehmen grundsätzlich am DMP teil

#### Die Rolle des HAUSARZTES

- Behandlung des Patienten als erster Ansprechpartner in der medizinischen Versorgung
- Biopsychosoziale Anamnese
- Klinische Untersuchung
- Ggf. Laboruntersuchung
- Ggf. apparative Diagnostik
- Korrekte spezifische Behandlungsdiagnosen mit Schlüsselnummern der aktuellen ICD-GM in der jeweils gültigen Fassung (gesicherte Diagnose oder Verdachtsdiagnose) zur Einleitung der entsprechenden leitlinienorientierten bzw. evidenzbasierten Behandlungswege nach aktuellem wissenschaftlichem Kenntnisstand
- Medikamentöse und nicht-medikamentöse Therapie des Patienten gemäß aktuellem wissenschaftlichem Kenntnisstand (auch nach DEGAM-Leitlinien in der jeweils aktuellen Version bzw. aktueller Fachbuchliteratur)
- Die Überweisung vom HAUSARZT zum NEPHROLOGEN erfolgt u.a. mit (Begleit-) Diagnosen, Befunden (ggf. Labor, Vorberichte u.a.) und Medikamentenplan
- Ggf. andere Besonderheiten wie z.B. häusliche Umstände

### Befundbericht an den HAUSARZT durch den NEPHROLOGEN insbesondere zu.

- Diagnosestellung mit korrekten und spezifischen Behandlungsdiagnosen (mit Schlüsselnummern der ICD-GM aktuelle Fassung)
- Laborparameter ggf. auch zur Differentialdiagnose (ggf. bereits teilweise durch den HAUSARZT erfolgt)
- Therapieempfehlungen ggf. mit Medikamentenplan Folgeverordnungen finden beim HAUSARZT statt, sofern der HAUSARZT diese verordnen kann
- Festlegung von Kriterien, die zur erneuten Überweisung zum NEPHROLOGEN führen sollen, z.B. Verlaufskontrollen, wiederkehrende therapeutische Maßnahmen oder rezidivierende Symptome usw.
- Nicht-medikamentöse Beratungsinhalte zur Förderung der Prävention v.a. zur Gewichtsoptimierung, zur Nikotinkarenz, zur Bewegungsförderung usw. zur Verbesserung der Organ- bzw. hier v.a. der Nierenfunktion
- (Psycho-) Soziale Empfehlungen auch via Sozialem Dienst der AOK u.a. zur Pflege, Förderung der Teilhabe am Leben usw.

	1. Grundpauschale		
P1	Grundpauschale  Allgemeine evidenzbasierte Informationen u.a. zu	Einmal pro Abrechnungsquartal, sofern     mindestens ein persönlicher oder telemdzinischer Arzt-Patienten-Kontakt stattgefunden hat.	32,00 EUF
	<ul> <li>Aufklärung und Beratung zum Krankheitsbild auch gemäß Alter und Geschlecht</li> <li>Ursachen der nephrologischen Erkrankung und zum möglichen Verlauf</li> <li>Förderung der Eigen- bzw. Gesundheitskompetenz</li> <li>sonstige relevante Maßnahmen z.B. Impfschutz, Follow-up usw.</li> <li>relevante Begleit- und Grunderkrankungen im Kontext nephrologischer Erkrankungen</li> <li>medikamentöse Betreuung wie o.g.</li> <li>nicht-medikamentöse Betreuung wie o.g.</li> <li>(Sekundär-, Tertiär-) Prävention</li> <li>beeinflussbare Risikofaktoren wie Nikotinabhängigkeit, Gewichtsoptimierung, Bewegungsförderung, Ernährung usw.</li> </ul>	Diese Leistung ist vom FACHARZT zu erbringen und nicht delegierbar (Abschnitt III. Ziffer II. Abs. 5 lit. e))  P1 ist vom FACHARZT oder einem anderen FACHARZT derselben BAG parallel zu P1 aus einem anderen §140a-Vertrag nicht am selben Tag, aber im selben Quartal abrechenbar, wenn jeweils eine eigene Überweisung des HAUSARZTES vorliegt.	
	<ul> <li>Biopsychosoziale Anamnese zu Begleit- und Grunderkrankungen einschl. Medikamentenreview</li> <li>Klinische Untersuchung</li> <li>Ggf. apparative Untersuchungen         <ul> <li>Allgemeinlabor</li> <li>Sonographie (B-Mode)</li> </ul> </li> </ul>		
	<ul> <li>Therapiegrundsätze wie o.g. nicht-medikamentös/präventiv &amp; medikamentös/AMTS</li> <li>Unterstützung der DMP-Teilnahme v.a. KHK/Diabetes</li> <li>sonstige Maßnahmen zur Prophylaxe und Risikoberatung einschl. Impfstatus</li> <li>Förderung interdisziplinärer Koordination und Kooperation</li> <li>Monitoring/Wiedervorstellung je nach Krankheitsverlauf und Prognose zur Diagnostik und Therapie</li> </ul>		
	Berichte/Dokumentation		
	<ul> <li>Strukturierter Befundbericht für den HAUSARZT vom NEPHROLOGEN mit Laborparametern, Therapieempfehlung, ggf. Medikamentnplan, Kriterien zur Wiedervorstellung und individuellem biopsychosozialem Versorgungskonzept</li> <li>Korrekte endstellige ICD-Kodierung relevanter Diagnosen bzw. Begleit- und Grunderkrankungen gemäß www.dimdi.de</li> </ul>		

