

#### 4. Gebiet Augenheilkunde

Definition:

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.

#### Facharzt / Fachärztin für Augenheilkunde (Augenarzt / Augenärztin)

Weiterbildungsziel:

Ziel der Weiterbildung im Gebiet Augenheilkunde ist die Erlangung der Facharztkompetenz nach Ableistung der vorgeschriebenen Weiterbildungszeit und Weiterbildungsinhalte.

Weiterbildungszeit:

60 Monate bei einem Weiterbildungsbefugten an einer Weiterbildungsstätte gemäß § 5 Abs. 1 Satz 1, davon können bis zu  
- 36 Monate im ambulanten Bereich abgeleistet werden.

Weiterbildungsinhalt:

Erwerb von Kenntnissen, Erfahrungen und Fertigkeiten in

- der Gesundheitsberatung und Früherkennung einschließlich Amblyopie-Prophylaxe
- der Erkennung, konservativen und operativen Behandlung und Nachsorge von Erkrankungen, Funktionsstörungen, Verletzungen und Komplikationen des Sehorgans, der Sehbahn und der Hirnnerven
- der Neuroophthalmologie
- der Erhebung optometrischer Befunde und der Bestimmung und Verordnung von Sehhilfen einschließlich Anpassung von Kontaktlinsen und vergrößernden Sehhilfen sowie Indikationsstellung für refraktivchirurgische Verfahren
- der Erkennung und Behandlung nicht paretischer und paretischer Stellungs- und Bewegungsstörungen der Augen, der okulären Kopfwangshaltungen und des Nystagmus
  - der Rehabilitation von Sehbehinderten
  - der Ergo-, Sport- und Verkehrsophthalmologie
- der Indikationsstellung, sachgerechten Probengewinnung und -behandlung für Laboruntersuchungen und Einordnung der Ergebnisse
- der gebietsbezogenen Arzneimitteltherapie einschließlich immunologischer und infektiologischer Bezüge

Definierte Untersuchungs- und Behandlungsverfahren:

- Sonographische Untersuchungstechniken bei ophthalmologischen Erkrankungen und Verletzungen
- Messung von Refraktionsfehlern
- ophthalmologische Untersuchungstechniken, z.B. Spaltlampe, Gonioskopie und Ophthalmoskopie, Perimetrie, Bestimmung des Farb- und Lichtsinns, Augeninnendruckmessung
- Lokal- und Regionalanästhesien
- ophthalmologische Eingriffe an
  - Lidern und Tränenwegen, z.B. Korrektur von Entropium und Ektropium,
  - Lidmuskeloperationen, Dehnung und Strikturspaltung der Tränenwege
  - Bindehaut und Hornhaut, z.B. Fremdkörperentfernung, Wundnaht
  - einfachen intraokulären Eingriffen, z.B. Parazentese, Iridektomie, Zyklorkryo-, Zyklolaserdestruktion, Kryoretinopexie
  - geraden Augenmuskeln
- laserchirurgische Eingriffe
  - am Vorderabschnitt des Auges
  - an der Retina
- Mitwirkung bei intraokulären Eingriffen, einschließlich Netzhaut- und Glaskörperoperationen, und Augenmuskeloperationen höheren Schwierigkeitsgrades, z.B. Katarakt-, Glaukom-, Amotiooperationen, Vitrektomien, Enukleationen, Keratoplastik, plastisch-rekonstruktive Eingriffe

## Abschnitt A: Allgemeine Bestimmungen

### *Inhalte der Weiterbildung gemäß den Allgemeinen Bestimmungen der WBO*

| Unter Berücksichtigung gebietsspezifischer Ausprägungen beinhaltet die Weiterbildung auch den Erwerb von Kenntnissen, Erfahrungen und Fertigkeiten in: | Bemerkungen des/der Weiterbildungsbefugten | Kenntnisse, Erfahrungen und Fertigkeiten erworben<br>Datum / Unterschrift des WB-Befugten |
|--|--|---|
| ethischen, wissenschaftlichen und rechtlichen Grundlagen ärztlichen Handelns   |  |   |
| der ärztlichen Begutachtung  |  |   |
| den Maßnahmen der Qualitätssicherung und des Qualitätsmanagements  |  |   |
| der ärztlichen Gesprächsführung einschließlich der Beratung von Angehörigen  |  |   |
| psychosomatischen Grundlagen   |  |   |
| der interdisziplinären Zusammenarbeit  |  |   |
| der Ätiologie, Pathophysiologie und Pathogenese von Krankheiten  |  |   |
| der Aufklärung und der Befunddokumentation   |  |   |
| labortechnisch gestützten Nachweisverfahren mit visueller oder apparativer Auswertung (Basislabor)   |  |   |
| medizinischen Notfallsituationen   |  |   |
| den Grundlagen der Pharmakotherapie einschließlich der Wechselwirkungen der Arzneimittel und des Arzneimittelmissbrauchs                               |  |   |

