

Gebiet/Schwerpunkt/

Zusatz-Weiterbildung

Zeit in

Monaten

Gartenstraße 210 - 214, 4817 Münster, Tel.: 0251 929-2323

Logbuch

zur Dokumentation der Weiterbildung gem. Weiterbildungsordnung (WO)

Gebiet Innere Medizin

Facharzt/Fachärztin für Innere Medizin und Endokrinologie und Diabetologie

(zur WO vom 21.09.2019 in der Änderungsfassung vom 17.06.2023 – in Kraft getreten am 01.05.2024)

Angaben zur Person

Nr.

von bis

von bis

Name	/Vorna	me (R	ufnam	e bitte	unters	reiche	n)	
		`					,	
GebI	Datum							Geburtsort/ggfland
			S	D		٦	. 4	
AK	ademi	ische C	srade:	Dr. m	ea.	son	stige	
						7		
		ausl	ändisc	he Gra	ide	we	Iche	
						_		
<u>Wei</u>	<u>terb</u>	<u>ildu</u>	<u>ngs</u>	gang	L			
Aufete	lluna d	der ärz	tlichen	Tätiak	eiten s	ما انم	Annr	obation / § 10 BÄO in zeitlicher Reihenfolge:

Weiterbilder

Bei Wechsel der Dienststelle verwenden Sie bitte ein neues Logbuch.
[Ggf. mit Beiblatt ergänzen. Unterbrechungen und Teilzeitgenehmigungen vermerken.]

Weiterbildungsstätte

(Ort, Name)

Logbuch von \	orname/Nachname in der Zeit von bis
	Ausfüllhinweise:
Das Logbuc	n dient dazu, den Stand der eigenen Weiterbildung selbst zu ermitteln!
Weiterbildur	der Weiterbildung sollten Sie sich darüber informieren, welche Inhalte in der gewählten gskompetenz vermittelt werden. Diese finden Sie in der Weiterbildungsordnung und in en über den Inhalt der Weiterbildung sowie in diesem Logbuch.
	ses Logbuches können Sie für sich dokumentieren, welche Kenntnisse und Fertigkeiten rworben haben bzw. Ihnen noch fehlen.
	Vechsel der Weiterbildungsstätte sollten Sie bereits im Bewerbungsgespräch klären, ob ch fehlenden Inhalte an dieser Weiterbildungsstätte vermittelt werden.
Wichtige Hir	weise:
•	Das Logbuch ist kontinuierlich während der gesamten Weiterbildungszeit zu führen.
	Alle Logbuchseiten sind mit Namen und Vornamen zu versehen, um eine eindeutige dentifizierung zu gewährleisten.
	Alle Unterschriften müssen identifizierbar und mit dem entsprechenden Klinik- oder Praxisstempel versehen sein.
•	Sollte nicht genügend Platz für alle Angaben sein, können auch einzelne Logbuchseiten ninzugefügt werden.
•	m Logbuch ist jährlich die Anzahl der einzelnen absolvierten Untersuchungs- und Behandlungsmethoden einzutragen; bei den Angaben sind die realen Zahlen einzutragen. Geschätzte, gerundete oder ein "mehr als" bzw. zusammenfassende Klammer über die Logbuchseiten mit nur einer Unterschrift sind nicht ausreichend.
	Nach Abschluss eines Weiterbildungsabschnittes – jedoch mindestens einmal jährlich – st ein Gespräch zum Stand der Weiterbildung zwischen dem Weiterbildungsleiter und dem in Weiterbildung befindlichen Kollegen zu führen, in welchem der Stand der Weiterbildung von beiden beurteilt wird. Der Inhalt dieses Gespräches ist zu dokumentieren (siehe weiter hinten im Logbuch). Während dieses Gespräches sollten die im zurückliegenden Jahr absolvierten Inhalte besprochen und vom Weiterbildungsleiter unterschrieben werden (jede Spalte). Dem Antrag auf Zulassung zur Prüfung sind die Nachweise über alle Gespräche zur Weiterbildung beizufügen (§ 8 WO).
	Das Logbuch ist neben Zeugnis und Leistungskatalog dem Antrag auf Zulassung zui Prüfung beizufügen.
	e die Richtigkeit der vorstehenden Angaben.

Stempel und Unterschrift des/der weiterbildungsbefugten Ärztin/Ärzte

Ort, Datum

Facharzt/Fachärztin für Innere Medizin und Endokrinologie und Diabetologie Seite 3 von 23 Seiten

Logbuch von Vorname/Nachname in der Zeit von bis	
--	--

Allgemeine Inhalte der Weiterbildung für Abschnitt B

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	nachgewiesene Zahlen/ Richtzahl sofern gefordert	benennen und beschreiben	systematisch einordnen und erklären	durchführen (unter Anleitung)	selbstverant- wortlich durchführen	Unterschrift der/des Weiterbilderin/ Weiterbilders
Grundlagen		3					
Ethische, wissenschaftliche und rechtliche Grundlagen ärztlichen Handelns							
	Vertiefung und Stärkung berufsspezifischer Haltungen zum Wohl des Patienten, die auf ärztlicher Expertise, anerkannten ethischen Grundsätzen, Kommunikativität, Kollegialität und präventivem Engagement beruhen						
Grundlagen ärztlicher Begutachtung							
	Maßnahmen der Qualitätssicherung und des Qualitätsmanagements einschließlich des Fehler- und Risikomanagements sowie Anwendung von Leit- und Richtlinien						
Grundlagen der Transplantationsmedizin und Organisation der Organspende							
Ökonomische und strukturelle Aspekte des Gesundheitswesens							
	Hygienemaßnahmen						
	Ärztliche Leichenschau						
Patientenbezogene Inhalte							
	Management (nosokomialer) Infektionen mit multiresistenten Erregern						