P1UE	<ul> <li>Zuschlag zur Grundpauschale bei Vorliegen einer Überweisung durch den HAUSARZT</li> <li>Die Rolle des HAUSARZTES         <ul> <li>Behandlung des Patienten als erster Ansprechpartner in der medizinischen Versorgung</li> <li>Biopsychosoziale Anamnese</li> <li>Klinische Untersuchung</li> <li>Ggf. Laboruntersuchung</li> <li>Ggf. apparative Diagnostik</li> </ul> </li> <li>Korrekte spezifische Behandlungsdiagnosen mit Schlüsselnummern der aktuellen ICD-GM in der jeweils gültigen Fassung (gesicherte Diagnose oder Verdachtsdiagnose) zur Einleitung der entsprechenden leitlinienorientierten bzw. evidenzbasierten Behandlungswege nach aktuellem wissenschaftlichem Kenntnisstand</li> <li>Medikamentöse und nicht-medikamentöse Therapie des Patienten gemäß aktuellem wissenschaftlichem Kenntnisstand (auch nach DEGAM-Leitlinien in der jeweils aktuellen Version bzw. aktueller Fachbuchliteratur)</li> <li>Die Überweisung vom HAUSARZT zum NEPHROLOGEN erfolgt u.a. mit (Begleit-) Diagnosen, Befunden (ggf. Labor, Vorberichte u.a.) und Medikamentenplan</li> <li>Ggf. andere Besonderheiten wie z.B. häusliche Umstände</li> </ul>	<ul> <li>Einmal pro Abrechnungsquartal, sofern</li> <li>eine Überweisung vom HAUSARZT vorliegt.</li> <li>Bei Patienten mit der Diagnose gemäß den Abrechnungsziffern P2A, P2B, P2C, E1, E2 und E3 ist eine Überweisung pro Krankheitsfall ausreichend. Die Überweisung gilt dann quartalsübergreifend.</li> <li>mindestens ein persönlicher oder telemedizinischer Arzt-Patienten-Kontakt stattgefunden hat.</li> <li>Diese Leistung ist vom FACHARZT zu erbringen und nicht delegierbar (Abschnitt III. Ziffer II. Abs. 5 lit. e))</li> <li>Nur additiv zu P1 abrechenbar.</li> </ul>	10,00 EUR
	2. Pauschalen		
P1A	Betreuung sonst. nephrologischer Erkrankungen	Maximal einmal pro Quartal abrechenbar.	25,00 EUR
	Versorgungsinhalte siehe P1 und ergänzende ärztliche und nicht-ärztliche Leistungen im Zusammenhang mit dem jeweiligen krankheitsspezifischen Leiden	Nicht neben P2a, P2b, P2c, P2d, P2e, P2f und P2g im selben Quartal abrechenbar.  Nicht neben E1-E3 am selben Tag abrechenbar.  Nur abrechenbar bei Vorliegen einer gesicherten Diagnose gemäß Diagnosenliste.  Diese Leistung ist vom FACHARZT zu erbringen (persönlich oder telemedizinisch) und nicht delegierbar (Abschnitt III. Ziffer II. Abs. 5 lit. e))	

