

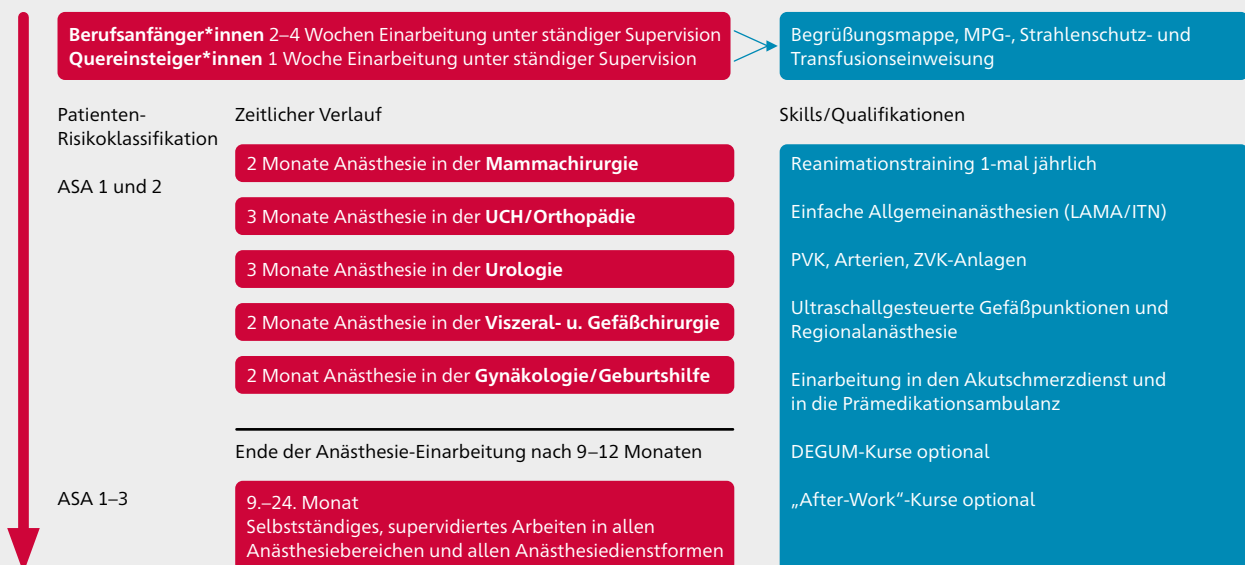
Weiterbildungs-, Fortbildungs- und Rotationskonzept für Berufsanfänger\*innen, Quereinsteiger\*innen und Fachärzt\*innen

## Klinik für Anästhesie, operative Intensivmedizin und Schmerztherapie am Klinikum Am Urban ab Juli 2022

Geschäftsführende Oberärztin Dr. Magdalena Kuhn und Mohammad Shababi und das Oberärzteteam des Vivantes Klinikum Am Urban

Weiterbildungscurriculum Klinik für Anästhesie, operative Intensivmedizin und Schmerztherapie Vivantes Klinikum Am Urban, Berlin Kreuzberg

### 1. und 2. Weiterbildungsjahr – Anästhesie/Akutschmerztherapie



### 3. Weiterbildungsjahr – Intensivmedizin

**Berufsanfänger\*innen** 4 Wochen Einarbeitung unter ständiger Supervision  
**Quereinsteiger\*innen** 1–2 Wochen Einarbeitung unter ständiger Supervision

Begrüßungsmappe, MPG-, Strahlenschutz-,  
 Transfusions- und PDMS-Einweisung

Patienten-  
 Risikoklassifikation

ASA 1–4

Zeitlicher Verlauf

12 Monate auf der interdisziplinären Intensivstation  
 Gemeinsame Weiterbildung mit dem Department für  
 Kardiologie im Dreischichtsystem  
 Tägliche strukturierte Kurvenvisite

Skills/Qualifikationen

Strukturierte, leitlinienorientierte Patienten-  
 versorgung  
 Vermittlung evidenzbasierter Therapiekonzepte  
 Erweitertes hämodynamisches Monitoring  
 Notfallsonografie des Abdomens (E-FAST) und  
 des Herzens (TTE)  
 Orientierende TEE-Fähigkeiten  
 Strukturierte Beurteilung bildgebender Verfahren  
 (Röntgen/CT/MRT)  
 Dilatative Tracheotomie  
 Differenzierte Intensivbeatmungstechniken  
 Nierenersatztherapie