Stempel und Unterschrift des/der weiterbildungsbefugten Ärztin/Ärzte

Unterschrift der/des Weiterbildungsassistentin/des Weiterbildungsassistenten

Ort, Datum

Facharzt/Fachärztin für Innere Medizin und Endokrinologie und Diabetologie Seite 4 von 23 Seiten

Logbuch von Vorname/Nachname	 in der Zeit vo	bis	

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	nachgewiesene Zahlen/ Richtzahl sofern gefordert	benennen und beschreiben	systematisch einordnen und erklären	durchführen (unter Anleitung)	selbstverant- wortlich durchführen	Unterschrift der/des Weiterbilderin/ Weiterbilders
	Beratung über präventive und rehabilitative Maßnahmen einschließlich der Verordnung von Heil- und Hilfsmitteln sowie Indikationsstellung und Überwachung physikalischer Therapiemaßnahmen						
	Situationsgerechte ärztliche Gesprächsführung einschließlich der Beratung von Angehörigen						
	Aufklärung und Befunddokumentation						
	Durchführung einer strukturierten Patientenübergabe						
Psychosomatische Grundlagen							
Psychosoziale, umweltbedingte und interkulturelle Einflüsse auf die Gesundheit sowie Zusammenhang zwischen Krankheit und sozialem Status							
Auswirkungen des Klimawandels auf die Gesundheit							
Besondere Situationen bei der Betreuung von Schwerstkranken und Sterbenden							
	Therapieentscheidungen am Lebensende einschließlich Angehörigengespräche						
Symptome der Verletzung von körperlicher und/oder psychischer Integrität							
	Beurteilung von Besonderheiten der Erkrankungen und Einschränkungen im Alter						
Ich bestätige die Richtigkeit der vorstehe	nden Angaben.						
Ort, Datum Stemp	pel und Unterschrift des/der weiterbildungsbefugten Ärz	ztin/Ärzte				-	

Unterschrift der/des Weiterbildungsassistentin/des Weiterbildungsassistenten

Facharzt/Fachärztin für Innere Medizin und Endokrinologie und Diabetologie Seite 5 von 23 Seiten

Logbuch von Vorname/Nachname		in der Zeit von	bis	S
------------------------------	--	-----------------	-----	---

Logbuch von	Vorname/Nachname	in der Zeit vo	on	_ bis			
Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	nachgewiesene Zahlen/ Richtzahl sofern gefordert	benennen und beschreiben	systematisch einordnen und erklären	durchführen (unter Anleitung)	selbstverant- wortlich durchführen	Unterschrift der/des Weiterbilderin/ Weiterbilders
Genderaspekte und Aspekte der Geschlechtsidentität							
Digitalisierung im Kontext ärztlichen Handeln (Interaktion, Diagnostik, Therapiemanagement)							
	Beurteilung und Einsatz digitaler Anwendungen für Anamnese, Diagnostik und Therapie						
Behandlungsbezogene Inhalte							
Ätiologie, Pathophysiologie und Pathogenese von Krankheiten							
	Medizinische Notfallsituationen, insbesondere lebensrettende Sofortmaßnahmen						
Seltene Erkrankungen							
	Pharmakotherapie, Pharmakovigilanz und Arzneimitteltherapiesicherheit sowie Arzneimittelmissbrauch						
	Schmerzprävention und allgemeine Schmerztherapie bei akuten und chronischen Schmerzen						
	Interdisziplinäre und interprofessionelle Zusammenarbeit						
	Impfwesen/Durchführung von Schutzimpfungen						
Ich bestätige die Richtigkeit der vorstehe	nden Angaben.						

Ort, Datum Stempel und Unterschrift des/der weiterbildungsbefugten Ärztin/Ärzte Ort, Datum Unterschrift der/des Weiterbildungsassistentin/des Weiterbildungsassistenten

Facharzt/Fachärztin für Innere Medizin und Endokrinologie und Diabetologie Seite 6 von 23 Seiten

Logbuch von Vorname/Nachname in der Zeit von bis Unterschrift der/des nachgewiesene **Kognitive und Methodenkompetenz** Handlungskompetenz systematisch benennen durchführen selbstverant-Zahlen/ Weiterbilderin/ einordnen und und (unter wortlich Kenntnisse Erfahrungen und Fertigkeiten Richtzahl Weiterbilders beschreiben erklären Anleitung) durchführen sofern gefordert Besonderheiten bei der Betreuung von П Menschen mit Behinderung Technisch-diagnostische Inhalte im Zusammenhang mit gebietsspezifischen Fragestellungen labortechnisch gestützte Nachweisverfahren mit visueller oder apparativer Auswertung Point-of-Care-Diagnostik mit visueller oder apparativer Ausstattung Indikationsstellung und Befundinterpretation

Ich bestätige die Richtig	keit der vorstehenden Angaben.
Ort, Datum	Stempel und Unterschrift des/der weiterbildungsbefugten Ärztin/Ärzte
Ort, Datum	Unterschrift der/des Weiterbildungsassistentin/des Weiterbildungsassistenten

des krankheitsbezogenen Basislabors
Interdisziplinäre Indikationsstellung zur
weiterführenden Diagnostik einschließlich

bildgebender Befunde

der Differentialindikation und Interpretation

Facharzt/Fachärztin für Innere Medizin und Endokrinologie und Diabetologie Seite 7 von 23 Seiten

Logbuch von Vorname/Nachname	in der Zeit von	bis	

Weiterbildungsinhalte der Facharzt-Kompetenz

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	nachgewiesene Zahlen/ Richtzahl sofern gefordert	benennen und beschreiben	systematisch einordnen und erklären	durchführen (unter Anleitung)	selbstverant- wortlich durchführen	Unterschrift der/des Weiterbilderin/ Weiterbilders
Allgemeine Inhalte der Weiterbildung für	Abschnitt B unter Berücksichtigung gebietss	pezifischer Ausprä	gung				
Gemeinsame Inhalte der Facharzt-Weiterb	oildungen im Gebiet Innere Medizin						
Übergreifende Inhalte im Gebiet Innere Me	edizin						
Wesentliche Gesetze, Verordnungen und Richtlinien							
	Beratung bezüglich gesundheitsfördernder Lebensführung						
	Schulung bei ernährungsbedingten Gesundheitsstörungen						
	Begutachtung der Leistungsfähigkeit und Belastbarkeit						
	Begutachtung der Arbeitsunfähigkeit und Erwerbsminderung						
	Begutachtung der Pflegebedürftigkeit						
	Beratung und Führung Suchtkranker sowie Suchtprävention						
Grundlagen der medikamentösen Tumortherapie							
	Basisbehandlung palliativmedizinisch zu versorgender Patienten						

, and the second	
Ort, Datum	Stempel und Unterschrift des/der weiterbildungsbefugten Ärztin/Ärzte
Ort. Datum	Unterschrift der/des Weiterbildungsassistentin/des Weiterbildungsassistenten

Facharzt/Fachärztin für Innere Medizin und Endokrinologie und Diabetologie Seite 8 von 23 Seiten

Logbuch von Vorname/Nachname	in der Zeit von	bis	;
· ·			

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	nachgewiesene Zahlen/ Richtzahl sofern gefordert	benennen und beschreiben	systematisch einordnen und erklären	durchführen (unter Anleitung)	selbstverant- wortlich durchführen	Unterschrift der/des Weiterbilderin/ Weiterbilders
	Beratung zu Patientenverfügungen und Vorsorgevollmachten einschließlich Organspende						
Fachgebundene genetische Beratung							
Grundlagen hereditärer und multifaktorieller Krankheitsbilder und Entwicklungsstörungen							
Interpretation und Aussagekraft genetischer Untersuchungsergebnisse (Sensitivität, Spezifität, prädiktiver Wert)							
Methodische, psychosoziale und ethische Aspekte der genetischen Beratung und Diagnostik einschließlich pharmakogenetischer Tests							
	Erkennung fachbezogener genetisch bedingter Krankheitsbilder oder Entwicklungsstörungen						
	Fachgebundene genetische Beratung bei diagnostischer und prädiktiver genetischer Untersuchung						
Notfall- und intensivmedizinische Maßnah	men im Gebiet Innere Medizin						
	Stufendiagnostik und Therapie bei akut einsetzenden Leitsymptomen, z. B. Dyspnoe, Thoraxschmerz, Bauchschmerz, passagere und persistierende Bewusstseinsstörungen, Fieber, Erbrechen, Durchfall						
Ich bestätige die Richtigkeit der vorstehenden Angaben.						-	
Ort, Datum Stemp	Ort, Datum Stempel und Unterschrift des/der weiterbildungsbefugten Ärztin/Ärzte ———————————————————————————————————					-	
Ort, Datum Unters	schrift der/des Weiterbildungsassistentin/des Weiterbil	dungsassistenten					

Facharzt/Fachärztin für Innere Medizin und Endokrinologie und Diabetologie Seite 9 von 23 Seiten

Logbuch von Vorname/Nachname	in der Zeit von	bis	

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	nachgewiesene Zahlen/ Richtzahl sofern gefordert	benennen und beschreiben	systematisch einordnen und erklären	durchführen (unter Anleitung)	selbstverant- wortlich durchführen	Unterschrift der/des Weiterbilderin/ Weiterbilders
	Diagnostik und Therapie akuter und vital bedrohlicher Erkrankungen und Zustände, insbesondere						
	- respiratorische Insuffizienz						
	- Schock						
	- kardiale Insuffizienz						
	- akutes Nierenversagen						
	- sonstiges Ein- und Mehrorganversagen						
	- Koma und Delir						
	- Sepsis						
	- Intoxikationen						
	Kardiopulmonale Reanimation						
	Intensivmedizinische Behandlung von Patienten mit Funktionsstörungen von mindestens zwei vitalen Organsystemen						
	Analgosedierung von intensivmedizinischen Patienten						
	Atemunterstützende Maßnahmen bei intubierten und nicht-intubierten Patienten einschließlich Beatmungsentwöhnung bei langzeitbeatmeten Patienten						
Differenzierte Beatmungstechniken							
	Therapie von Stoffwechselentgleisungen						
	Notfallsonographie						

on bestatige die Monte	keit der vorsterleriden Angaben.
Ort, Datum	Stempel und Unterschrift des/der weiterbildungsbefugten Ärztin/Ärzte
Ort, Datum	Unterschrift der/des Weiterbildungsassistentin/des Weiterbildungsassistenten

Facharzt/Fachärztin für Innere Medizin und Endokrinologie und Diabetologie Seite 10 von 23 Seiten

