25. Zusatz-Weiterbildung Kinder- und Jugend-Rheumatologie

Definition	Die Zusatz-Weiterbildung Kinder- und Jugend-Rheumatologie umfasst in Ergänzung zur Facharztkompetenz die Prävention, Erkennung, konservative Behandlung und Rehabilitation von Erkrankungen des rheumatischen Formenkreises einschließlich der entzündlich-rheumatischen Systemerkrankungen des Säuglings, Kleinkindes, Kindes, Jugendlichen und Heranwachsenden in seinem sozialen Umfeld von der pränatalen Periode einschließlich der Transition in eine Weiterbetreuung.	
Mindestanforderungen gemäß § 11 WBO	 Facharztanerkennung für Kinder- und Jugendmedizin und zusätzlich 24 Monate Kinder- und Jugend-Rheumatologie unter Befugnis an Weiterbildungsstätten 	

Weiterbildungsinhalte der Zusatz-Weiterbildung

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz	Richtzahl			
Kenntnisse Erfahrungen und Fertigkeiten Übergreifende Inhalte der Zusatz-Weiterbildung Kinder- und Jugend-Rheumatologie					
Epidemiologie, Grundlagen entzündlicher und nicht-entzündlicher rheumatischer Erkrankungen einschließlich molekulargenetischer und immunologischer Mechanismen bei systemischen Autoimmunerkrankungen, autoinflammatorischen Erkrankungen einschließlich genetischer Fiebersyndrome, nicht-bakterieller Osteitis, Interferonopathien, Schmerzsyndromen	ung Kinder- und Sügend-Krieumatologie				
Pharmakologie, Nebenwirkungen und Interaktion von nicht-steroidalen Antirheumatika, Glukokortikoiden, konventionellen und biologischen disease- modifying anti-rheumatic drugs, Immunsuppressiva					
	Indikationsstellung und Überwachung der Therapie mit nicht-steroidalen Antirheumatika, Glukokortikoiden, konventionellen und biologischen disease-modifying anti-rheumatic drugs, Immunsuppressiva				
	Supplementäre Therapien, z. B. Gastroprotektion, Folsäuresupplementierung, Osteoporoseprophylaxe, Osteoporosetherapie				
	Koordination der interdisziplinären und interprofessionellen Zusammenarbeit				
	Langzeitversorgung in Kooperation mit spezialisierten Einrichtungen				
Indikationen für Impfungen unter Immunsuppression					
	Indikationsstellung zur genetischen Diagnostik				
Grundlagen der Ernährungsberatung					
	Schulungsmaßnahmen unter Einbindung von Bezugspersonen				
Physikalische, krankengymnastische, ergotherapeutische Behandlungskonzepte					
	Einleitung von präventiven und rehabilitativen Maßnahmen bei chronischen Erkrankungen				
	Sportberatung				

Kognitive und Methodenkompetenz	Handlungskompetenz	Richtzah
Kenntnisse	Erfahrungen und Fertigkeiten	111011000
	Indikationsstellung zur psychosozialen Therapie	
Palliativmedizinische Versorgung		
Juvenile idiopathische Arthritis		
Differentialdiagnose und Prognose der unterschiedlichen Subtypen der juvenilen idiopathischen Arthritis		
	Weiterführende Diagnostik und Therapie der verschiedenen Formen der juvenilen idiopathischen Arthritis, auch Langzeitversorgung	
Kollagenosen und Vaskulitiden		
	Weiterführende Diagnostik und Therapie bei systemischem Lupus erythematodes, juveniler Dermatomyositis, Sklerodermie und Overlap- Kollagenosen, Vaskulitiden	
Autoinflammatorische Erkrankungen		
	Weiterführende Diagnostik und Therapie bei autoinflammatorischen Erkrankungen, z. B. Fieber- Syndromen, nicht-infektiösen Inflammationen des Knochens, Interferonopathien	
Chronische Schmerzerkrankungen des mu	skuloskelettalen Systems	
Grundlagen der multimodalen und medikamentösen Schmerztherapie		
	Diagnostik und Differentialdiagnostik chronischer Schmerzerkrankungen des muskuloskelettalen Systems	
Diagnostische Verfahren		
	Durchführung verschiedener standardisierter Untersuchungsverfahren	
	Indikationsstellung und Befundinterpretation hämatologischer, biochemischer, immunologischer Untersuchungen einschließlich Synoviaanalyse	
	Punktion verschiedener Gelenke sowie intraartikuläre Injektion	50
	Gelenksonographie	200
	Indikationsstellung und Befundinterpretation weiterer bildgebender Untersuchungen	
Rheumatologische Notfälle		
Differentialdiagnose akuter rheumatischer Krankheitsbilder einschließlich Abgrenzung von malignen Erkrankungen, z.B. Leukämie sowie Infektionen		
	Diagnostische und therapeutische Notfall- maßnahmen, z. B. bei akuter Arthritis, systemischem Lupus erythematodes, juveniler Dermatomyositis, Makrophagenaktivierungssyndrom, Vaskulitiden	

Spezielle Übergangsbestimmungen: Kammerangehörige, die die Zusatzbezeichnung Kinder-Rheumatologie besitzen, sind berechtigt, stattdessen die Bezeichnung Zusatz-Weiterbildung Kinder- und Jugend-Rheumatologie zu führen.