

Medizinische Fakultät Bonn - Studiendekanat

Wahlfach (Bezeichnung)	Wahlfach Anästhesiologie
Wahlfach-Stoffgebiet (gemäß der Liste der möglichen Wahlfächer laut Anlage 3 der AAppO)	Anästhesiologie
Veranstaltungsnr.	401002202
Fachbereich (Institut / Klinik / Fachbereich etc.)	<ul style="list-style-type: none"> • Klinik für Anästhesiologie und Operative Intensivmedizin UKB • Klinik für Anästhesiologie Gemeinschaftskrankenhaus Bonn • Klinik für Anästhesiologie Johanniter Krankenhaus Bonn • Klinik für Anästhesiologie Kreiskrankenhaus Mechernich GmbH
Ansprechpartner (inklusive Telefon und E-Mail)	<p>UKB: anaesthesie.studium@ukbonn.de, Tel. 287-14127 GK-Bonn: P.Knuefermann@gk-bonn.de, Tel. 506-2261 Johanniter: Georg.Baumgarten@johanniter-kliniken.de, T: 543 2261 Mechernich: Rudolf.Hering@kkmh.de, Tel. 02443-171 014</p>
Umfang	4 SWS = 56 akad. Std. (42 Zeitstunden)
Terminliche Vorgaben bzw. Einschränkungen (bspw. Angebot nur in Semesterferien, nur als Blockpraktikum etc.)	Eine Woche ganztags oder 2 aufeinander folgende Wochen halbtags
Teilnehmerbegrenzung	keine
Lehrinhalte /-ziele	<p>Die Absolventin und der Absolvent wenden patientennahe therapeutische Kompetenzen situativ adäquat, hygienisch einwandfrei und in einer für die Patientinnen und Patienten respektvollen Weise an. Sie können...</p> <ul style="list-style-type: none"> • die Bestandteile des Basismonitoring benennen. • das Basismonitoring am Full Scale Simulator anbringen. • den Normalbefund von Vitalparametern anhand der Monitorwerte erläutern. • Abweichungen vom Normalbefund in Bezug auf Vitalparameter am Monitor erkennen. • die Bedeutung von systolischem und diastolischem Blutdruck in Bezug auf die Narkoseführung benennen. • die Bedeutung des mittleren arteriellen Blutdrucks in Bezug auf die Narkoseführung erläutern. • die Bestandteile eines erweiterten Monitorings auflisten. • die zunehmende Bedeutung der Händehygiene für die Anästhesie erklären und benennen. • die Bedeutung der Desinfektion von Dreiweghähnen erklären und benennen. • die Bedeutung der Präoxygenierung vor Narkoseeinleitung benennen. • die Technik der Präoxygenierung vor Narkoseeinleitung am Full Scale Simulator demonstrieren. • die Bedeutung der FRC in Bezug auf die Präoxygenierung erklären. • die Medikamentenkarten den Substanzgruppen Hypnotika, Analgetika und Relaxantien zuordnen. • die Medikamentenkarten in die richtige Reihenfolge in Bezug auf eine balancierte Narkoseeinleitung einsortieren. • den Begriff der Blitzintubation, der RSI, der Crash – Intubation, der Crush – Intubation erläutern und die Bedeutung beschreiben. • die unterschiedlichen Narkoseformen benennen und voneinander abgrenzen. • den Unterschied zwischen Spinalanästhesie und Periduralanästhesie beschreiben. • die Vorteile von peripheren Leitungsverfahren wiedergeben. • den Begriff der Awareness erläutern und in Zusammenhang bringen mit dem Begriff PTBS. • den Zweck der Prämedikationsvisite einordnen und wiedergeben. • die Bedeutung der echten Bedenkzeit ableiten und wiedergeben. • die Bedeutung der Aufklärung von Minderjährigen erklären. • die Risiken und Nebenwirkungen einer Narkose auflisten. • die Bedeutung der ASA – Klassifizierung benennen und in Bezug auf ein Patientenbeispiel anwenden.
Empfohlene Literatur	<p>Anästhesie - Urban & Fischer Verlag/Elsevier - Larsen; Taschenatlas Anästhesie - Thieme.de - Thieme Webshop - Norbert Roewer, Holger Thiel</p>