

Logbuch für das Praktische Jahr
Anästhesiologie



Lernziele während des Tertials / PJ-Logbuch

Theoretische Kenntnisse/ Physiologische Grundlagen	✓
Beurteilung und Interpretation von Kreislaufparametern (HF/EKG, Blutdruck)	
Beurteilung und Interpretation der Knapnometrie	
Beurteilung und Interpretation der Pulsoxymetrie	
Grundkenntnisse der Beurteilung und Interpretation des erweiterten hämodynamischen Monitorings	
Interpretation gängiger Laborparameter im Bereich der Anästhesie und Intensivtherapie	
Beurteilung und Interpretation des Säure-Base-Haushaltes	
Physiologie der Atmung	
Physiologie von Herz und Kreislauf	
Physiologie des Elektrolyt- und Wasserhaushaltes	
Grundkenntnisse bei der Beurteilung der Blutgerinnung und Interpretation wichtiger Einflussfaktoren bei der Verwendung von Blutprodukten	
Wärmehaushalt im perioperativen und postoperativen Bereich	
Grundkenntnisse der Indikation und Interpretation bildgebender Verfahren im anästhesiologischen und intensivmedizinischen Kontext	
Kenntnisse über Wirkung, Nebenwirkung, Kontraindikation, Dosierung sowie wichtige pharmakinetische/-dynamische Besonderheiten der relevanten Medikamente im Bereich der Anästhesie und Intensivtherapie	
Grundkenntnisse perioperativer und postoperativer Volumentherapie	
Kenntnis der kardiopulmonalen Reanimation sowie des Basic and Advanced Life Support	
Grundkenntnisse des Algorithmus beim schwierigen Atemweg, sowie den Besonderheiten einer Rapid Sequence Induction (RSI)	

Grundkenntnisse der perioperativen und postoperativen Beatmung	
Kenntnis der verschiedenen Anästhesieformen (TIVA, balancierte Anästhesie, Spinalanästhesie, Regionalanästhesie)	
Grundkenntnisse der Schmerztherapie (Schmerzformen, WHO-Stufenschema)	
Kenntnis, Prophylaxe und Therapiestrategien anästhesieassoziierter Komplikationen (PONV, Anaphylaxie, etc.)	
Grundlagen der enteralen und parenteralen Ernährung	
Grundlegende Behandlungsprinzipien spezieller Krankheitsbilder (Sepsis, ARDS, MODS)	
Kenntnis der Hygienerichtlinien und der Besonderheiten im Bereich der Anästhesiologie und Intensivtherapie	

Praktische Fertigkeiten	✓
Korrektes Verhalten im OP-Saal und auf der Intensivstation, aseptisches Arbeiten	
Grundkenntnisse und korrekter Umgang mit Narkosegeräten, Beatmungsgeräten, Perfusoren und sonstigen Bestandteilen eines typischen Anästhesiearbeitsplatzes etc.	
Anlage venöser Zugänge, Blutentnahmen und korrekte Abnahme von Blutkulturen	
Grundlage zur Anlage zentralvenöser Katheder (ZVK, Shaldon-Katheder,...)	
Anlage arterieller Katheder	
Anlage von Magensonden	
Anlage von Blasenkathedern	
Grundlagen zur Anlage von Pleuradrainagen	

Kenntnis und korrekter Umgang mit gängigen Atemwegshilfsmitteln (Maske, Guedel-/Wendl-Tubus, Larynxmaske, Tubus etc.)	
Anamnese und klinische Untersuchung von ITS-Patienten	
Umgang mit analgosedierten Patienten	
Strukturierte Vorstellung von Patienten während der (Oberarzt)-Visite	
Mithilfe bei der Erstellung von Epikrisen und Arztbriefen	

Datum:

Unterschrift Studierender:

Datum:

Unterschrift Lehrbeauftragter:

