

Gebiet Kinder- und Jugendmedizin

Facharzt/Fachärztin für Kinder- und Jugendmedizin

(Kinder- und Jugendarzt/Kinder- und Jugendärztin)

Gebietsdefinition	Das Gebiet Kinder- und Jugendmedizin umfasst die Prävention, Diagnostik, Therapie, Rehabilitation und Nachsorge aller körperlichen, psychischen und psychosomatischen Erkrankungen, Verhaltensauffälligkeiten, Entwicklungsstörungen und Behinderungen des Säuglings, Kleinkindes, Kindes, Jugendlichen und Heranwachsenden in seinem sozialen Umfeld von der pränatalen Periode bis zur Transition in eine Weiterbetreuung.
Weiterbildungszeit	60 Monate Kinder- und Jugendmedizin unter Befugnis an Weiterbildungsstätten, davon <ul style="list-style-type: none"> • müssen 6 Monate in der intensivmedizinischen Versorgung von Kindern und Jugendlichen abgeleistet werden - können zum Kompetenzerwerb bis zu 12 Monate Weiterbildung in anderen Gebieten erfolgen

Weiterbildungsinhalte der Facharzt-Kompetenz

Bitte geben Sie im Folgenden an, ob (ja / nein) die geforderten Kenntnisse, Erfahrungen und Fertigkeiten im Rahmen der Weiterbildung vermittelt werden können.

Sobald Richtzahlen angegeben sind, sind hier die Ist-Zahlen des letzten Jahres zu erfassen.

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Richtzahl	Vermittelte WB-Inhalte / Ist-Zahlen
---	--	-----------	---

Allgemeine Inhalte der Weiterbildung für Abschnitt B unter Berücksichtigung gebietsspezifischer Ausprägung	
---	--

Spezifische Inhalte der Facharzt-Weiterbildung Kinder- und Jugendmedizin			
Übergreifende Inhalte der Facharzt-Weiterbildung Kinder- und Jugendmedizin			
Wesentliche Gesetze, Verordnungen und Richtlinien			
	Erkennung und Einleitung von Maßnahmen bei Kindeswohlgefährdung, insbesondere bei Vernachlässigung, Misshandlung und sexuellem Missbrauch		
	Interdisziplinäre Zusammenarbeit einschließlich Fallkonferenzen, auch mit Kindergemeinschaftseinrichtungen, Beratungsstellen und Behörden		
	Diagnostik und Therapie bei Schlafstörungen		
	Erkennung von akut abklärungsbedürftigen Symptomkomplexen (red flags)		
	Normale und pathologische Entwicklung von der Geburt bis zum Abschluss der somatischen, psychischen, mentalen und sozialen Reife		
	Transition im Kontext der zugrunde liegenden Erkrankung		

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Richtzahl	Vermittelte WB-Inhalte / Ist-Zahlen
	Indikationsstellung zur Verlegung in eine fachlich spezialisierte Einrichtung einschließlich der vorgeburtlichen Verlegung bei schweren Erkrankungsverläufen, z. B. Organversagen, onkologische Erkrankung, extreme Unreife, schwere Fehlbildung, schwerer Immundefekt		
	Pharmakotherapie in den verschiedenen Altersabschnitten einschließlich der Indikationsstellung zur zulassungsüberschreitenden Anwendung (Off-label use)		
	Analgesiedierung bei diagnostischen und therapeutischen Eingriffen		
	Basisbehandlung palliativmedizinisch zu versorgender Patienten		
Alters-, geschlechts- und kulturspezifische Aspekte in Symptomatologie und Therapie			
Gesunde Ernährung			
	Prävention, Diagnostik und Therapie von Ernährungsstörungen, insbesondere der Adipositas		
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		
Entwicklungs- und Sozialpädiatrie			
	Diagnostik, Therapie, Rehabilitation und Nachsorge von Entwicklungsstörungen und Behinderungen		
	Klinische Beurteilung von Wachstum, körperlicher, psychomotorischer und psychosozialer Entwicklung		
	Entwicklungsdiagnostik einschließlich Anwendung und Beurteilung von Testverfahren		
Psychische und psychosomatische Störungen und Verhaltensstörungen			
	Basisbehandlung psychischer, somatoformer und psychosomatischer Anpassungs-, Regulations- und Verhaltensstörungen		
Notfälle und Intensivmedizin			