| Unter Berücksichtigung gebietsspezifischer Ausprägungen beinhaltet die Weiterbildung auch den Erwerb von Kenntnissen, Erfahrungen und Fertigkeiten in:   | Bemerkungen des/der Weiterbildungsbefugten | Kenntnisse, Erfahrungen und Fertigkeiten erworben<br>Datum / Unterschrift des WB-Befugten |
|--|--|---|
| der allgemeinen Schmerztherapie  |  |   |
| der interdisziplinären Indikationsstellung zur weiterführenden Diagnostik einschließlich der Differentialindikation und Interpretation radiologischer Befunde im Zusammenhang mit gebietsbezogenen Fragestellungen |  |   |
| der Durchführung von Schutzimpfungen   |  |   |
| der Betreuung von Schwerstkranken und Sterbenden   |  |   |
| den psychosozialen, umweltbedingten und interkulturellen Einflüssen auf die Gesundheit   |  |   |
| gesundheitsökonomischen Auswirkungen ärztlichen Handelns   |  |   |
| den Strukturen des Gesundheitswesens   |  |   |

**Der Besuch des von der Akademie für Ärztliche Fortbildung in Rheinland-Pfalz angebotenen Curriculums "Medizinisch Begutachtung" wird zu 50% auf die geforderte Gutachtenzahl angerechnet. Mindestens sind jedoch 3 Gutachten nachzuweisen.**

## 4. FA Augenheilkunde

| Weiterbildungsinhalte<br>Kenntnisse, Erfahrungen und Fertigkeiten in:  | Bemerkungen des/der Weiterbildungsbefugten | Kenntnisse, Erfahrungen und<br>Fertigkeiten erworben<br>Datum / Unterschrift des WB-Befugten |
|--|--|--|
| den Inhalten der Weiterbildung gemäß den Allgemeinen Bestimmungen der WBO  |  |  |
| der Gesundheitsberatung und Früherkennung einschließlich Amblyopie-Prophylaxe  |  |  |
| der Erkennung, konservativen und operativen Behandlung und Nachsorge von Erkrankungen, Funktionsstörungen, Verletzungen und Komplikationen des Sehorgans, der Sehbahn und der Hirnnerven                                 |  |  |
| der Neuroophthalmologie  |  |  |
| der Erhebung optometrischer Befunde und der Bestimmung und Verordnung von Sehhilfen einschließlich Anpassung von Kontaktlinsen und vergrößernden Sehhilfen sowie Indikationsstellung für refraktivchirurgische Verfahren |  |  |
| der Erkennung und Behandlung nicht paretischer und paretischer Stellungs- und Bewegungsstörungen der Augen, der okulären Kopfwangshaltungen und des Nystagmus  |  |  |
| der Rehabilitation von Sehbehinderten  |  |  |
| der Ergo-, Sport- und Verkehrsophthalmologie   |  |  |
| der Indikationsstellung, sachgerechten Probengewinnung und -behandlung für Laboruntersuchungen und Einordnung der Ergebnisse   |  |  |
| der gebietsbezogenen Arzneimitteltherapie einschließlich immunologischer und infektiologischer Bezüge  |  |  |

| Untersuchungs- und Behandlungsmethoden  | Richt-<br>zahl | Jährliche Dokumentation gemäß § 8 WBO<br>ggf. weitere Bemerkungen des/der Weiterbildungsbefugten<br>Datum: Datum: Datum: Datum: Datum: Datum: | Kenntnisse, Erfahrungen<br>und Fertigkeiten erworben<br>Datum / Unterschrift des WB-Befugten |
|---|----------------|---|--|
| sonographische Untersuchungstechniken bei ophthalmologischen Erkrankungen und Verletzungen, davon | 200            |   |  |