Logbuch von Vorname/Nachname ______ in der Zeit von _____ bis _____

9							
Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	nachgewiesene Zahlen/ Richtzahl sofern gefordert	benennen und beschreiben	systematisch einordnen und erklären	durchführen (unter Anleitung)	selbstverant- wortlich durchführen	Unterschrift der/des Weiterbilderin/ Weiterbilders
	Notfallbronchoskopie						
	Passagere Schrittmacheranlage						
	Punktions- und Katheterisierungstechniken, insbesondere						
	- zentralvenöse Zugänge						
	- arterielle Gefäßzugänge						
	Endotracheale Intubation						
Funktionelle Störungen im Gebiet Innere M	Medizin		•				
	Basisbehandlung psychosomatischer Krankheitsbilder						
Krisenintervention unter Berücksichtigung psychosozialer Zusammenhänge							
Diagnostische Verfahren im Gebiet Innere	Medizin						
	Durchführung von ultraschallgestützten Punktionen bei Pleuraerguss und Aszites						
	B-Modus-Sonographie der Schilddrüse						
	Elektrokardiogramm						
	Langzeit-Elektrokardiogramm						
	Ergometrie						
	Langzeitblutdruckmessung						
	CW-, PW-, Duplex-, Farbduplex- Sonographie der Arterien und Venen						
	B-Modus-Sonographie der peripheren Arterien und Venen						
Ich bestätige die Richtigkeit der vorstehe	nden Angaben.					-	

Ort, Datum

Stempel und Unterschrift des/der weiterbildungsbefugten Ärztin/Ärzte

Ort, Datum

Unterschrift der/des Weiterbildungsassistentin/des Weiterbildungsassistenten

Facharzt/Fachärztin für Innere Medizin und Endokrinologie und Diabetologie Seite 11 von 23 Seiten

Logbuch von Vorname/Nachname______ in der Zeit von _____ bis ____

Logbuch von	Vorname/Nachname	in der Zeit vo	on	_ bis			
Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	nachgewiesene Zahlen/ Richtzahl sofern gefordert	benennen und beschreiben	systematisch einordnen und erklären	durchführen (unter Anleitung)	selbstverant- wortlich durchführen	Unterschrift der/des Weiterbilderin/ Weiterbilders
	B-Modus-Sonographie des Abdomens und Retroperitoneums einschließlich der Nieren und ableitender Harnwege	/400					
	Spirometrische Untersuchung der Lungenfunktion						
	Indikationsstellung und Befundinterpretation von Röntgen-Thorax-Untersuchungen						
Differentialdiagnosen atopischer Erkrankungen							
Therapeutische Verfahren im Gebiet Inner	e Medizin						
	Durchführung von Entlastungspunktionen und Drainagen bei Pleuraerguss und Aszites						
	Enterale und parenterale Ernährung einschließlich Sondentechnik mit Berechnung des Energie- und Nährstoffbedarfs sowie Erstellen eines Ernährungsplans						
	Infusionstherapie						
	Transfusions- und Blutersatztherapie						
Angiologische Basisbehandlung							
Weiterführende Diagnostik, Therapie und Rehabilitation der Erkrankungen von Arterien, Venen, Kapillaren und Lymphgefäßen							
Ich bestätige die Richtigkeit der vorstehe Ort, Datum	enden Angaben. Del und Unterschrift des/der weiterbildungsbefugten Ärz	ztin/Ärzte				-	

Unterschrift der/des Weiterbildungsassistentin/des Weiterbildungsassistenten

Facharzt/Fachärztin für Innere Medizin und Endokrinologie und Diabetologie Seite 12 von 23 Seiten

Logbuch von Vorname/Nachname in der Zeit von bis Unterschrift der/des nachgewiesene Handlungskompetenz **Kognitive und Methodenkompetenz** benennen systematisch durchführen selbstverant-Zahlen/ Weiterbilderin/ und einordnen und (unter wortlich Richtzahl Weiterbilders Erfahrungen und Fertigkeiten Kenntnisse beschreiben erklären Anleituna) durchführen sofern gefordert Internistische Basisbehandlung von Erkrankungen von Arterien, Venen, Kapillaren und Lymphgefäßen Gastroenterologische Basisbehandlung Weiterführende Diagnostik, Therapie und Rehabilitation der Krankheiten der Verdauungsorgane sowie der exokrinen П П Verdauungsdrüsen und ihrer Ableitungswege Internistische Basisbehandlung von Krankheiten der Verdauungsorgane sowie П der exokrinen Verdauungsdrüsen und ihrer Ableitungswege Geriatrische Basisbehandlung Spezielle geriatrische Behandlungsmöglichkeiten mit dem Ziel der П Erhaltung und Wiederherstellung größtmöglicher Selbstständigkeit Behandlung von Erkrankungen und Behinderungen des höheren Lebensalters einschließlich interdisziplinärer Aspekte bei Multimorbidität Hämatologische und onkologische Basisbehandlung Weiterführende Diagnostik, Therapie und Rehabilitation der Erkrankungen des Blutes, der blutbildenden und lymphatischen Organe, des Immunsystems, der Hämostase sowie von malignen Neoplasien Ich bestätige die Richtigkeit der vorstehenden Angaben.