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Richtzahl	Vermittelte WB-Inhalte / Ist-Zahlen
Notfall- und intensivmedizinisch relevante Symptome, Krankheitsbilder und Differentialdiagnosen			
	Intensivmedizinische Basisbehandlung einschließlich endotrachealer Intubation sowie Punktionen von Körperhöhlen		
	Behandlung von Vergiftungen		
	Legen zentralvenöser Zugänge		
Neonatologische Erkrankungen			
Erkrankungen und Komplikationen der Neonatalperiode			
	Primärversorgung und Reanimation von Früh- und Neugeborenen einschließlich der Basisbeatmungstechniken		
	Beurteilung der Reife von Früh- und Neugeborenen		
	Diagnostik und Therapie wesentlicher neonatologischer Krankheitsbilder einschließlich der Indikationsstellung zur weiterführenden Behandlung sowie der Einleitung von rehabilitativen Maßnahmen		
	Neurologische Beurteilung und Diagnostik bei Früh- und Neugeborenen		
	Ernährungsplanung bei Früh- und Neugeborenen einschließlich parenteraler Ernährung		
Besondere Aspekte der Jugendmedizin			
Jugendspezifische Morbidität und Risikoverhalten sowie weiterführende Therapieoptionen im Erwachsenenalter			
	Erkennung und Einschätzung von Experimentierverhalten in Abgrenzung zu Risikoverhalten und Suizidalität einschließlich der Beratung		
	Spezifische jugendmedizinische Diagnostik		
	Prävention einschließlich Krankheitsfrüherkennungsuntersuchungen für Jugendliche		
Notfallkontrazeption			
Sexuell übertragbare Erkrankungen			
	Therapie und Beratung Jugendlicher und Heranwachsender unter Berücksichtigung des Rechts auf Entscheidung/Mitentscheidung und der Schweigepflicht		
Normaler Ablauf und Varianten der pubertären Entwicklung der Geschlechter (biologisch/mental/psychosozial)			
	Bestimmung der Pubertätsstadien		

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Richtzahl	Vermittelte WB-Inhalte / Ist-Zahlen
	Therapie und Begleitung von Jugendlichen mit chronischer, behindernder und prognostisch ungünstiger Erkrankung unter Berücksichtigung von Akzeptanz, Compliance und jugendaltersspezifischem Verhalten		
Erkrankung des Respirationstraktes			
Erkrankungen der Atemwege und der Lunge			
	Diagnostik und Therapie häufiger pneumologischer Erkrankungen einschließlich der Indikationsstellung zur weiterführenden Behandlung		
	Mitbehandlung komplexer pneumologischer Erkrankungen		
	Durchführung und Befunderstellung von Lungenfunktionstests einschließlich Spirometrie und Fluss-Volumenkurve	25	
	Anleitung von Inhalationstechniken und Demonstration atemerleichternder Übungen		
Allergien			
Grundlagen allergologischer Erkrankungen			
Differentialdiagnostik atopischer Erkrankungen			
	Durchführung und Befunderstellung von Prick-Tests		
	Indikationsstellung und Befundinterpretation laborgestützter Diagnostik		
	Durchführung der spezifischen Immuntherapie		
	Therapie der Anaphylaxie gemäß Schweregrad einschließlich des anaphylaktischen Schocks		
Infektionskrankheiten			
Infektiöse Erkrankungen			
	Diagnostik und Therapie von Infektionserkrankungen und Infektionen von Organsystemen einschließlich der Sepsis		
	Management bei therapieresistenten Erregern		
	Präventivmaßnahmen bei Infektionserkrankungen unter Berücksichtigung von Ansteckungsmodus, Inkubationszeit und Prodromi einschließlich der Isolationspflichtigkeit		
Meldepflichten gemäß Infektionsschutzgesetz			
Erkrankungen der endokrinen Organe/Diabetologie			
Endokrine Erkrankungen			

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Richtzahl	Vermittelte WB-Inhalte / Ist-Zahlen
	Basisbehandlung endokriner Erkrankungen einschließlich der Indikationsstellung zur weiterführenden Behandlung		
	Behandlung des Diabetes mellitus		
	Behandlung von Schilddrüsenerkrankungen		
	Diagnostik und konservative Therapie des Maldezensus Testis		
	Mitbehandlung seltener oder komplexer endokrinologischer Erkrankungen		
Metabolisches Syndrom			
Erkrankungen des Verdauungstraktes			
Krankheiten der Verdauungsorgane			
	Diagnostik und Basistherapie von Patienten mit Erkrankungen der Verdauungsorgane, auch bei funktionellen Störungen einschließlich der Indikationsstellung zur weiterführenden Behandlung		
	Mitbehandlung komplexer gastroenterologischer Erkrankungen		
	Ernährungsberatung und Diätetik bei Erkrankungen des Verdauungstraktes		
Hämatologische und onkologische Erkrankungen			
Hämatologische, onkologische und hämostaseologische Erkrankungen			
	Behandlung häufiger hämatologischer und hämostaseologischer Erkrankungen einschließlich der Indikationsstellung zur weiterführenden Behandlung		
	Mitbehandlung onkologischer, komplexer hämatologischer, und hämostaseologischer Erkrankungen		
	Management bei dauerhaften zentralvenösen Zugängen, z. B. Port, Hickman, Broviac		
Primäre und sekundäre Immundefekte und Dysregulationen			
Angeborene und erworbene Störungen des Immunsystems			
	Mitbehandlung bei Immundefekten und Dysregulationen sowie unter Immunsuppression einschließlich der Indikationsstellung zur weiterführenden Behandlung		
Erkrankungen des Herz-Kreislaufsystems			
Angeborene oder erworbene Erkrankungen des Herzens und des Kreislaufs			
	Erkennung abklärungsbedürftiger kardialer Symptome		
	Mitbehandlung kardiologischer Erkrankungen einschließlich der Indikationsstellung zur weiterführenden Behandlung		
Erkrankungen der Nieren und der ableitenden Harnwege			

