

Gebiet Augenheilkunde

Facharzt/Fachärztin für Augenheilkunde (Augenarzt/Augenärztin)

Gebietsdefinition	Das Gebiet Augenheilkunde umfasst die Vorbeugung, Erkennung, Behandlung, Nachsorge und Rehabilitation der anatomischen und funktionellen Veränderungen des Sehorgans und seiner Adnexe einschließlich der Optometrie und der plastisch-rekonstruktiven Operationen in der Periorbitalregion.
Weiterbildungszeit	60 Monate Augenheilkunde unter Befugnis an Weiterbildungsstätten, davon müssen <ul style="list-style-type: none"> • 24 Monate in der stationären Patientenversorgung abgeleistet werden

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 Augenheilkunde			
Übergreifende Inhalte der Facharzt-Weiterbildung Augenheilkunde			
Wesentliche Gesetze, Verordnungen und Richtlinien			
	Wissenschaftlich begründete Gutachtenerstellung einschließlich formulargebundener Gutachten, z. B. augenärztliche Führerscheingutachten	25	
	Infiltrations- und Regionalanästhesien, davon	100	
	- subkonjunktivale, parabolbare oder retrobulbare Anästhesien	50	
Grundlagen der Ergo-, Sport- und Verkehrsophthalmologie			
Tropenophthalmologische und reisemedizinische Augenerkrankungen			
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		

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Richtzahl	Vermittelte WB-Inhalte / Ist-Zahlen
	Fachgebundene genetische Beratung bei diagnostischer und prädiktiver genetischer Untersuchung		
Notfälle			
	Diagnostik und Therapie augenärztlicher Notfallsituationen		
	Mitbehandlung polytraumatisierter Patienten im interdisziplinären Team		
Lider, Tränenwege und Orbita			
	Diagnostik und konservative Therapie entzündlicher, degenerativer und tumoröser Erkrankungen der Lider, Tränenwege und der Orbita		
	Operative Eingriffe, z. B. plastisch-chirurgische Operationen des Entropiums, des Ektropiums, der Blepharochalasis, des Chalazions, Dehnung und Strikturspaltung der Tränenwege	50	
	Erste Assistenz bei Enukleationen und komplexen plastisch-rekonstruktiven und ästhetischen Eingriffen an Lidern, Tränenwegen und Orbita		
Bindehaut, Hornhaut und Sklera			
	Diagnostik und konservative Therapie entzündlicher, degenerativer, dystrophischer und tumoröser Erkrankungen der Bindehaut, Hornhaut und Sklera		
	Einfache chirurgische Eingriffe an Bindehaut und Hornhaut, z. B. Fremdkörperentfernung, Wundnaht, Parazentese	50	
	Erste Assistenz bei komplexen intraokularen Eingriffen an Bindehaut und Hornhaut, z. B. Keratoplastik, Amnionmembrantransplantation		
Uvea, Retina und Glaskörper			
	Diagnostik und konservative Therapie von entzündlichen, degenerativen, dystrophischen und tumorösen Erkrankungen an Uvea, Retina und Glaskörper		
	Laserchirurgische Eingriffe an der Retina	50	
	Intravitreale operative Medikamenteneinbringungen	25	
	Erste Assistenz bei Eingriffen an der Netzhaut und am Glaskörper, z. B. Vitrektomie, Amotiooperation		
Endokrine Störungen			
	Diagnostik und Therapie der Augenbeteiligung bei endokrinen Störungen, z. B. endokrine Orbitopathie		
	Untersuchungen der gesamten Netzhaut bei Diabetes mellitus	150	