Stempel und Unterschrift des/der weiterbildungsbefugten Ärztin/Ärzte
 Unterschrift der/des Weiterbildungsassistentin/des Weiterbildungsassistenten

Ort, Datum

Facharzt/Fachärztin für Innere Medizin und Endokrinologie und Diabetologie Seite 13 von 23 Seiten

Logbuch von Vorname/Nachname _____ in der Zeit von _____ bis _____

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	nachgewiesene Zahlen/ Richtzahl sofern gefordert	benennen und beschreiben	systematisch einordnen und erklären	durchführen (unter Anleitung)	selbstverant- wortlich durchführen	Unterschrift der/des Weiterbilderin/ Weiterbilders
	Internistische Basisbehandlung von Erkrankungen des Blutes, der blutbildenden und lymphatischen Organe, des Immunsystems, der Hämostase sowie von malignen Neoplasien						
Infektiologische Basisbehandlung							
Weiterführende Diagnostik, Therapie und Rehabilitation von Infektionskrankheiten							
Meldepflichten gemäß Infektionsschutzgesetz							
	Internistische Behandlung von Infektionskrankheiten						
	Management bei therapieresistenten Erregern						
Kardiologische Basisbehandlung							
Weiterführende Diagnostik, Therapie und Rehabilitation von Erkrankungen des Herzens und des Kreislaufs							
	Internistische Basisbehandlung von Erkrankungen des Herzens und des Kreislaufs						
Nephrologische Basisbehandlung							
Weiterführende Diagnostik, Therapie und Rehabilitation der akuten und chronischen Nierenkrankheiten sowie deren extrarenaler Komplikationen							
Ich bestätige die Richtigkeit der vorstehe	nden Angaben.						
Ort, Datum Stemp	oel und Unterschrift des/der weiterbildungsbefugten Är	ztin/Ärzte				-	
Ort, Datum Unters	schrift der/des Weiterbildungsassistentin/des Weiterbild	dungsassistenten				-	

Facharzt/Fachärztin für Innere Medizin und Endokrinologie und Diabetologie Seite 14 von 23 Seiten

Logbuch von Vorname/Nachname _____ in der Zeit von _____ bis _____

	- Vornamo/Nacimamo						
Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	nachgewiesene Zahlen/ Richtzahl sofern gefordert	benennen und beschreiben	systematisch einordnen und erklären	durchführen (unter Anleitung)	selbstverant- wortlich durchführen	Unterschrift der/des Weiterbilderin/ Weiterbilders
	Internistische Basisbehandlung von akuten und chronischen Nierenkrankheiten sowie deren extrarenale Komplikationen						
Pneumologische Basisbehandlung							
Weiterführende Diagnostik, Therapie und Rehabilitation der Erkrankungen der Atemwege, der Lunge, des Lungenkreislaufs, des Mediastinum, der Pleura, der Atempumpe einschließlich schlafbezogener Atmungsstörungen sowie der extrapulmonalen Manifestationen pulmonaler Erkrankungen							
	Internistische Basisbehandlung von Erkrankungen der Atemwege, der Lunge, des Lungenkreislaufs, des Mediastinum, der Pleura, der Atempumpe einschließlich schlafbezogener Atmungsstörungen sowie der extrapulmonalen Manifestationen pulmonaler Erkrankungen						
Grundlagen allergologischer Erkrankungen							
Rheumatologische Basisbehandlung							
Weiterführende Diagnostik, Therapie und Rehabilitation entzündlich-rheumatischer Systemerkrankungen sowie entzündlicher Erkrankungen des Bewegungsapparates							
Ich bestätige die Richtigkeit der vorstehenden Angaben. Ort, Datum Stempel und Unterschrift des/der weiterbildungsbefugten Ärztin/Ärzte							
Ort, Datum Unter	schrift der/des Weiterbildungsassistentin/des Weiterbild	dungsassistenten					

Facharzt/Fachärztin für Innere Medizin und Endokrinologie und Diabetologie Seite 15 von 23 Seiten

Logbuch von Vorname/Nachname in der Zeit von bis Unterschrift der/des nachgewiesene Handlungskompetenz **Kognitive und Methodenkompetenz** benennen systematisch durchführen selbstverant-Zahlen/ Weiterbilderin/ und einordnen und (unter wortlich Richtzahl Weiterbilders Erfahrungen und Fertigkeiten Kenntnisse beschreiben erklären Anleituna) durchführen sofern gefordert Internistische Basisbehandlung von entzündlich-rheumatischen П \Box П Systemerkrankungen sowie entzündlichen Erkrankungen des Bewegungsapparates Spezifische Inhalte der Facharzt-Weiterbildung Innere Medizin und Endokrinologie und Diabetologie **Endokrinologie und Diabetologie** Prävention, Differentialdiagnose, Therapieoptionen und Rehabilitation von endokrinologischen und Stoffwechselerkrankungen Transition im Kontext angeborener und im Kindesalter erworbener endokrinologischer П und Stoffwechselerkrankungen Vorbeugung, Diagnostik und Therapie von Erkrankungen des Knochenstoffwechsels, П insbesondere Osteoporose, Osteomalazie und metabolische Knochenerkrankungen Vorbeugung und Behandlung von Erkrankungen hormonbildender, orthotop П oder heterotop gelegener Drüsen, insbesondere Schilddrüse Hypophyse Nebennieren Nebenschilddrüse П weibliche und männliche Gonaden Ich bestätige die Richtigkeit der vorstehenden Angaben. Stempel und Unterschrift des/der weiterbildungsbefugten Ärztin/Ärzte Ort, Datum