P2A	Betreuung chronische Nierenerkrankung (Stadien 3-5)	Maximal einmal pro Quartal abrechenbar.	30,00 EUR
	Biopsychosoziale Anamnese ergänzend zu P1  • relevante Risikofaktoren v.a. Nikotinabusus, Ernährungs-, Bewegungsverhalten, metabolisches Syndrom  • Begleit- und Grunderkrankungen v.a. Hypertonus, KHK, Diabetes  • Nephrotoxische Medikation wie Schmerzmittel, Diuretika, Antihypertonika  • Lebensumfeld  • sonstige individuelle Themen  Diagnostik ergänzend regelmäßig z.B.	Nicht neben P1a, P2b, P2c, P2d, P2e, P2f und P2g im selben Quartal abrechenbar.  Nicht neben E1-E3 am selben Tag abrechenbar.  Nur abrechenbar bei Vorliegen einer gesicherten Diagnose gemäß Diagnosenliste.	
	<ul> <li>Zwei-Fragen-Test bei V.a. Depression (<u>www.patienten-information.de</u>)</li> <li>Nikotinabhängigkeit Fagerström-Test (<u>www.rauchfrei-info.de</u>)</li> </ul>	Diese Leistung ist vom FACHARZT zu erbringen (persönlich oder telemedizi- nisch) und nicht delegierbar (Abschnitt III. Ziffer II. Abs. 5 lit. e))	
P2B	Betreuung während einer Zentrumsdialyse (inkl. LC-Dialyse) sowie Fahrkostensteuerung	Maximal einmal pro Quartal abrechenbar.	50,00 EUR
	Förderung der Patientensicherheit, Verminderung von Komplikationen und unnötiger Hospitalisierung u.a.	Nicht neben P1a, P2a, P2c, P2d, P2e, P2f und P2g im selben Quartal abrechenbar.	
	durch Variablen der Dialyseverordnung		
	Förderung der Gesundheitskompetenz und Beratung zur Verminderung von Komplikationen und des Hospitalisierungsrisikos sowie biopsychosoziale Betreuung je nach Verfahren u.a. zu	Nicht neben E2-E3 am selben Tag abrechenbar.	
	<ul> <li>medikamentös s.o.</li> <li>nicht-medikamentös v.a. körperliche Aktivität z.B. 10minütiges Gehtraining, Radfahren, Ergometer, Reha-Sport; Ernährungsverhalten; Flüssigkeitsmanagement; Nikotinstopp</li> </ul>	Nur abrechenbar bei Vorliegen einer gesicherten Diagnose gemäß Diagnosenliste.	
	<ul> <li>Risikofaktoren und Prophylaxe von Komplikationen, Stenosen, Thrombosen</li> <li>Symptomen und Umgang (Versorgungs-, Notfallplan auch für Angehörige/Bezugspersonen)</li> <li>Teilhabe am Leben</li> </ul>	Diese Leistung ist vom FACHARZT zu erbringen (persönlich oder telemedizi- nisch) und nicht delegierbar (Abschnitt III. Ziffer II. Abs. 5 lit. e))	
P2C	Betreuung während einer Heim-/Peritonealdialyse	Maximal einmal pro Quartal abrechenbar.	60,00 EUR
	Förderung der Patientensicherheit, Verminderung von Komplikationen und unnötiger Hospitalisierung u.a.  • durch Variablen der Dialyseverordnung	Nicht neben P1a, P2a, P2b, P2d, P2e, P2f und P2g im selben Quartal abrechenbar.	
	bei PD regelmäßige peritoneale Funktionstest zur Beurteilung der Effizienz ggf. Tunnelsonographien und -Abstriche zur Früherkennung von Infektionen	Nicht neben E1 am selben Tag abrechenbar.	