### 4. Weiterbildungsjahr – Anästhesie/Akutschmerztherapie/Notfallmedizin

Patienten-  
 Risikoklassifikation

ASA 1–4

Zeitlicher Verlauf

**Anästhesiepool**  
 Spezielle Anästhesie → komplexe Allgemeinanästhesien  
 bei komplexen Operationen und komplexe Regional-  
 anästhesien  
 Ggf. Rotation in die Kinderanästhesie (extern)  
 Ggf. Rotation in die Thoraxanästhesie (extern)  
 Ggf. Erwerb der Zusatzbezeichnung Notfallmedizin

Skills/Qualifikationen

Verfeinerung und Stabilisierung der Allgemein-  
 und Regionalanästhesieskills  
 DEGUM-Zertifikat erwerben



### Nach 48. Monaten Ende der Weiterbildungsberechtigung – weitere Möglichkeiten

Patienten-  
 Risikoklassifikation

ASA 1–4

Zeitlicher Verlauf

**6–12-monatige Rotation in die Rettungsstelle des  
 Vivantes Klinikums Am Urban**  
 6 Monate der Zeit werden auf den/die Fachärzt\*in für  
 Anästhesie anerkannt

Skills/Qualifikationen

Verfeinerung und Stabilisierung der Notfall-  
 medizinischen skills



### Weiterbildungsplan 48 Monate

Arbeitszeit 40 Std./Woche

Fortbildungsplan:

- zentrale Einführungsveranstaltung
- 1 Fachärzt\*in/Oberärzt\*in als Mentor\*in für jede\*n Berufsanfänger\*in
- Tägliche Supervision durch das Oberarztteam – OÄ Heer, OÄ Dr. Wedner, OA Dr. Weng, OA Fortmann, OA Ocak
- wöchentliche Abteilungsförderungen
- Regelmäßige vierteljährliche freiwillige „After-Work“-Fortbildungsangebote zu Notfallsimulationen und dem Airwaymanagement
- 1-mal jährliches Reanimationstraining für alle ärztlichen und pflegerischen Mitarbeiter\*innen
- großzügiges DEGUM-zertifiziertes Ultraschallfortbildungsangebot mit dem Ziel des DEGUM-Zertifikats

## 1. Jahr

Berufsanfänger\*innen:

**2- bis 4-wöchige Einarbeitung in der Anästhesie** in stetiger Begleitung durch Oberärzt\*in/Fachärzt\*in

**2 Monate** Anästhesie in der Mammachirurgie

**3 Monate** Anästhesie in der Unfallchirurgie und Orthopädie

Nach kurzer Einarbeitung, Beginn mit Akutschmerzdiensten mit dem Ziel des Erlernens einer strukturierten Akutschmerzversorgung unter Supervision durch unsere Schmerzspezialisten Geschäftsführende OÄ Dr. Kuhn und OA Dr. Weng.

Nach kurzer Einarbeitung, Beginn mit Prämedikationsdiensten mit dem Ziel des Erlernens eines strukturierten und juristisch sicheren Patientenaufklärungsgespräches unter Supervision durch unsere\*n fachliche\*n Mentor\*in. Beginn der Einteilung zu Zwischen-, Spät- und Wochenenddiensten.

**3 Monate** Anästhesie in der Urologie

**2 Monate** Anästhesie in der Viszeralchirurgie

**1 Monat** Anästhesie in der Gynäkologie und Geburtshilfe

**Nach 9–12 Monaten:**

**Beendigung der Einarbeitung und selbstständiges, supervidiertes Arbeiten in allen Anästhesiebereichen**

**Monitoring der Ausbildung und persönlichen Entwicklung:**

6-monatige Weiterbildungsgespräche in der Rotation mit der/dem zugeteilten Oberärzt\*in und jährliches Weiterbildungsgespräch mit den Geschäftsführenden Oberärzten

Zu erlernende Techniken: Maskenbeatmung, Intubation, Larynxmaske, periphervenöser Zugang, ultraschallgesteuerte Gefäßzugänge (ZVK, art. Kanüle), ultraschallgesteuerte und ultraschallassistierte rückenmarksnahe Regionalanästhesie wie z. B. Spinalanästhesie und Periduralanästhesie, ultraschallgesteuerte Regionalanästhesie wie z. B. die axilläre Plexusanästhesie, Medizingeräteeinweisungen

## 9.–24. Monat

Selbstständiges, supervidiertes Arbeiten in allen Anästhesiebereichen und allen Anästhesiedienstformen – Zwischen-, Spät- und Wochenendtagdienste

Vertiefung der im ersten Jahr erlernten Techniken sowie Vermittlung spezieller anästhesiologischer Anforderungen der einzelnen operativen Disziplinen

Diensteinteilung: **Zwischen-, Spät- und Wochenendtagdienste**

**Monitoring der Ausbildung und persönlichen Entwicklung:**

6-monatige Weiterbildungsgespräche in der Rotation mit der/dem zuständigen Fachärzt\*in/Oberärzt\*in und jährliches Weiterbildungsgespräch mit den Geschäftsführenden Oberärzten