Unterschrift der/des Weiterbildungsassistentin/des Weiterbildungsassistenten

Facharzt/Fachärztin für Innere Medizin und Endokrinologie und Diabetologie Seite 16 von 23 Seiten

Logbuch von Vorname/Nachname	in der Zeit von	bis

Logbuch von	Vorname/Nachname	in der Zeit v	on	_ bis			
Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	nachgewiesene Zahlen/ Richtzahl sofern gefordert	benennen und beschreiben	systematisch einordnen und erklären	durchführen (unter Anleitung)	selbstverant- wortlich durchführen	Unterschrift der/des Weiterbilderin/ Weiterbilders
	- endokrines Pankreas einschließlich Glucosestoffwechsel						
	- Endokrinium des Gastrointestinaltraktes und der Lunge						
	Behandlung von Störungen des Fett- und Energiestoffwechsels						
	Behandlung von endokrinen und neuroendokrinen Tumoren sowie von paraneoplastischen Hormonproduktionsstellen						
	Behandlung endokriner Fertilitätsstörungen						
	Behandlung von Malnutrition einschließlich endokriner Folgeerkrankungen						
	Vorbeugung, Diagnostik und Therapie der Adipositas und ihrer Folgeerkrankungen einschließlich Indikation und Weiterbehandlung nach bariatrischer Chirurgie						
Endokrine Folgen von Essstörungen							
Molekulargenetische Diagnostik von benignen und malignen endokrinologischen Erkrankungen							
	Indikationsstellung und Befundinterpretation molekulargenetischer Untersuchungen						
	Behandlung von endokrinologischen Erkrankungen in der Schwangerschaft						
Ich bestätige die Richtigkeit der vorstehe	nden Angaben.		,	,			

Ort, Datum

Stempel und Unterschrift des/der weiterbildungsbefugten Ärztin/Ärzte

Ort, Datum

Unterschrift der/des Weiterbildungsassistentin/des Weiterbildungsassistenten

Facharzt/Fachärztin für Innere Medizin und Endokrinologie und Diabetologie Seite 17 von 23 Seiten

Logbuch von Vorname/Nachname	in der Zeit von	bis

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	nachgewiesene Zahlen/ Richtzahl sofern gefordert	benennen und beschreiben	systematisch einordnen und erklären	durchführen (unter Anleitung)	selbstverant- wortlich durchführen	Unterschrift der/des Weiterbilderin/ Weiterbilders
Einfluss des Lebensalters auf Endokrinium und Stoffwechsel							
	Vorbeugung, Diagnostik und Therapie des Diabetes mellitus einschließlich der Komplikationen, diabetes-assoziierter Erkrankungen sowie sekundärer Diabetesformen, davon						
	- Mono- und Kombinationstherapien						
	- Insulintherapie, davon						
	Therapie von Patienten mit Typ 1 Diabetes						
	- Therapie von Patienten mit Typ 2 Diabetes						
	Therapie von Patienten mit diabetischem Fuß-Syndrom, auch in interdisziplinärer Zusammenarbeit	/40					
	- Therapie in der Schwangerschaft	/40					
	Therapie von Patienten mit Insulinpumpe und kontinuierlicher Glucosemessung	/20					
	Perioperatives oder periinterventionelles Diabetesmanagement						
	Erstellung von Ernährungsplänen bei Patienten mit Typ 1 und Typ 2 Diabetes						

Ich bestätige die Richtig	jkeit der vorstehenden Angaben.
Ort, Datum	Stempel und Unterschrift des/der weiterbildungsbefugten Ärztin/Ärzte
Ort, Datum	Unterschrift der/des Weiterbildungsassistentin/des Weiterbildungsassistenten

Facharzt/Fachärztin für Innere Medizin und Endokrinologie und Diabetologie Seite 18 von 23 Seiten

Logbuch von Vorname/Nachname ______ in der Zeit von _____ bis ____

	in der Zeit vo	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	_ bis				
Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	nachgewiesene Zahlen/ Richtzahl sofern gefordert	benennen und beschreiben	systematisch einordnen und erklären	durchführen (unter Anleitung)	selbstverant- wortlich durchführen	Unterschrift der/des Weiterbilderin/ Weiterbilders
	Durchführung strukturierter Schulungskurse für Typ 1 und Typ 2 Diabetiker mit und ohne Komplikationen, für schwangere Diabetikerinnen sowie Schulungen zur Hypoglykämiewahrnehmung und zu diabetes-assoziierten Erkrankungen	/50					
	Mitwirkung bei der interdisziplinären Behandlung bei diabetesassoziierten Folgeerkrankungen						
	Diagnostik und Therapie des endokrin bedingten Hypertonus und dessen Folgen						
	Durchführung strukturierter Schulungen für Patienten mit arterieller Hypertonie						
	Durchführung strukturierter Schulungen für Patienten mit Erkrankungen der Nebenniere, der Hypophyse, mit endokrinen und neuroendokrinen Tumoren						
	B-Modus und Duplex-Sonographie der Schilddrüse	/150					
	B-Modus-Sonographie der Gesichts- und Halsweichteile einschließlich Nebenschilddrüsen	/100					
	B-Modus-Sonographie der männlichen Urogenitalorgane	/200					
	Indikationsstellung und Durchführung der ultraschallgestützten Punktionen der Schilddrüse						

on bestauge die Monug	keit der vorstenenden Angaben.
Ort, Datum	Stempel und Unterschrift des/der weiterbildungsbefugten Ärztin/Ärzte
Ort, Datum	Unterschrift der/des Weiterbildungsassistentin/des Weiterbildungsassistenten