	Förderung der Gesundheitskompetenz und Beratung auch regelmäßig zur Verminderung von Komplikationen und des Hospitalisierungsrisikos sowie biopsychosoziale Betreuung je nach Verfahren u.a. zu  • medikamentös s.o. • nicht-medikamentös v.a. bei HD körperliche Aktivität z.B. 10minütiges Gehtraining, Radfahren, Ergometer, Reha-Sport, Ernährungsverhalten, Flüssigkeitsmanagement, Nikotinstopp • Risikofaktoren und Prophylaxe von Komplikationen • bei PD zu Infektionen • bei HD von Stenosen, Thrombosen • Symptomen und Umgang (Versorgungs-, Notfallplan auch für Angehörige/Bezugspersonen) • Teilhabe am Leben • v.a. bei PD flexibel durch den Arzt und EFA als kontinuierliche intensivierte Beratung und Betreuung • verstärkt interdisziplinär • biopsychosozial unterstützend (Reminder u.v.a.) • Abstimmung mit Angehörigen/Bezugspersonen	Nur abrechenbar bei Vorliegen einer gesicherten Diagnose gemäß Diagnosenliste.  Diese Leistung ist vom FACHARZT zu erbringen (persönlich oder telemedizinisch) und nicht delegierbar (Abschnitt III. Ziffer II. Abs. 5 lit. e))	
P2D	Betreuung nach einer Transplantation	Maximal einmal pro Quartal abrechenbar.	30,00 EUR
	Interdisziplinäre Betreuung in Rücksprachen mit Transplantationszentrum auch gemäß www.kdigo.org und wirtschaftlicher Verordnungsweise z.B.	Nicht neben P1a, P2a, P2b, P2c, P2e, P2f und P2g im selben Quartal abrechen- bar.	
	<ul> <li>Infektionsprophylaxe</li> <li>leitliniengerechte rationale Kombinationstherapie zur lebenslangen Immunsuppression</li> <li>Förderung der Adhärenz zur immunsuppressiven Therapie wegen Gefahr der Transplantatabstoßung</li> <li>Impfungen außer in den ersten 6 Monaten nach Transplantation</li> <li>postoperative Komplikationen, Abstoßungsreaktionen, Folgen der immunsuppressiven Therapie</li> <li>Toxizität der Medikamente u.a. Wundheilungsstörungen, steroidinduzierte Osteoporose und Diabetes nach Transplantation, Malignome</li> <li>Rekurrenz der Grundkrankheit im Transplantat</li> <li>optimale Blutdruckeinstellung und Betreuung zu kardiovaskulären Komplikationen</li> <li>Therapie von Hyperlipidämie, Proteinurie</li> <li>Nikotinverzicht, Gewichtsnormalisierung</li> </ul> Förderung der Gesundheitskompetenz und Beratung zur Minderung von Komplikationen und des Hospitalisierungsrisikos einschl. biopsychosozialer Aspekte	Nicht neben E1-E3 am selben Tag abrechenbar.  Nur abrechenbar bei Vorliegen einer gesicherten Diagnose gemäß Diagnosenliste.  Diese Leistung ist vom FACHARZT zu erbringen (persönlich oder telemedizinisch) und nicht delegierbar (Abschnitt III. Ziffer II. Abs. 5 lit. e))	
	<ul> <li>medikamentös s.o.</li> <li>nicht-medikamentös s.o.</li> </ul>		

P2E	Betreuung nach einer Lebendnierenspende	Maximal einmal pro Quartal abrechenbar.	28,00 EUR
	Versorgungsinhalte siehe P1 und ergänzende ärztliche und nicht-ärztliche Leistungen im Zusammenhang mit der Lebendnierenspende	Nicht neben P1a, P2a, P2b, P2c, P2d, P2f und P2g im selben Quartal abrechenbar.	
		Nicht neben E1-E3 am selben Tag abrechenbar.	
		Nur abrechenbar bei Vorliegen einer gesicherten Diagnose gemäß Diagnosenliste.	
		Diese Leistung ist vom FACHARZT zu erbringen (persönlich oder telemedizi- nisch) und nicht delegierbar (Abschnitt III. Ziffer II. Abs. 5 lit. e))	
P2F	Diagnostikzuschlag	Maximal einmal pro Quartal abrechenbar.	22,00 EUR
		Maximal einmal in acht aufeinander folgenden Quartalen abrechenbar.	
		Nicht neben P1a, P2a, P2b, P2c, P2d und P2e im selben Quartal abrechenbar.	
		Nicht neben E1-E3 am selben Tag abrechenbar.	
		Es ist ein persönlicher Arzt-Patienten- Kontakt (Abschnitt III. Ziffer II. Abs. 5 lit. b)) erforderlich.	
P2G	Betreuung eines Hypertonikers auf Überweisung durch den HAUSARZT	Maximal einmal pro Quartal abrechenbar.	25,00 EUR
	Behandlung von Patienten mit	Nicht neben P1a, P2a, P2b, P2c, P2d und P2e im selben Quartal abrechenbar.	
	<ul> <li>refraktäre Hypertonie</li> <li>Verdacht auf sekundäre Hypertonie</li> <li>neu aufgetretene Hypertonie in der Schwangerschaft/Umstellung antihypertensive Therapie bei bekannter</li> </ul>	Nur abrechenbar bei Vorliegen einer Überweisung durch einen HAUSARZT.	
	Hypertonie und geplanter Schwangerschaft  Beratung und Therapie nicht-medikamentös	Nicht neben E1-E3 am selben Tag abrechenbar.	