**Nach 24 Monaten Anästhesie:** Rotation für 12 Monate auf die ITS

## 3. Jahr

**12 Monate** Rotation auf der ITS im 3-Schichtsystem

Station 2, Intensivstation und Station 12, Intermediate-Care-Station

– davon sind die ersten 4 Wochen Einarbeitungszeit auf der Intensivstation (4 Ärzt\*innen im Frühdienst)

Beteiligung am **Reanimationsteam des Vivantes Klinikum Am Urban** für die Zeit auf der Intensivstation

3-mal täglich strukturierte interdisziplinäre Übergaben

1-mal täglich strukturierte Kurvenvisite durch die/den zuständige\*n Oberärzt\*in der Intensivstation

tägliche interdisziplinäre Teamsitzungen (Pflege, Physiotherapie, Ärzt\*innen etc.)

zur Tagesplanung und zum Verlegungsmanagement

Zu erlernende Techniken: erweitertes hämodynamisches Monitoring, z. B. PiCCO- oder PAK-Monitoring, Nierenersatztherapie, dilatative Tracheotomie, moderne Intensivbeatmungsverfahren, Bronchoskopie, transthorakale und transösophageale Echokardiografie und bildgebende Verfahren der Radiologie z. B. Rö-Thx- oder CT-Untersuchungen

**Monitoring der Ausbildung und persönlichen Entwicklung:**

6-monatige Weiterbildungsgespräche in der Rotation mit der/dem zuständigen Fachärzt\*in/Oberärzt\*in und jährliches Weiterbildungsgespräch mit den Geschäftsführenden Oberärzten

#### 4. Jahr

**Nach 36 Monaten** Rückkehr in die Anästhesie und Verbringung der Restzeit im Anästhesie-Pool

→ Einsatz in allen Anästhesiebereichen

**Optional:** Rotation in die **Kinderanästhesie** (Kooperation mit externer Praxis)

**Optional:** Rotation in die **Thoraxanästhesie** (Kooperation mit externem Krankenhaus)

Begleitete Einsatzfahrten auf dem NEF → Möglichkeit zum Erwerb der **Zusatzbezeichnung Notfallmedizin**

#### **Monitoring der Ausbildung und persönlichen Entwicklung:**

6-monatige Weiterbildungsgespräche in der Rotation mit der/dem zuständigen Facharzt\*in/Oberarzt\*in und jährliches Personalentwicklungsgespräch mit den Geschäftsführenden Oberärzten

Ende der Weiterbildungsbefugnis nach 48 Monaten → Wechsel des/der Mitarbeitenden an ein Klinikum der Maximalversorgung mit der vollen 60-monatigen Weiterbildung zur Vervollständigung des Weiterbildungskatalogs. Möglichkeit der freiwilligen Rotation 6–12 Monate in die Rettungsstelle des Klinikums Am Urban mit der Anerkennung von 6 Monaten auf die Weiterbildungszeit für den Facharzt/die Fachärztin für Anästhesiologie und Intensivmedizin.

Alle Assistenzärzt\*innen absolvieren regelmäßig innerhalb ihrer Rotation in der Anästhesie (mindestens 4 Tage pro Monat) Tagesdienste in der Prämedikationsambulanz. Zudem absolvieren alle Assistenzärzt\*innen innerhalb ihrer Rotation in der Anästhesie (mindestens 4 Tage pro Monat) Tagesdienste im Akutschmerzdienst.

#### **Fachärzt\*innen,**

die neu im Vivantes Klinikum Am Urban beginnen, rotieren immer zu Beginn für 1–3 Monate durch alle Anästhesiebereiche.

Anschließend, in Abhängigkeit vom Personalgespräch rotieren sie in den vereinbarten Bereich zur Spezialisierung.

Fachärzt\*innen können die **Zusatzbezeichnung Intensivmedizin** und/oder **Zusatzbezeichnung Notfallmedizin** erwerben.

Die Voraussetzung für die Zusatzbezeichnung Intensivmedizin ist ein 12-monatiger Aufenthalt auf der Intensivstation nach dem Facharzt/der Fachärztin.

Kein Facharzt bzw. keine Fachärztin, außer sie oder er ist Oberarzt\*in, wird ausschließlich auf der ITS oder in der Anästhesie arbeiten.

Es wird versucht, alle Fachärzt\*innen zwischen den Abteilungen ausgewogen rotieren zu lassen.

#### **Oberarzt\*innen**

sind einem bestimmten Bereich zugeordnet

Intensivstation/Anästhesie/Schmerztherapie/OP-Koordination/Notfallmedizin