Facharzt/Fachärztin für Innere Medizin und Endokrinologie und Diabetologie Seite 19 von 23 Seiten

Logbuch von Vorname/Nachname	in der Zeit von	bis

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	nachgewiesene Zahlen/ Richtzahl sofern gefordert	benennen und beschreiben	systematisch einordnen und erklären	durchführen (unter Anleitung)	selbstverant- wortlich durchführen	Unterschrift der/des Weiterbilderin/ Weiterbilders
	Indikation, Durchführung und Befunderstellung von Osteodensitometrien	/50					
	Indikation und Befundinterpretation weiterer bildgebender Verfahren						
Prinzipien der laborchemischen Präanalytik, Kontrolle von Testbedingungen, Validierung von Laborbefunden und Postanalytik, Plausibilitätskontrolle und Befunderstellung							
Grundsätze des Labormanagements							
	Durchführung instrumenteller und bioanalytischer Methoden, insbesondere Photometrie, Spektrometrie sowie immunochemische Verfahren, z. B. Immunoassays zur qualitativen und quantitativen Bestimmung von Hormonen, Substraten und Metaboliten, Enzymen, Rezeptoren und Antikörpern						
	Stimulations- und Suppressionstests einschließlich nachfolgender Hormonmessung						
	Mitwirkung bei venösen Stufenkathetern von endokrinen Organen einschließlich Interpretation						

ch bestatige die Richtig	keit der vorstehenden Angaben.
Ort, Datum	Stempel und Unterschrift des/der weiterbildungsbefugten Ärztin/Ärzte
Ort, Datum	Unterschrift der/des Weiterbildungsassistentin/des Weiterbildungsassistenten

Facharzt/Fachärztin für Innere Medizin und Endokrinologie und Diabetologie Seite 20 von 23 Seiten

Logbuch von Vorname/Nachname	in der Zeit von	bis

Logbuch von	Vorname/Nachname	in der Zeit vo	on	_ bis				
Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	nachgewiesene Zahlen/ Richtzahl sofern gefordert	benennen und beschreiben	systematisch einordnen und erklären	durchführen (unter Anleitung)	selbstverant- wortlich durchführen	Unterschrift der/des Weiterbilderin/ Weiterbilders	
	Interdisziplinäre Indikationsstellung zu chirurgischen, strahlentherapeutischen und nuklearmedizinischen Behandlungsverfahren einschließlich der Nachsorge bei endokrinologischen und diabetologischen Erkrankungen							
	Ernährungsberatung und Diätetik, sozialmedizinische Beratung, Planung und Durchführung von Rehabilitationsmaßnahmen sowie Langzeitbetreuung bei endokrinologischen und diabetologischen Erkrankungen							
	Wissenschaftlich begründete Gutachtenerstellung							
	Behandlung endokriner Notfälle							
	Behandlung diabetologischer Notfälle einschließlich ketoazidotisches/hyperosmolares Koma und Hypoglykämie							
Vor- und Nachsorge von Hormon- und Stoffwechselstörungen bei organtransplantierten Patienten								
Strahlenschutz								
Grundlagen der Strahlenbiologie und Strahlenphysik bei der Anwendung ionisierender Strahlen am Menschen								
Ich bestätige die Richtigkeit der vorstehe Ort, Datum	enden Angaben. Del und Unterschrift des/der weiterbildungsbefugten Är	ztin/Ärzte						

Unterschrift der/des Weiterbildungsassistentin/des Weiterbildungsassistenten

Facharzt/Fachärztin für Innere Medizin und Endokrinologie und Diabetologie Seite 21 von 23 Seiten

Logbuch von Vorname/Nachname	in der Zeit von	bis	
Logbuch von vomanie/Nacinalie	III dei Zeit voii	DIO	

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	nachgewiesene Zahlen/ Richtzahl sofern gefordert	benennen und beschreiben	systematisch einordnen und erklären	durchführen (unter Anleitung)	selbstverant- wortlich durchführen	Unterschrift der/des Weiterbilderin/ Weiterbilders
Grundlagen des Strahlenschutzes beim Patienten und Personal einschließlich der Personalüberwachung und des baulichen und apparativen Strahlenschutzes							
	Voraussetzungen zur Erlangung der erforderlichen Fachkunden im gesetzlich geregelten Strahlenschutz	Nachweis der für die jeweilige Fachkunde erforderlichen Kurse					

lch bestätige die Richtig	keit der vorstehenden Angaben.
Ort, Datum	Stempel und Unterschrift des/der weiterbildungsbefugten Ärztin/Ärzte
Ort Datum	Unterschrift der/des Weiterhildungsgesistentin/des Weiterhildungsgesistenten

Facharzt/Fachärztin für Innere Medizin und Endokrinologie und Diabetologie Seite 22 von 23 Seiten

Logbuch von Vorname/Nachname In der Zeit von Dis	Logbuch von Vorname/Nachname	in der Zeit von	bis	
--	------------------------------	-----------------	-----	--