	Lebensstiländerungen wie Gewichtsoptimierung, kochsalzarme Diät, mediterrane Kost, regelmäßige körperliche Aktivität wie Walken, Radfahren, Laufen, Entspannungstechniken bzw. Stressminderung, Minderung Alkoholkonsum, Nikotinstop usw.  Beratung und Therapie medikamentös  Betreuung gemäß Ursachen und Grunderkrankungen u.a. Verordnung gemäß aktuellem Stand der evidenzbasierten Medizin und abhängig von Risikofaktoren, Grunderkrankungen und Folgekomplikationen usw.	Nur abrechenbar bei Vorliegen einer gesicherten Diagnose gemäß Diagnosenliste.  Nicht neben P1e des Facharztvertrages Kardiologie gem. § 140a SGB V im selben Quartal abrechenbar.  Diese Leistung ist vom FACHARZT zu erbringen (persönlich oder telemedizinisch) und nicht delegierbar (Abschnitt III. Ziffer II. Abs. 5 lit. e))	
	3. Beratungspauschalen		
P2ABP1	Beratungspauschale zur Progressionsverzögerung bei chronischer Nierenerkrankung	Maximal einmal pro Quartal abrechenbar.	35,00 EUR
	Förderung der Gesundheitskompetenz u.a.	Maximal zweimal im Krankheitsfall abrechenbar.	
	Aufklärung zur Nierenfunktion und zum Krankheitsbild  Informationen mündlich & schriftlich s.o.	Nur additiv zu P2a im selben Quartal abrechenbar.	
	Medikamentöse Beratung auch zur Arzneimitteltherapiesicherheit (AMTS) u.a.	Nicht neben E1-E3 am selben Tag abre- chenbar.	
	<ul> <li>nephrotoxische Medikamente</li> <li>Azidoseausgleich</li> <li>veränderte Pharmakokinetik, ggf. Blutspiegel</li> <li>cave Röntgenkontrastmittel (adäquate Hydrierung usw.)</li> <li>gemäß Alter und Geschlecht</li> <li>Behandlung einer Hypertonie mit individuellem Zielblutdruckbereich</li> <li>Minderung der Proteinurie</li> <li>Kontrolle des metabolischen Syndroms</li> <li>Behandlung einer Hyperkaliämie</li> <li>v.a. bei Herzinsuffizienz bzw. dem kardiorenalem Syndrom multidisziplinäre Betreuung</li> <li>Therapie von endokrinen Ausfällen</li> <li>Therapie der Anämie bzw. Eisensubstitution, Erythropoetin nur zur Verhinderung einer Transfusionspflicht</li> <li>Prüfung und Auffrischung Impfstatus gemäß STIKO</li> <li>Allgemeine Beratung zur rationalen Pharmakotherapie s.o.</li> <li>Informationen mündlich &amp; schriftlich s.o.</li> </ul>	Diese Leistung ist vom FACHARZT zu erbringen (persönlich oder telemedizinisch) und nicht delegierbar (Abschnitt III. Ziffer II. Abs. 5 lit. e))	

