

Anlage zum Antrag zur Erteilung einer Befugnis für die Facharztweiterbildung Innere Medizin und Hämatologie und Onkologie
gemäß Weiterbildungsordnung der Landesärztekammer Brandenburg vom 20.07.2020 (WBO)

Name, Vorname des Antragstellers:

Weiterbildungsstätte:

Berichtszeitraum (Leistungszahlen der letzten 12 Monate vor Antrag):

vom: _____ **bis:** _____

Weiterbildungszeit:

72 Monate im Gebiet Innere Medizin unter Befugnis an zugelassenen Weiterbildungsstätten, davon

- müssen 36 Monate in Innere Medizin und Hämatologie und Onkologie abgeleistet werden, davon
 - müssen 24 Monate in der stationären Patientenversorgung abgeleistet werden
- müssen 24 Monate in mindestens zwei anderen Facharztkompetenzen des Gebiets abgeleistet werden
- müssen 6 Monate in der Notfallaufnahme abgeleistet werden
- müssen 6 Monate in der Intensivmedizin abgeleistet werden

Es gelten die Leistungszahlen für die Weiterbildungsstätte der Inneren Medizin und Hämatologie und Onkologie und nicht die ausschließlich persönlich erbrachten Leistungszahlen. Bei dem Symbol "→" ist eine konkrete Leistungszahl anzugeben.

Folgende Weiterbildungsinhalte gemäß den Bestimmungen der Weiterbildungsordnung werden während der Weiterbildung vermittelt:

Leistungszahl vor
Antragstellung

Nur für
Ärztekammer

Zeile	Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Ja	Nein	Richtzahl lt. WBO	Leistungszahl Innere und Häma/Onko der letzten 12 Monate vor Antragstellung	Bearbeitungsvermerke der Landesärztekammer Brandenburg
Übergreifende Inhalte im Gebiet Innere Medizin							
1	Wesentliche Gesetze, Verordnungen und Richtlinien						
2		Beratung bezüglich gesundheitsfördernder Lebensführung				→	
3		Schulung bei ernährungsbedingten Gesundheitsstörungen				→	
4		Begutachtung der Leistungsfähigkeit und Belastbarkeit				→	
5		Begutachtung der Arbeitsunfähigkeit und Erwerbsminderung				→	
6		Begutachtung der Pflegebedürftigkeit				→	

Zeile	Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Ja	Nein	Richtzahl lt. WBO	Leistungszahl Innere und Häma/Onko der letzten 12 Monate vor Antragstellung	Bearbeitungsvermerke der Landesärztekammer Brandenburg
7		Beratung und Führung Suchtkranker sowie Suchtprävention				→	
8	Grundlagen der medikamentösen Tumortherapie						
9		Basisbehandlung palliativmedizinisch zu versorgender Patienten				→	
10		Beratung zu Patientenverfügungen und Vorsorgevollmachten einschließlich Organspende				→	
Fachgebundene genetische Beratung							
11	Grundlagen hereditärer und multifaktorieller Krankheitsbilder und Entwicklungsstörungen						
12	Interpretation und Aussagekraft genetischer Untersuchungsergebnisse (Sensitivität, Spezifität, prädiktiver Wert)						
13	Methodische, psychosoziale und ethische Aspekte der genetischen Beratung und Diagnostik einschließlich pharmakogenetischer Tests						
14		Erkennung fachbezogener genetisch bedingter Krankheitsbilder oder Entwicklungsstörungen				→	
15		Fachgebundene genetische Beratung bei diagnostischer und prädiktiver genetischer Untersuchung				→	
Notfall- und intensivmedizinische Maßnahmen im Gebiet Innere Medizin							
16		Stufendiagnostik und Therapie bei akut einsetzenden Leitsymptomen, z. B. Dyspnoe, Thoraxschmerz, Bauchschmerz, passagere und persistierende Bewusstseinsstörungen, Fieber, Erbrechen, Durchfall				→	