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Richtzahl	Vermittelte WB-Inhalte / Ist-Zahlen
Strabologische, kinder- und neuro-ophthalmologische Erkrankungen			
	Ophthalmologische Abklärung von Kopfschmerzen		
	Behandlung der Erkrankungen, Funktionsstörungen und Verletzungen des Sehorgans, der Sehbahn und der Hirnnerven einschließlich deren Komplikationen		
	Behandlung paretischer und nicht paretischer Stellungs- und Bewegungsstörungen der Augen, der okulären Kopfwangshaltungen und des Nystagmus		
	Behandlung kindlicher Sehschwächen		
	Chirurgische Eingriffe an geraden Augenmuskeln	10	
	Erste Assistenz bei Augenmuskeloperationen höheren Schwierigkeitsgrades		
Tumorerkrankungen			
	Diagnostik und Therapie der gutartigen und bösartigen Tumoren des Auges, der Lider, der Tränenwege und der Orbita, sowie Augen- und Orbitametastasen anderer Malignome		
Prävention und Rehabilitation			
	Untersuchungen zur Früherkennung, davon		
	- Amblyopie	100	
	- Glaukom	100	
	- Makuladegeneration	100	
	Beratung zu Risikofaktoren für eine Entwicklung von Amblyopie, Glaukom und Makuladegeneration		
	Einleitung von rehabilitativen Maßnahmen bei Sehbehinderten		
	Beratung über und Anpassung von vergrößernden Sehhilfen	50	
Diagnostische Verfahren			
	Durchführung und Befunderstellung von Untersuchungsverfahren an allen Augenabschnitten, insbesondere		
	- Spaltlampenuntersuchung		
	- Ophthalmoskopie		
	- Augeninnendruckmessung		
	- Gonioskopie	100	
	- sonographische Untersuchungen des Auges und seiner Adnexe	100	
	- Biometrien der Achsenlänge des Auges	50	
	- elektrophysiologische Untersuchungen	25	
	- Fluoreszenzangiographie	50	

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Richtzahl	Vermittelte WB-Inhalte / Ist-Zahlen
	- optische Kohärenztomographie und/oder Papillentomographie	300	
	- Hornhautdickenmessung, sonographisch oder optisch	25	
	- Keratometrien oder Hornhauttopografien	50	
	- Hornhautendothelmikroskopie		
Optometrie			
	Optometrische Untersuchungstechniken, insbesondere		
	- subjektive und objektive Refraktionsbestimmung bei Erwachsenen und Kindern		
	- Skiaskopie bei Kindern im Vorschulalter	50	
	- Bestimmung und Brillenkorrekturen von Refraktionsfehlern	250	
	- Durchführung und Befunderstellung von Untersuchungen verschiedener Funktionen des Sehvermögens, z. B. des Gesichtsfeldes, des Farbsinns mit Anomaloskop und anderen Verfahren, des Kontrast- oder Dämmerungssehens	300	
	Abgleich von funktionellen Befunden mit den morphologischen Befunden		
	Kontaktlinsenanpassungen und Kontaktlinsenkontrollen	50	
Glaukomerkrankungen			
	Diagnostik und konservative Therapie von Glaukomen		
	Operative Eingriffe bei Glaukom, z. B. Laser-Iridotomie, Trabekuloplastik, Zyklorkryoagulation, Zyklotokoagulation	25	
	Erste Assistenz bei komplexen Eingriffen bei Glaukom, z. B. Trabekulektomie		
Linse und refraktive Chirurgie			
	Diagnostik der Katarakt und anderer Linsenerkrankungen		
	Laserchirurgische Eingriffe am Vorderabschnitt des Auges, z. B. Kapsulotomie	25	
	Diagnostik und Indikationsstellung für refraktiv-chirurgische Verfahren		
	Erste Assistenz bei Eingriffen an der Linse und bei refraktiv-chirurgischen Maßnahmen		
Ophthalmopathologie			
Grundlagen der feingeweblichen Untersuchung des Auges und seiner Anhangsgebilde			

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Richtzahl	Vermittelte WB-Inhalte / Ist-Zahlen
	Abgleich von histopathologischen Befunden mit morphologischen Untersuchungsbefunden		
	Einordnung von histologischen Befunden des Auges und seiner Anhangsgebilde in das Krankheitsbild	25	