

Wahlfachangebot Klinik

Wahlfachbezeichnung

Interdisziplinäres Simulationstraining und Pränatalmedizin

Stoffgebiet

Frauenheilkunde und Geburtshilfe

Institut / Klinik

Abteilung für Geburtsmedizin

Durchführende

OÄ Dr. Tauscher; B.Hünlich, Prof. Dr. Rotzoll, Prof. Dr. H.Todorow, Prof. Dr. Stepan; in Zusammenarbeit mit Ärzten der Abteilung Geburtsmedizin und Lehrkräften des Hebammenstudiengangs

Kurzbeschreibung

Das Wahlfach richtet sich an Interessierte der Geburtsmedizin (Kreißsaal und Pränatalmedizin) und interdisziplinärer Teamzusammenarbeit im Rahmen von Simulationstrainings. Anhand von Szenarien mit Simulationspatientinnen lernen Studierende in Zusammenarbeit mit Studierenden der Hebammenkunde in interdisziplinärer Zusammenarbeit theoretisch erlernte Abläufe umzusetzen. In den Simulationstrainings werden Notfallszenarien aus dem Kreißsaal trainiert und geübt. Bestandteil des Wahlfaches sind theoretische Einführungen, Hospitationen im Kreißsaal und in der Pränatalmedizin und praktische Übungen am Phantom. Ein weiterer Teil des Wahlfaches beinhaltet die Pränatalmedizin - hier haben die Studierenden die Möglichkeit am Ultraschallsimulator zu üben.

Form

Kleingruppe / Unterricht am Krankenbett

Termine und Ort

12.01. Einführungsveranstaltung / Hands on Training am Phantom

13.-20.01. Hospitation Kreißsaal und Pränataldiagnostik (je Student zwei Tage: Kreißsaal 07.15-13.30 Uhr, Pränataldiagnostik 08.30-14.00 Uhr)

21.01.-23.01. Simulationstraining (vormittags, Zeiten werden noch bekanntgegeben)

KW 5: Vorträge Ultraschall Pränatalmedizin / Praktikum Ultraschallsimulator

Prüfungsmodalitäten

mündlich und praktische Übung am Phantom

Anzahl Gruppen

1 x 6

Ansprechpartner im Fach

Dr. A.Tauscher

Lehrinhalte

Management geburtshilfliche Notfälle (Blutung und Schulterdystokie), Grundlagen pränataler Ultraschall (theoretisch und praktisch), Feedback, interdisziplinäre Teamzusammenarbeit (Auszubildende Hebammenschule), Kommunikation im Notfall

Lernziele

? Vorgehen und Ablauf beim Vorliegen einer Schulterdystokie oder mütterlichen Blutung peripartal zu beschreiben.

? Diagnose, Risikofaktoren, Management und Therapie beim Vorliegen einer Schulterdystokie oder mütterlichen Blutung peripartal zu benennen und/oder zu beschreiben.

? das theoretisch erworbene Wissen praktisch am geburtshilflichen Phantom und anschließend im Simulationstraining einzusetzen.

... Feedbackregeln zu beschreiben und während/nach den Simulationstrainings praktisch anzuwenden.

? im Kurs besprochene wichtige Regeln der Kommunikation im Notfall und in der Teamzusammenarbeit im Simulationstraining praktisch anzuwenden.

? im Kurs vermittelte theoretische Einblicke in die Pränatalmedizin (Ultraschall nach Mutterschaftsrichtlinien, fetale Biometrie und Beurteilung wichtiger Parameter im geburtshilflichen Ultraschall) zu beschreiben.

? am Ultraschallmannequin das Auffinden der Biometrieebenen praktisch zu demonstrieren.

? anhand von Fallbeispielen und Übungsmaterial Pathologien im fetalen Ultraschall zu erkennen und zu beschreiben.