Dokumentation der jährlichen Gespräche gemäß § 8 WBO		
Zeitraum des Weiterbildungsabschnittes (Datum von bis):		
Gesprächsinhalt (bisheriger Verlauf der Weiterbildung, künftige Ziele):		
Datum des Gesprächs: Unterschrift des/der Weiterbildungsbefugten: Unterschrift des/der Weiterzubildenden		
Zeitraum des Weiterbildungsabschnittes (Datum von bis):		
Gesprächsinhalt (bisheriger Verlauf der Weiterbildung, künftige Ziele):		
Datum des Gesprächs: Unterschrift des/der Weiterbildungsbefugten: Unterschrift des/der Weiterzubildenden		
Zeitraum des Weiterbildungsabschnittes (Datum von bis):		
Gesprächsinhalt (bisheriger Verlauf der Weiterbildung, künftige Ziele):		
Datum des Gesprächs: Unterschrift des/der Weiterbildungsbefugten: Unterschrift des/der Weiterzubildenden		
Zeitraum des Weiterbildungsabschnittes (Datum von bis)		
Gesprächsinhalt (bisheriger Verlauf der Weiterbildung, künftige Ziele):		
Datum des Gesprächs: Unterschrift des/der Weiterbildungsbefugten: Unterschrift des/der Weiterzubildenden		
Zeitraum des Weiterbildungsabschnittes (Datum von bis):		
Gesprächsinhalt (bisheriger Verlauf der Weiterbildung, künftige Ziele):		
Datum des Gesprächs: Unterschrift des/der Weiterbildungsbefugten: Unterschrift des/der Weiterzubildenden		
Zeitraum des Weiterbildungsabschnittes (Datum von bis):		
Gesprächsinhalt (bisheriger Verlauf der Weiterbildung, künftige Ziele):		
Datum des Gesprächs: Unterschrift des/der Weiterbildungsbefugten: Unterschrift des/der Weiterzubildenden		

Logbuch von Vorname/Nachname	in der Zeit von	bis	

ANHANG

Auszug aus Abschnitt A – Paragraphenteil – der Weiterbildungsordnung

§ 2 a Begriffsbestimmungen

¹Im Sinne dieser Weiterbildungsordnung werden folgende Begriffe definiert:

¹Kompetenz umfasst die während einer Facharzt-, Schwerpunkt- oder Zusatz-Weiterbildung erworbenen und nachgewiesenen Kenntnisse, Erfahrungen und Fertigkeiten auf der Grundlage der Weiterbildungsinhalte der Abschnitte B und C der Weiterbildungsordnung und stellt eine Teilmenge eines Gebietes dar. ²Die jeweiligen Kompetenzen werden insbesondere im Rahmen der beruflichen Tätigkeit während der Weiterbildung erworben und durch eine Prüfung vor der Ärztekammer nachgewiesen.

(2)

¹Fallseminar ist eine Weiterbildungsmaßnahme mit konzeptionell vorgesehener Beteiligung jedes einzelnen Teilnehmers, wobei unter Anleitung eines Weiterbildungsbefugten anhand von vorgestellten Fallbeispielen und deren Erörterung Kenntnisse und Fähigkeiten sowie das dazugehörige Grundlagenwissen erweitert und gefestigt werden.

- (3)
 ¹Der **stationäre Bereich** umfasst Einrichtungen, in denen Patienten aufgenommen und/oder Tag und Nacht durchgängig ärztlich betreut werden; hierzu gehören insbesondere Krankenhausabteilungen, Rehabilitationskliniken und Belegabteilungen und Tageskliniken.
- (4) ¹Zum ambulanten Bereich gehören insbesondere ärztliche Praxen, Institutsambulanzen, poliklinische Ambulanzen und Medizinische Versorgungszentren.
- ¹Unter **Notfallaufnahme** wird die Funktionseinheit eines Akutkrankenhauses verstanden, in welcher Patienten zur Erkennung bedrohlicher Krankheitszustände einer Erstuntersuchung bzw. Erstbehandlung unterzogen werden, um Notwendigkeit und Art der weiteren medizinischen Versorgung festzustellen.
- ¹Als **Gebiete der unmittelbaren Patientenversorgung** gelten: Allgemeinmedizin, Anästhesiologie, Arbeitsmedizin, Augenheilkunde, Chirurgie, Frauenheilkunde und Geburtshilfe, Hals-Nasen-Ohrenheilkunde, Haut- und Geschlechtskrankheiten, Humangenetik, Innere Medizin, Kinder- und Jugendmedizin, Kinder- und Jugendmedizin, Kinder- und -psychotherapie, Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie, Neurochirurgie, Neurologie, Nuklearmedizin, Öffentliches Gesundheitswesen, Phoniatrie und Pädaudiologie, Physikalische und Rehabilitative Medizin, Psychiatrie und Psychotherapie, Psychosomatische Medizin und Psychotherapie, Radiologie, Strahlentherapie, Transfusionsmedizin und Urologie.
- (7)

 ¹Das **elektronische Logbuch** für die Weiterbildung (Logbuch) dient der kontinuierlichen Dokumentation der absolvierten Weiterbildungsinhalte durch die Weiterzubildende/den Weiterzubildenden sowie der Bestätigung des erreichten Weiterbildungsstandes durch die zur Weiterbildung befugte Ärztin bzw. den zur Weiterbildung befugten Arzt. ²Das jeweilige Logbuch enthält die in den Abschnitten B bzw. C geregelten Weiterbildungsinhalte sowie Richtzahlen, soweit diese vom Kammervorstand beschlossen wurden. ³Die Darstellung erfolgt nach Maßgabe der **Anlage I**.
- (8)

 ¹In einem von der Ärztekammer **fachlich empfohlenen Weiterbildungsplan** können die in der Weiterbildungsordnung umschriebenen Kompetenzen näher erläutert werden; dieser kann einen Rahmen für die didaktisch-strukturierte Vermittlung der Weiterbildungsinhalte geben.