	Nicht-medikamentöse informative und motivationale Beratung zu Risikofaktoren		
	<ul> <li>Rauchstopp z.B. den Entschluss ermutigen, morgens aufzuhören bei niedrigstem Nikotinspiegel, Informationsmaterial z.B. BZgA</li> <li>Bewegungsförderung z.B. Walking</li> <li>Ernährung (u.a. Wechselwirkungen kaliumreiche Kost)</li> </ul>		
	<ul> <li>Gewichtsoptimierung bzw. Vermeidung von Adipositas, weil u.a. das metabolische Syndrom die Morbidität erhöht multifaktoriell einschl. Hypertonus, Fettstoffwechsel, Diabetes-Stoffwechsellage usw.</li> <li>Informationen mündlich &amp; schriftlich s.o.</li> </ul>		
P2ABP2	Gemeinsame Entscheidungsfindung zur Auswahl des Nierenersatzverfahrens bei erstmaliger Nierenersatztherapie	Maximal einmal in der Arzt-Patienten-Beziehung abrechenbar.	35,00 EUR
	Nierentransplantation grundsätzlich Methode der 1. Wahl bei Nierenersatzverfahren <u>www.kdigo.org</u> Indikation allegening wegen begeltet. B. Handelstätzlich in allegening begeltet.	Nur additiv zu P2a im selben Quartal abrechenbar.	
	<ul> <li>Indikation allgemein zum Dialysebeginn absolut z.B. Hyperkaliämie über 7,5 mmol/l und relativ wie urämische Symptome, Verminderung der GFR (z.B. bei unter 7ml/min IDEAL-Studie) nach sorgfälti- ger Differentialdiagnostik u.a. "integrated care" mit primären Beginn der PD, später Wechsel zur HD, z.B. bei Patienten mit Diabetes</li> </ul>	Nicht im selben Quartal mit P2aBP3 abrechenbar.	
	<ul> <li>Aufklärung rechtzeitig in Etappen auch individuell je nach Verlauf</li> <li>Informationen mündlich &amp; schriftlich zu allen zur Verfügung stehenden Verfahren insbesondere Förderung der Heim-Dialyseverfahren und v.a.</li> </ul>	Nicht neben E1-E3 am selben Tag abrechenbar.	
	PD möglichst mit Angehörigen/Bezugspersonen, ggf. wiederholt     Infoveranstaltungen     Gruppenaustausch     Austausch mit anderen Betroffenen jeweils zur Hämo- bzw. gleichermaßen Peritonealdialyse	Diese Leistung ist vom FACHARZT zu erbringen (persönlich oder telemedizi- nisch) und nicht delegierbar (Abschnitt III. Ziffer II. Abs. 5 lit. e))	
P2ABP3	Gemeinsame Entscheidungsfindung zur Auswahl des Nierenersatzverfahrens bei Therapiewechsel nach Organversagen	Maximal einmal in der Arzt-Patienten-Beziehung abrechenbar.	35,00 EUR
	Versorgungsinhalte siehe P2aBP2	Nur additiv zu P2a im selben Quartal abrechenbar.	
		Nicht im selben Quartal mit P2aBP2 abrechenbar.	
		Nicht neben E1-E3 am selben Tag abrechenbar.	
		Nur abrechenbar bei Vorliegen einer gesi- cherten Diagnose gemäß Diagnosenliste.	

		Diese Leistung ist vom FACHARZT zu erbringen (persönlich oder telemedizi- nisch) und nicht delegierbar (Abschnitt III. Ziffer II. Abs. 5 lit. e))	
	4. Einzelleistungen		
E1	Ärztliche Betreuung von Dialysepatienten mit Zentrumsdialyse (inkl. LC-Dialyse) Versorgungsinhalte siehe P2b Regelfall: Drei Dialysen pro Woche	Einmal je durchgeführter Dialyse abrechenbar.  Nicht neben E2 und E3 am selben Tag abrechenbar.  Nur abrechenbar bei Vorliegen einer gesicherten Diagnose gemäß Diagnosenliste.  Es ist ein persönlicher Arzt-Patienten-Kontakt (Abschnitt III. Ziffer II. Abs. 5 lit. b)) erforderlich.	20,00 EUR
E2	Ärztliche Betreuung von Dialysepatienten mit Heimdialyse (Hämodialyse)  Versorgungsinhalte siehe P2c  Regelfall: Drei Dialysen pro Woche	Einmal je durchgeführter Dialyse abrechenbar.  Nicht neben E1 und E3 am selben Tag abrechenbar.  Diese Leistung ist vom FACHARZT zu erbringen (persönlich oder telemedizinisch) und nicht delegierbar (Abschnitt III. Ziffer II. Abs. 5 lit. e))  Nur abrechenbar bei Vorliegen einer gesicherten Diagnose gemäß Diagnosenliste.	20,00 EUR
E3	Ärztliche Betreuung von Dialysepatienten mit Peritionealdialyse Versorgungsinhalte siehe P2c	Einmal am Tag abrechenbar.  Nicht neben E1 und E2 am selben Tag abrechenbar.  Nur abrechenbar bei Vorliegen einer gesicherten Diagnose gemäß Diagnosenliste.	11,00 EUR