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Richtzahl	Vermittelte WB-Inhalte / Ist-Zahlen
Akute und chronische Erkrankungen der Niere und der ableitenden Harnwege			
	Behandlung häufiger nephro-urologischer Erkrankungen einschließlich der Indikationsstellung zur weiterführenden Behandlung		
	Diagnostik und konservative Therapie von Blasenfunktionsstörungen und Inkontinenz		
	Mitbehandlung komplexer Erkrankungen der Nieren und der ableitenden Harnwege		
	Behandlung akuter Störungen des Wasser-, Elektrolyt- und Säure-Basen-Haushaltes		
	Behandlung des Bluthochdrucks		
Erkrankungen des zentralen und peripheren Nervensystems und des neuromuskulären Systems			
Neuropädiatrische Erkrankungen			
	Diagnostik und Therapie häufiger neuropädiatrischer Erkrankungen einschließlich der Indikationsstellung zur weiterführenden Behandlung		
	Mitbehandlung komplexer neuropädiatrischer Erkrankungen		
	Diagnostik und Therapie bei Gelegenheitsanfällen und des Krampfanfalls bei Fieber		
	Diagnostik und Therapie des Kopfschmerzes		
Rheumatische Erkrankungen			
Entzündlich-rheumatische Systemerkrankungen			
	Indikationsstellung und Überwachung von Physiotherapie, Ergotherapie einschließlich der Hilfsmittelversorgung		
	Basisbehandlung von Patienten mit rheumatischen Erkrankungen und Systemerkrankungen einschließlich der Indikationsstellung zur weiterführenden Behandlung		
	Mitbehandlung komplexer rheumatischer Erkrankungen und Systemerkrankungen		
Stoffwechselerkrankungen			
Angeborene Stoffwechselerkrankungen			
Zielerkrankungen des Neugeborenen Screenings			
	Einleitung einer Notfalltherapie		
	Mitbehandlung angeborener Stoffwechselerkrankungen		
Chirurgisch zu behandelnde Krankheitsbilder			
Chirurgische Krankheitsbilder, Fehlbildungen, Verletzungen und Verbrennungen einschließlich operativer und konservativer Therapieverfahren			

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Richtzahl	Vermittelte WB-Inhalte / Ist-Zahlen
	Diagnostik von chirurgischen Krankheitsbildern, Einleitung der weiterführenden operativen Therapie sowie Weiterbehandlung		
Erkrankungen der Haut			
Hauterkrankungen und Hautmanifestationen von Systemerkrankungen			
	Diagnostik und Therapie häufiger Hauterkrankungen		
	Mitbehandlung komplexer Hauterkrankungen		
Erkrankungen des Bewegungsapparates			
Erkrankungen und Funktionseinschränkungen des Bewegungsapparates			
	Diagnostik und konservative Therapie von Erkrankungen und Funktionseinschränkungen des Bewegungsapparates		
Prävention			
	Organisation und Durchführung von primären bis tertiären Präventionsmaßnahmen		
	Spezifische Impfberatung auf Grundlage der STIKO-Empfehlungen		
	Früherkennungsuntersuchungen in den verschiedenen Altersstufen, davon		
	- im Säuglingsalter (U2-U6)	30	
	- im Kindesalter (U7-U9)	30	
	- im Schul- sowie Jugendalter (z. B. J1)	5	
	Stoffwechselscreening bei Neugeborenen einschließlich Tracking		
	Neugeborenenhörscreening einschließlich Tracking		
	Prävention von System- und Organerkrankungen		
	Beratung bezüglich toxikologischer und umweltmedizinischer Faktoren		
	Beratung zur Unfallprävention		
Diagnostische Verfahren			
	Sonographie einschließlich Dopplertechnik		
	- des Abdomens und des Retroperitoneums einschließlich Urogenitalorgane	200	
	- der Nieren und ableitenden Harnwege	100	
	- des Gehirns	100	
	- der Gelenke und Weichteile	50	
	- der Säuglingshüfte	200	
	- der Schilddrüse	50	

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Richtzahl	Vermittelte WB-Inhalte / Ist-Zahlen
	Punktions- und Katheterisierungstechniken einschließlich der Gewinnung von Untersuchungsmaterial		
	Indikationsstellung und Befundinterpretation bildgebender und funktioneller Verfahren sowie weiterer technischer Untersuchungsverfahren		
	Standardisierte Untersuchungen der Sprache und des Sprechens		
	Richtungsweisende Untersuchungen des Seh- und Hörvermögens mit standardisierten Methoden, z. B. Tonschwellenaudiometrie		
	Langzeit-Blutdruckmessung		
	Elektrokardiogramm		
Elektroenzephalogramm			