Zeile	Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Ja	Nein	Richtzahl lt. WBO	Leistungszahl Innere und Häma/Onko der letzten 12 Monate vor Antragstellung	Bearbeitungsvermerke der Landesärztekammer Brandenburg
17		Diagnostik und Therapie akuter und vital bedrohlicher Erkrankungen und Zustände, insbesondere				→	
18		- respiratorische Insuffizienz				→	
19		- Schock				→	
20		- kardiale Insuffizienz				→	
21		- akutes Nierenversagen				→	
22		- sonstiges Ein- und Mehrorganversagen				→	
23		- Koma und Delir				→	
24		- Sepsis				→	
25		- Intoxikationen				→	
26		Kardiopulmonale Reanimation				→	
27		Intensivmedizinische Behandlung von Patienten mit Funktionsstörungen von mindestens zwei vitalen Organsystemen				→	
28		Analgosedierung von intensivmedizinischen Patienten				→	
29		Atemunterstützende Maßnahmen bei intubierten und nicht-intubierten Patienten einschließlich Beatmungsentwöhnung bei langzeitbeatmeten Patienten				→	
30	Differenzierte Beatmungstechniken						
31		Therapie von Stoffwechsellentgleisungen				→	
32		Notfallsonographie				→	
33		Notfallbronchoskopie				→	
34		Passagere Schrittmacheranlage				→	
35		Punktions- und Katheterisierungstechniken, insbesondere				→	
36		- zentralvenöse Zugänge				→	
37		- arterielle Gefäßzugänge				→	
38		Endotracheale Intubation				→	

Zeile	Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Ja	Nein	Richtzahl lt. WBO	Leistungszahl Innere und Häma/Onko der letzten 12 Monate vor Antragstellung	Bearbeitungsvermerke der Landesärztekammer Brandenburg
Infektionen im Gebiet Innere Medizin							
39	Meldepflichten gemäß Infektionsschutzgesetz						
40		Vorsorge und Behandlung häufiger Infektionskrankheiten				→	
41		Management bei therapieresistenten Erregern				→	
Funktionelle Störungen im Gebiet Innere Medizin							
42		Basisbehandlung psychosomatischer Krankheitsbilder				→	
43	Krisenintervention unter Berücksichtigung psychosozialer Zusammenhänge						
Diagnostische Verfahren im Gebiet Innere Medizin							
44		Durchführung von ultraschallgestützten Punktionen bei Pleuraerguss und Aszites				→	
45		B-Modus-Sonographie der Schilddrüse				→	
46		Elektrokardiogramm				→	
47		Langzeit-Elektrokardiogramm				→	
48		Ergometrie				→	
49		Langzeitblutdruckmessung				→	
50		CW-, PW-, Duplex-, Farbduplex-Sonographie der Arterien und Venen				→	
51		B-Modus-Sonographie der peripheren Arterien und Venen				→	
52		B-Modus-Sonographie des Abdomens und Retroperitoneums einschließlich der Nieren und ableitender Harnwege			400	→	
53		Spirometrische Untersuchung der Lungenfunktion				→	
54		Indikationsstellung und Befundinterpretation von Röntgen-Thorax-Untersuchungen				→	
55	Differentialdiagnosen atopischer Erkrankungen						

Zeile	Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Ja	Nein	Richtzahl lt. WBO	Leistungszahl Innere und Häma/Onko der letzten 12 Monate vor Antragstellung	Bearbeitungsvermerke der Landesärztekammer Brandenburg
Therapeutische Verfahren im Gebiet Innere Medizin							
56		Durchführung von Entlastungspunktionen und Drainagen bei Pleuraerguss und Aszites				→	
57		Enterale und parenterale Ernährung einschließlich Sondentechnik mit Berechnung des Energie- und Nährstoffbedarfs sowie Erstellen eines Ernährungsplans				→	
58		Infusionstherapie				→	
59		Transfusions- und Blutersatztherapie				→	
Angiologische Basisbehandlung							
60	Weiterführende Diagnostik, Therapie und Rehabilitation der Erkrankungen von Arterien, Venen, Kapillaren und Lymphgefäßen						
61		Internistische Basisbehandlung von Erkrankungen von Arterien, Venen, Kapillaren und Lymphgefäßen				→	
Endokrinologische und diabetologische Basisbehandlung							
62	Weiterführende Diagnostik, Therapie und Rehabilitation endokriner Erkrankungen einschließlich assoziierter Stoffwechselstörungen						
63		Internistische Basisbehandlung von endokrinen Erkrankungen einschließlich assoziierter Stoffwechselstörungen				→	
64		Behandlung des Diabetes mellitus				→	
Gastroenterologische Basisbehandlung							
65	Weiterführende Diagnostik, Therapie und Rehabilitation der Krankheiten der Verdauungsorgane sowie der exokrinen Verdauungsdrüsen und ihrer Ableitungswege						
66		Internistische Basisbehandlung von Krankheiten der Verdauungsorgane sowie der exokrinen Verdauungsdrüsen und ihrer Ableitungswege				→	

