

	Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Ja	Nein	Richtzahl lt. WBO	Leistungszahl Intensivmedizin im o. g. Berichtszeitraum	Bemerkungen der Landesärztekammer Brandenburg
Übergreifende Inhalte der Zusatzweiterbildung Intensivmedizin							
1	Differentialdiagnostik und Therapieoptionen der Funktionsstörungen lebenswichtiger Organsysteme						
2		Leitung und Koordination der interdisziplinären und interprofessionellen Behandlung in der Intensivmedizin			→		
3		Anwendung von allgemeinen und gebietsbezogenen Skalen und Scoringssystemen in der Intensivmedizin			→		
4		Intensivmedizinische Dokumentation			→		
5		Behandlungspriorisierung, Aufnahme-, Verlegungs- und Entlassmanagement			→		
6		Palliative Behandlung von Intensivpatienten einschließlich Therapiezielfindung bzw. Therapiezieländerung auf Basis des (mutmaßlichen) Patientenwillens			→		
7		Patientensicherheit, Zwischenfalls- und Fehlermanagement in der Intensivmedizin			→		
8		Einschätzung, Prävention und Therapie von Schmerzen bei Intensivpatienten			→		
9		Einschätzung, Prävention und Therapie des Delirs bei Intensivpatienten			→		
10		Frührehabilitative Therapie in der Intensivmedizin			→		
11		Sedierung und Muskelrelaxation in der Intensivmedizin			→		
12		Intensivmedizinische Ernährungs- und Infusionstherapie			→		
13		Intensivmedizinische Pharmakotherapie einschließlich Drug monitoring			→		
14		Allgemeine und spezielle Detoxikationsmaßnahmen			→		
15		Transport des kritisch Kranken			→		
Diagnostik und Überwachung							

	Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Ja	Nein	Richtzahl lt. WBO	Leistungszahl Intensivmedizin im o. g. Berichtszeitraum	Bemerkungen der Landesärztekammer Brandenburg
16	Bildgebende und endoskopische Diagnostik einschließlich invasiver Verfahren und therapeutischer Optionen in der Intensivmedizin						
17		Richtungsweisende sonographische Untersuchungen in der Intensivmedizin			→		
18		Intensivmedizinische Patientenüberwachung			→		
Invasive Maßnahmen							
19		Atemwegsmanagement bei Intensivpatienten			→		
20		Punktions-, Drainage- bzw. Katheterverfahren			→		
21		Pleurapunktion/Pleuradrainage			→		
22		Thoraxdrainage			→		
23		Indikationsstellung zur Tracheostomie sowie Umgang mit Tracheostomata und Trachealkanülen			→		
24		Transkutane Elektrotherapie des Herzens			→		
25	Grundlagen und Methodik der externen Schrittmachertherapie						
26		Arterielle und zentralvenöse Kanülierung beim Intensivpatienten, auch ultraschallgestützt			→		
Notfälle							
27		Notfallmanagement auf der Intensivstation			→		
28		Herz-Lungen-Wiederbelebung mit erweiterten Maßnahmen und Modifikationen sowie intensivmedizinische Behandlung eines Patienten nach Wiederbelebung			→		
29	(Poly-)Trauma						
30		Erkennung, Akutversorgung und intensivmedizinische Erstbehandlung bei Notfällen im Rahmen der (intensiv-)stationären Therapie, auch in interdisziplinärer Zusammenarbeit			→		
Homöostase							

	Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Ja	Nein	Richtzahl lt. WBO	Leistungszahl Intensivmedizin im o. g. Berichtszeitraum	Bemerkungen der Landesärztekammer Brandenburg
31	Altersbedingte Unterschiede/Veränderungen und deren Implikationen für Krankheitsverlauf/Krankheitsmanifestation sowie die intensivmedizinische Behandlung						
32		Intensivmedizinische Behandlung von Störungen der Homöostase, insbesondere des Flüssigkeits-, Elektrolyt-, Säure-Basen- und Glukosehaushalts			→		
33		Therapie mit Blut und Blutprodukten sowie Gerinnungstherapie			→		
34		Antikoagulatorische und antithrombozytäre Therapie in der Intensivmedizin			→		
35		Anwendung und Durchführung von intensivmedizinischen Therapieverfahren zur Regulation der Körpertemperatur			→		
Nervensystem							
36		Erkennung und Behandlung der Auswirkungen von kritischer Krankheit und Intensivtherapie auf das Nervensystem			→		
37	Messung, Überwachung und Therapie von intrakraniellm Druck, zerebraler Perfusion und zerebralem Metabolismus						
38		Prüfung der klinischen Symptome des irreversiblen Hirnfunktionsausfalls			→		
Respiratorisches System							
39		Nicht-invasive und invasive Beatmung einschließlich der Beatmungsentwöhnung und Prävention sekundärer Lungenschäden			→		
40		Supportive intensivmedizinische Therapie des respiratorischen Systems und des beatmeten Patienten			→		
41	Prinzipien und Möglichkeiten extrakorporaler Lungenersatzverfahren						
Kardiovaskuläres System							

	Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Ja	Nein	Richtzahl lt. WBO	Leistungszahl Intensivmedizin im o. g. Berichtszeitraum	Bemerkungen der Landesärztekammer Brandenburg
42		Fokussierte echokardiographische Diagnostik bei hämodynamischer Instabilität sowie bei Links- bzw. Rechtsherzbelastung im Rahmen der Intensivmedizin			→		
43	Prinzipien und Möglichkeiten mechanischer Kreislaufunterstützungssysteme						
Niere und Urogenitaltrakt							
44		Durchführung der Nierenersatztherapie im Rahmen der Intensivmedizin, auch in interdisziplinärer Zusammenarbeit			→		
Infektiologie und Hygiene							
45		Hygienemaßnahmen und Infektionsprophylaxe einschließlich Isolationsmaßnahmen und ihren Besonderheiten in der Intensivmedizin			→		
46	Inflammation und Sepsis sowie Wirtsantwort und Immundefizienz						
47	Grundlagen zu Resistenzmechanismen und Multiresistenzen						
48		Antiinfektive Pharmakotherapie einschließlich Drug monitoring			→		
Organspende/Transplantation							
49		Organprotektive Behandlung von Patienten mit irreversiblen Funktionsausfall des Gehirns			→		
Schwangerschaft							
50	Besonderheiten der intensivmedizinischen Behandlung schwangerer Patientinnen						
Behandlung spezieller Krankheitsbilder							
51		Intensivmedizinische Behandlung, auch in interdisziplinärer Zusammenarbeit, von Patienten mit					
52		- neurologischen Beeinträchtigungen bzw. Erkrankungen			→		
53		- respiratorischer Insuffizienz einschließlich ARDS (ohne Lungenersatzverfahren)			→		

	Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Ja	Nein	Richtzahl lt. WBO	Leistungszahl Intensivmedizin im o. g. Berichtszeitraum	Bemerkungen der Landesärztekammer Brandenburg
54		- Infektionen des oberen und unteren Respirationstraktes			→		
55		- schwerer kardialer Insuffizienz myogener, mechanischer und elektrischer Genese			→		
56		- Schockformen unterschiedlicher Genese			→		
57		- schweren Gefäßerkrankungen			→		
58		- schweren gastrointestinalen Erkrankungen			→		
59		- Einschränkungen der Nierenfunktion und bei Nierenversagen			→		
60		- Sepsis und septischem Schock			→		
61		- Immunkompromittierung			→		
Anästhesiologische Inhalte für die Zusatzweiterbildung Intensivmedizin							
62		Perioperative Intensivbehandlung in Zusammenarbeit mit den das Grundleiden behandelnden Ärzten			→		
63		Behandlung intensivmedizinischer Krankheitsbilder in Zusammenarbeit mit den das Grundleiden behandelnden Ärzten			→		
64		Komplexes Atemwegsmanagement und schwieriger Atemweg beim Intensivpatienten			→		
65		Perkutane Tracheostomie			10		
66	Besonderheiten der intensivmedizinischen Behandlung von Patienten nach Transplantation solider Organe						
Chirurgische Inhalte für die Zusatzweiterbildung Intensivmedizin							
67		Intensivmedizinische Behandlung bei vital bedrohlichen chirurgischen Erkrankungen			→		
68		Intensivmedizinische Behandlung gebietsbezogener Krankheitsbilder, insbesondere bei oder nach Operationen und Verletzungen			→		
69		Perkutane Tracheostomie			10		

	Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Ja	Nein	Richtzahl lt. WBO	Leistungszahl Intensivmedizin im o. g. Berichtszeitraum	Bemerkungen der Landesärztekammer Brandenburg
70	Besonderheiten der intensivmedizinischen Behandlung von Patienten nach Transplantation solider Organe						
Internistische Inhalte für die Zusatzweiterbildung Intensivmedizin							
71		Intensivmedizinische Behandlung bei vital bedrohlichen internistischen Erkrankungen			→		
72		Intensivmedizinische Behandlung gebietsbezogener Krankheitsbilder			→		
73		Perkutane Tracheostomie			10		
74		Transvenöse Schrittmachertherapie			3		
75		Intensivmedizinische Behandlung von Patienten mit schweren Nierenerkrankungen und (drohendem) Nierenversagen, auch in interdisziplinärer Zusammenarbeit			→		
76	Besonderheiten der intensivmedizinischen Behandlung von Patienten nach Transplantation solider Organe						
Neurochirurgische Inhalte für die Zusatzweiterbildung Intensivmedizin							
77		Intensivmedizinische Behandlung bei vital bedrohlichen neurochirurgischen Erkrankungen			→		
78		Intensivmedizinische Behandlung gebietsbezogener Krankheitsbilder, insbesondere bei oder nach neurochirurgischen Operationen und Verletzungen			→		
79		Perkutane Tracheostomie			10		
80		Messung, Überwachung und Therapie von intrakraniellm Druck, zerebraler Perfusion und zerebralem Metabolismus			→		
81		Neurophysiologisches Monitoring und Langzeitneuromonitoring			25		
Neurologische Inhalte für die Zusatzweiterbildung Intensivmedizin							
82		Intensivmedizinische Behandlung bei vital bedrohlichen neurologischen Erkrankungen			→		

	Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Ja	Nein	Richtzahl lt. WBO	Leistungszahl Intensivmedizin im o. g. Berichtszeitraum	Bemerkungen der Landesärztekammer Brandenburg
83		Intensivmedizinische Behandlung von Störungen und Erkrankungen des zentralen Nervensystems, des Rückenmarkes, des peripheren Nervensystems, der neuromuskulären Übertragung und der Muskeln sowie der intensivmedizinisch relevanten neuropsychiatrischen Erkrankungen			→		
84		Perkutane Tracheostomie			10		
85		Messung, Überwachung und Therapie von intrakraniellm Druck, zerebraler Perfusion und zerebralem Metabolismus mittels liegendem Messsystem			→		
86		Neurophysiologisches Monitoring und Langzeitneuromonitoring			25		
Kinder- und Jugendmedizinische Inhalte für die Zusatzweiterbildung Intensivmedizin							
87		Intensivmedizinische Behandlung gebietsbezogener Krankheitsbilder			→		
88		Perioperative Intensivbehandlung von Kindern und Jugendlichen			→		
89		Erkennung von Misshandlung oder Missbrauch beim akut kritisch kranken oder verletzten Kind einschließlich der Einleitung von weiterführenden Maßnahmen			→		
90	Besonderheiten der intensivmedizinischen Behandlung von Patienten nach Transplantation solider Organe						
91		Intensivmedizinische Behandlung von pädiatrischen Patienten nach Knochenmarkstransplantation, auch in interdisziplinärer Zusammenarbeit			→		