		Diese Leistung ist vom FACHARZT zu erbringen (persönlich oder telemedizi- nisch) und nicht delegierbar (Abschnitt III. Ziffer II. Abs. 5 lit. e))	
	5. Zuschläge		
ZIS	Zuschlag bei intensivierter Therapie immunsupprimierter Patienten	Maximal einmal pro Quartal abrechenbar.	20,00 EUR
	Behandlung von Patienten mit  • glomerulären und/oder tubulären Erkrankungen,  • primär oder sekundär bei Kollagenosen,	Nur additiv zu P1a oder P2a im selben Quartal abrechenbar.	
	<ul> <li>Vaskulitiden oder</li> <li>sonstigen Systemerkrankungen mit schwerem Verlauf, die eine immunsuppressive Therapie notwendig macht.</li> </ul>	Nur abrechenbar bei Vorliegen einer Arz- neimittelverordnung mit dem ATC-Code L04 im selben Quartal.	
	Erhöhter Aufwand durch Aufklärung hinsichtlich Gefahren einer immunsuppressiven Therapie, Überwachung der Wirkspiegel der Medikamente, enge Überwachung des klinischen Verlaufs, Erkennen und Behandeln von Komplikationen, auch infektiologisch.	Nicht neben E1-E3 am selben Tag abrechenbar.	
		Diese Leistung ist vom FACHARZT zu erbringen (persönlich oder telemedizinisch) und nicht delegierbar (Abschnitt III. Ziffer II. Abs. 5 lit. e))	
	6. Qualitätszuschläge		
Q1	Qualitätszuschlag Rationale Pharmakotherapie Wirtschaftliche Verordnung von Arzneimittel mittels einer Vertragssoftware.	Bei Erreichen der Quoten erfolgt ein pra- xisbezogener Zuschlag auf die Pau- schale P1 gemäß Anhang 3 zu Anlage 12. Die Berechnung erfolgt auf Grund- lage der AOK- Apothekenabrechnungsdaten, sofern in Anhang 3 zu Anlage 12 nichts anders vereinbart.	Bis zu 4,00 EUR Siehe An- hang 3 zu Anlage 12
Q2	EFA-Zuschlag  Aufgaben EFA: Förderung der evidenzbasierten Gesundheitsinformationen und -kompetenz mündlich & schriftlich zur Unterstützung des Patienten im Alltag v.a. zu  • Progressionsverzögerung • Wahl eines Nierenersatzverfahrens verstärkt unterstützend zur Heim- bzw. v.a. Peritonealdialyse • Durchführung von Nierenersatzverfahren v.a. Heim- bzw. verstärkt Peritonealdialyse	Der Zuschlag wird automatisch auf P2a. P2c, P2d, P2e oder P2g aufgeschlagen, wenn der FACHARZT gemäß Anhang 4 zu Anlage 12 nachgewiesen hat, dass er eine/n EFA mit entsprechender Qualifikation beschäftigt. Das Nähere ist abschließend in Anhang 4 zu Anlage 12 geregelt.  Es erfolgt maximal ein Zuschlag pro Quartal.	10,00 EUR

Q3	Strukturzuschlag für Duplex-Sonografie	Zuschlag auf P1 qualifikationsgebunden gemäß Anlage 2.	4,00 EUR
EAVP	Pauschale Elektronische Arztvernetzung Umsetzung der Fachanwendungen zur elektronischen Arztvernetzung gem. Anhang 5 zu Anlage 12		250,00 EUR

	7. Vertretungsleistungen		
V1	Vertretungsfall	Einmal im Quartal abrechenbar.	16,00 EUR
		Nicht neben P1 und P1UE im selben Quartal abrechenbar.	
		Diese Leistung ist vom FACHARZT zu erbringen (persönlich oder telemedizinisch) nicht delegierbar (Abschnitt III. Ziffer II. Abs. 5 lit. e)). Der erstmalige Kontakt zu einem Versicherten erfordert einen persönlichen Arzt-Patienten-Kontakt (Abschnitt III. Ziffer II. Abs. 5 lit. b)).	