Zeile	Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Ja	Nein	Richtzahl lt. WBO	Leistungszahl Innere und Häma/Onko der letzten 12 Monate vor Antragstellung	Bearbeitungsvermerke der Landesärztekammer Brandenburg
Geriatrische Basisbehandlung							
67	Spezielle geriatrische Behandlungsmöglichkeiten mit dem Ziel der Erhaltung und Wiederherstellung größtmöglicher Selbstständigkeit						
68		Behandlung von Erkrankungen und Behinderungen des höheren Lebensalters einschließlich interdisziplinärer Aspekte bei Multimorbidität				→	
Kardiologische Basisbehandlung							
69	Weiterführende Diagnostik, Therapie und Rehabilitation von Erkrankungen des Herzens und des Kreislaufs						
70		Internistische Basisbehandlung von Erkrankungen des Herzens und des Kreislaufs				→	
Nephrologische Basisbehandlung							
71	Weiterführende Diagnostik, Therapie und Rehabilitation der akuten und chronischen Nierenkrankheiten sowie deren extrarenaler Komplikationen						
72		Internistische Basisbehandlung von akuten und chronischen Nierenkrankheiten sowie deren extrarenale Komplikationen				→	
Pneumologische Basisbehandlung							
73	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						
74		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				→	
75	Grundlagen allergologischer Erkrankungen						

Zeile	Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Ja	Nein	Richtzahl lt. WBO	Leistungszahl Innere und Häma/Onko der letzten 12 Monate vor Antragstellung	Bearbeitungsvermerke der Landesärztekammer Brandenburg
Rheumatologische Basisbehandlung							
76	Weiterführende Diagnostik, Therapie und Rehabilitation entzündlich-rheumatischer Systemerkrankungen sowie entzündlicher Erkrankungen des Bewegungsapparates						
77		Internistische Basisbehandlung von entzündlich-rheumatischen Systemerkrankungen sowie entzündlichen Erkrankungen des Bewegungsapparates				→	
Spezifische Inhalte der Facharztweiterbildung Innere Medizin und Hämatologie und Onkologie							
Hämatologie und Onkologie							
78	Prävention, Differentialdiagnose, Therapieoptionen und Nachsorge der Erkrankungen des Blutes, der blutbildenden Organe und des lymphatischen Systems einschließlich der hämatologischen Neoplasien, der unterschiedlichen soliden Tumoren, humoraler und zellulärer Immundefekte, sowie der systemischen medikamentösen, insbesondere der chemotherapeutischen Behandlung maligner Erkrankungen, auch unter Berücksichtigung des höheren Lebensalters						
79	Epidemiologie, Screening, Prävention und Prognosebeurteilung maligner Erkrankungen						
80	Stadieneinteilung, Management, Therapiestrategien und Prognoseabschätzung hämatologischer Systemerkrankungen sowie solider Tumorerkrankungen						
Diagnostische Verfahren in der Hämatologie und Onkologie							
81		Indikationsstellung und Befundinterpretation von Sonographien und Röntgendiagnostik sowie von weiteren bildgebenden Verfahren				→	
82		Indikationsstellung bildgebungsgestützter und interventioneller Verfahren der lokalen Tumorthherapie				→	
83		Ultraschallgestützte Punktionen an Lymphknoten und Weichteiltumoren sowie an der Leber				→	
84		Punktionen des Liquorraumes				→	

