

FA = Facharzt - ZW = Zusatz-Weiterbildung - WB = Weiterbildung - WBO = Weiterbildungsordnung
Die Angabe "BK" (Basiskompetenz) in der Spalte "Richtzahl" bedeutet, dass der Erwerb von Kenntnissen, Fertigkeiten und Erfahrungen gefordert ist, ohne dass hierfür eine festgelegte Mindestzahl nachgewiesen werden muss.

16. Intensivmedizin

Gemeinsame Inhalte für die Gebiete Anästhesiologie, Chirurgie, Innere Medizin, Kinder- und Jugendmedizin, Neurochirurgie und Neurologie

Weiterbildungsinhalte
Kenntnisse, Erfahrungen und Fertigkeiten in
den allgemeinen Inhalten der Weiterbildung für die Abschnitte B und C
der Versorgung von Funktionsstörungen lebenswichtiger Organsysteme
der Intensivbehandlung des akuten Lungen- und Nierenversagens, von akuten Störungen des zentralen Nervensystems, von Schockzuständen, der Sepsis und des Sepsissyndroms sowie des Multiorganversagens
interdisziplinärer Behandlungskoordination
der gebietsbezogenen Arzneimitteltherapie
der Anwendung von intensivmedizinischen Score-Systemen
Transport von Intensivpatienten
der Hirntoddiagnostik einschließlich der Organisation von Organspende
krankenhaushygienischen und organisatorischen Aspekten der Intensivmedizin

Untersuchungs- und Behandlungsverfahren	Richtzahl
Behandlung und Dokumentation komplexer intensivmedizinischer Krankheitsfälle	50
Katheterisierungs- und Drainagetechniken einschließlich Lage-Kontrolle	BK
kardio-pulmonale Wiederbelebung	10
Mess- und Überwachungstechniken	50
atmungsunterstützende Maßnahmen bei nicht intubierten Patienten	25
differenzierte Beatmungstechniken einschließlich Beatmungsentwöhnung bei langzeitbeatmeten Patienten	50
Analgesierungs- und Sedierungsverfahren	50
enterale und parenterale Ernährung einschließlich Sondentechnik	50
Transfusions- und Blutersatztherapie	50
endotracheale Intubation im Rahmen der Intensivtherapie	25
differenzierte Therapie mit vasoaktiven Substanzen	50
Evaluationen und Verlaufsbeobachtungen des Krankheitsschweregrade (Scores)	50

Ergänzende Inhalte für das Gebiet Anästhesiologie

Untersuchungs- und Behandlungsverfahren	Richtzahl
perioperative intensivmedizinische Behandlung	50
Behandlung intensivmedizinischer Krankheitsbilder in Zusammenarbeit mit den das Grundleiden behandelnden Ärzten	100
intensivmedizinische Überwachung und Behandlung nach Traumen	10
differenzierte Diagnostik und Therapie kardialer und pulmonaler Erkrankungen bei vital bedrohten Patienten	50
Bronchoskopie	25
Anwendung extrakorporaler Ersatzverfahren bei akutem Organversagen	10
Kardioversion, Defibrillation und Elektrostimulation des Herzens	10
Anlage passagerer transvenöser Schrittmacher einschließlich radiologischer Kontrolle	10

Ergänzende Inhalte für das Gebiet Chirurgie

Untersuchungs- und Behandlungsverfahren	Richtzahl
intensivmedizinische Behandlung gebietsbezogener Krankheitsbilder, insbesondere bei oder nach Operationen und Verletzungen	50
differenzierte Diagnostik und Therapie bei vital bedrohlichen chirurgischen Erkrankungen	100
Bronchoskopie	25
Anwendung extrakorporaler Ersatzverfahren bei akutem Organversagen	10
Kardioversion, Defibrillation und Elektrostimulation des Herzens	10
Anlage passagerer transvenöser Schrittmacher einschließlich radiologischer Kontrolle	10

Ergänzende Inhalte für das Gebiet Innere Medizin

Untersuchungs- und Behandlungsverfahren	Richtzahl
intensivmedizinische Behandlung gebietsbezogener Krankheitsbilder	50
differenzierte Diagnostik und Therapie bei vital bedrohlichen internistischen Erkrankungen	100
differenzierte Elektrotherapie des Herzens und spezielle Pharmakotherapie der akut vital bedrohlichen Herz-Rhythmusstörungen	50
differenzierter Einsatz von extrakorporalen Nierenersatzverfahren	25
Bronchoskopie	25
Anwendung extrakorporaler Ersatzverfahren bei akutem Organversagen	10
Kardioversion, Defibrillation und Elektrostimulation des Herzens	10
Anlage passagerer transvenöser Schrittmacher einschließlich radiologischer Kontrolle	10

FA = Facharzt - ZW = Zusatz-Weiterbildung - WB = Weiterbildung - WBO = Weiterbildungsordnung
 Die Angabe "BK" (Basiskompetenz) in der Spalte "Richtzahl" bedeutet, dass der Erwerb von Kenntnissen, Fertigkeiten und Erfahrungen gefordert ist, ohne dass hierfür eine festgelegte Mindestzahl nachgewiesen werden muss.

Ergänzende Inhalte für das Gebiet Kinder- und Jugendmedizin

Untersuchungs- und Behandlungsverfahren	Richtzahl
intensivmedizinische Behandlung gebietsbezogener Krankheitsbilder	50
prä- und postoperative Intensivbehandlung von Kindern und Jugendlichen	100
Erstversorgungen von vital gefährdeten Früh- und Neugeborenen	50
Transportbegleitung kritisch kranker Kinder	10
Bronchoskopie	BK
Anwendung extrakorporaler Ersatzverfahren bei akutem Organversagen	BK
Kardioversion, Defibrillation und Elektrostimulation des Herzens	BK
Anlage passagerer transvenöser Schrittmacher einschließlich radiologischer Kontrolle	BK

Ergänzende Inhalte für das Gebiet Neurochirurgie

Untersuchungs- und Behandlungsverfahren	Richtzahl
intensivmedizinische Behandlung bei oder nach neurochirurgischen Operationen und Verletzungen	50
intensivmedizinische Behandlung bei intrakraniellen und intraspinalen Prozessen	50
intrakranielle Hirndruckmessung, Überwachung von intrakraniell Druck und cerebralem Perfusionsdruck	50
Überwachung und Bewertung insbesondere neurophysiologischer Monitoringverfahren	25
Bronchoskopie	25
Anwendung extrakorporaler Ersatzverfahren bei akutem Organversagen	10
Kardioversion, Defibrillation und Elektrostimulation des Herzens	10
Anlage passagerer transvenöser Schrittmacher einschließlich radiologischer Kontrolle	10

Ergänzende Inhalte für das Gebiet Neurologie

Untersuchungs- und Behandlungsverfahren	Richtzahl
intensivmedizinische Behandlung gebietsbezogener Krankheitsbilder einschließlich lebensbedrohlicher entzündlicher, neuromuskulärer, myogener, extrapyramidaler und neuropsychiatrischer Erkrankungen	50
Intensivbehandlung von raumfordernden intrakraniellen Prozessen und Liquorzirkulationsstörungen	25
Langzeit-Neuromonitoring	25
Bronchoskopie	25
Anwendung extrakorporaler Ersatzverfahren bei akutem Organversagen	10
Kardioversion, Defibrillation und Elektrostimulation des Herzens	10
Anlage passagerer transvenöser Schrittmacher einschließlich radiologischer Kontrolle	10