| Untersuchungs- und Behandlungsmethoden  | Richt-<br>zahl | Jährliche Dokumentation gemäß § 8 WBO  |  |  |  |  |  | Kenntnisse, Erfahrungen<br>und Fertigkeiten erworben<br>Datum / Unterschrift des WB-Befugten |
|---|----------------|--|--|--|--|--|--|--|
|   |                | ggf. weitere Bemerkungen des/der Weiterbildungsbefugten<br>Datum: Datum: Datum: Datum: Datum: Datum: |  |  |  |  |  |  |
| - Untersuchungen zur Gewebedarstellung  | 100            |  |  |  |  |  |  |  |
| - Biometrien der Achsenlänge  | 50             |  |  |  |  |  |  |  |
| - Hornhautdickenmessungen   | 25             |  |  |  |  |  |  |  |
| Optometrische Untersuchungen, davon   |                |  |  |  |  |  |  |  |
| - Brillenkorrekturen von Refraktionsfehlern   | 250            |  |  |  |  |  |  |  |
| - Kontaktlinsenanpassungen oder -kontrollen   | 50             |  |  |  |  |  |  |  |
| - Anpassung von vergrößernden Sehhilfen   | 50             |  |  |  |  |  |  |  |
| ophthalmologische Untersuchungstechniken<br>davon   |                |  |  |  |  |  |  |  |
| - Durchführung und Befundung von Untersuchungen<br>weiterer Funktionen des Sehvermögens, z.B. des Ge-<br>sichtsfeldes, des Farbsinns (Anomaloskopie und andere<br>Verfahren) des Lichtsinns, des Kontrast- und Dämme-<br>rungssehens bei Patienten  | 300            |  |  |  |  |  |  |  |
| - Untersuchung und Befundung nicht paretischer und<br>paretischer Stellungs- und Bewegungsstörungen der<br>Augen (Heterophorie, Heterotropie), der okulären Kopf-<br>zwangshaltungen und des Nystagmus, Untersuchung<br>der Veränderungen bei Amblyopien sowie die Früher-<br>kennung dieser Erkrankungen bei Patienten | 50             |  |  |  |  |  |  |  |
| - durchgeführte und dokumentierte Untersuchungen zur<br>Diagnostik und Differentialdiagnostik neuroophthalo-<br>logischer Krankheitsbilder ggf. einschließlich differenzier-<br>ter Pupillendiagnostik bei Patienten  | 100            |  |  |  |  |  |  |  |
| Lokal- und Regionalanästhesien  | 100            |  |  |  |  |  |  |  |

| Untersuchungs- und Behandlungsmethoden  | Richt-<br>zahl | Jährliche Dokumentation gemäß § 8 WBO  |  |  |  |  |  | Kenntnisse, Erfahrungen<br>und Fertigkeiten erworben<br>Datum / Unterschrift des WB-Befugten |
|---|----------------|--|--|--|--|--|--|--|
|   |                | ggf. weitere Bemerkungen des/der Weiterbildungsbefugten<br>Datum: Datum: Datum: Datum: Datum: Datum: |  |  |  |  |  |  |
| ophthalmologische Eingriffe an  |                |  |  |  |  |  |  |  |
| - Lidern und Tränenwegen, z.B. Korrektur von Entropium und Ektropium, Lidmuskeloperationen, Dehnung und Strikturspaltung der Tränenwege   | 50             |  |  |  |  |  |  |  |
| - Bindehaut und Hornhaut, z.B. Fremdkörperentfernung, Wundnaht  | 50             |  |  |  |  |  |  |  |
| - einfachen intraokulären Eingriffen, z.B. Parazentese, Iridektomie, Zyklodyse, Zyklolaserdestruktion, Kryoretinopexie  | 25             |  |  |  |  |  |  |  |
| - geraden Augenmuskeln  | 10             |  |  |  |  |  |  |  |
| laserchirurgische Eingriffe   |                |  |  |  |  |  |  |  |
| - am Vorderabschnitt des Auges  | 50             |  |  |  |  |  |  |  |
| - der Retina  | 100            |  |  |  |  |  |  |  |
| Mitwirkung bei intraokulären Eingriffen, einschließlich Netzhaut- und Glaskörperoperationen, und Augenmuskeloperationen höheren Schwierigkeitsgrades, z.B. Katarakt-, Glaukom-, Amotiooperationen, Vitrektomien, Enukleationen, Keratoplastiken, plastisch rekonstruktive Eingriffe | 100            |  |  |  |  |  |  |  |
| Ausführlich begründete Gutachten  | 10             |  |  |  |  |  |  |  |