Zeile	Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Ja	Nein	Richtzahl lt. WBO	Leistungszahl Innere und Häma/Onko der letzten 12 Monate vor Antragstellung	Bearbeitungsvermerke der Landesärztekammer Brandenburg
85		B-Modus-Sonographie der Subcutis und peripheren Lymphknotenregionen				→	
86		B-Modus-Sonographie der Gesichts- und Halsweichteile				→	
87		B-Modus-Sonographie von Ergüssen in serösen Körperhöhlen				→	
88		Durchführung und Befunderstellung spezieller Laboruntersuchungen einschließlich Funktionsprüfungen, immunologischer und molekularer Diagnostik des peripheren Blutes, des Knochenmarks, anderer Körperflüssigkeiten sowie zytologischer Feinnadelaspirate, davon				→	
89		- peripherer Blutausstrich			500	→	
90		- Knochenmarkausstrich			500	→	
91		- zytochemische Färbungen				→	
92		- zytologische Präparate anderer Körperflüssigkeiten oder Feinnadelaspirate				→	
93		Knochenmarkaspiration und Knochenstanzbiopsie				→	
94		Indikationsstellung und Befundinterpretation immunologischer und molekularer Zelldiagnostik				→	
Therapeutische Verfahren in der Hämatologie und Onkologie							
95	Grundlagen der Hochdosis-therapie und spezieller zellulärer Therapieverfahren						
96		Therapie nicht-maligner hämatologischer Erkrankungen				→	
97		Durchführung, Überwachung und Nachsorge von systemischer Tumortherapie bei soliden Tumorerkrankungen und hämatologischen Neoplasien unter Berücksichtigung des Allgemeinzustandes und der Komorbiditäten des Patienten, von Wirksamkeit und Sicherheit der Arzneimittel sowie von Nutzen und Zusatznutzen, davon in Behandlungsfällen bei				→	
98		- hämatologischen Neoplasien			200	→	
99		- soliden Tumorerkrankungen			400	→	

Zeile	Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Ja	Nein	Richtzahl lt. WBO	Leistungszahl Innere und Häma/Onko der letzten 12 Monate vor Antragstellung	Bearbeitungsvermerke der Landesärztekammer Brandenburg
100		Behandlung von Spätfolgen nach medikamentöser Tumorthherapie				→	
101		Indikationsstellung zu chirurgischen, strahlentherapeutischen, interventionellen und nuklearmedizinischen Behandlungsverfahren sowie deren prognostische Beurteilung im multidisziplinären Team				→	
102		Falldarstellung in der interdisziplinären Tumorkonferenz				→	
103		Behandlung von Patienten mit febriler Neutropenie				→	
104		Behandlung des onkologischen Patienten im höheren Lebensalter				→	
105		Spezielle palliativmedizinische Betreuung bei Patienten mit Systemerkrankungen und malignen Tumoren				→	
106		Behandlung von hämatologischen und onkologischen Notfällen				→	
Gerinnungsstörungen							
107		Diagnostik, Beratung und Therapie von				→	
108		- angeborenen und erworbenen hämorrhagischen Diathesen				→	
109		- angeborenen und erworbenen Hyperkoagulopathien				→	
110		Indikationsstellung und Befundinterpretation von Globaltests der Blutgerinnung und zur Kontrolle des Fibrinolyse systems sowie Einzelfaktorbestimmungen				→	

Zeile	Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Ja	Nein	Richtzahl lt. WBO	Leistungszahl Innere und Häma/Onko der letzten 12 Monate vor Antragstellung	Bearbeitungsvermerke der Landesärztekammer Brandenburg
Supportivtherapie							
111		Supportivtherapie bei Tumorerkrankungen einschließlich antiemetischer Therapie, Ernährung und Diätetik				→	
112		Einleitung und Überwachung von Rehabilitationsmaßnahmen				→	
113		Infektionsprophylaxe und Behandlung von Infektionen				→	
114		Situationsgerechte Kommunikation mit Patienten und Angehörigen einschließlich psychosozialer Aspekte bei lebensbedrohlichen oder fortgeschrittenen onkologischen und hämatologischen Erkrankungen				→	

Mit meiner Unterschrift bestätige ich die Richtigkeit der Angaben:

_____ Datum, Stempel und Unterschrift