



ALLGEMEINES
KRANKENHAUS
CELLE

Das Praktische Jahr im Allgemeinen Krankenhaus Celle

Dr. Martin Windmann | Vorstandsvorsitzender

*... da, wenn's
darauf ankommt!*



Zahlen, Daten, Fakten zum Allgemeinen Krankenhaus Celle

- Das AKH Celle gehört als Maximalversorger mit 615 Betten zu den großen Akutkrankenhäusern in Niedersachsen.
- Mit rund 2000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern ist das AKH einer der größten Arbeitgeber der Region.
- In den einzelnen Abteilungen und Kliniken werden jährlich rund 31.000 Patientinnen und Patienten stationär behandelt.



Überblick über unsere Kliniken und Abteilungen

- Allgemein-, Viszeral- und Thorax-Chirurgie
 - Gefäßchirurgie
 - Anästhesie und operative Intensivmedizin
 - Gynäkologie und Geburtshilfe
 - Innere Medizin:
 - Pneumologie
 - Gastroenterologie
 - Kardiologie
 - Geriatrie/ Neurogeriatrie
 - Neurologie
 - Stroke Unit
 - Klinik für Kinder- und Jugendmedizin
 - Radiologie
 - Interventionelle Radiologie
 - Strahlentherapie
 - Unfallchirurgie, Orthopädie und Neurotraumatologie
 - Urologie/Kinderurologie
 - Zentrallabor mit Blutbank
- Brustzentrum
 - Perinatalzentrum Level 1
 - Physiotherapie
 - Weaning-Einheit/IMC
 - Sozialpädiatrisches Zentrum
 - Apotheke
 - Zentrale Sterilisation
 - Medizinisches Versorgungszentrum
 - Ernährungsberatung
 - Patientenbetreuung
 - Seelsorge

Das sind unsere Zertifizierungen

- Sozialpädiatrisches Zentrum (SPZ)
- Chest Pain Unit (CPU)
- Überregionale Stroke Unit
- Überregionales Traumazentrum
- Knochenbank
- Strahlentherapie
- Maschinelle Autotransfusion
- TraumaNetzwerk
- Gefäßzentrum
- Endoskopie
- Viszeralonkologisches Zentrum (Darm- und Pankreaskrebs)
- Brustzentrum
- Prostatakarzinom-Zentrum
- ZSVA



Das Praktische Jahr (PJ) im AKH Celle

- Als traditionelles Weiterbildungs- und Lehrkrankenhaus hat die patientenorientierte Ausbildung von zukünftigen Ärztinnen und Ärzten für uns eine hohe Priorität.
Nach Ihrem theoretischen Studium lernen Sie bei uns, den Patienten von der klinischen Fragestellung effizient und strukturiert über eine klare Arbeitsdiagnose zur individuell abgestimmten Therapie zu führen.
- Das AKH Celle ist akademisches Lehrkrankenhaus der Medizinischen Hochschule Hannover mit 13 Fachabteilungen.
- Es sind 30 Plätze für PJ-Studenten vorhanden in den Fächern: Chirurgie, Innere Medizin, Anästhesie, Neurologie, Orthopädie, Pädiatrie, Urologie, Radiologie und Gynäkologie.



Einsatzgebiete während des Praktischen Jahrs

Wahlfächer

- Klinik für Neurologie mit überregionaler Stroke Unit
kommissarischer Chefarzt Dr. med. Emmer
- Abteilung für Anästhesie und operative Intensivmedizin Chefarzt Prof. Dr. med. Fröhlich
- Klinik für Gynäkologie und Geburtshilfe
Chefarzt Dr. med. Berghorn
- Klinik für Kinder- und Jugendmedizin
Chefarzt Prof. Dr. med. Seeliger
- Klinik für Urologie und Kinderurologie
Chefarzt Dr. med. Lippka
- Abteilung für Radiologie
Chefarzt Prof. Dr. med. Fink
- Klinik für Geriatrie und Neurogeriatrie
Chefarzt Mg. Dr. med. Mimoun Azizi M.A
- Klinik für Neurotraumatologie / Neurochirurgie mit MVZ
Chefärztin: Frau Dr. med. K. König / Leiter des MVZ Neurochirurgie: Prof. Dr. med. E. Rickels

Pflichtfächer

- Klinik für Unfallchirurgie, Orthopädie und Neurotraumatologie
Chefarzt Unfallchirurgie Prof. Dr. med. Culemann
Chefarzt Orthopädie Prof. Dr. med. Mayr
- Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Thoraxchirurgie Chefarzt: Priv.-Doz. Dr. med. Hartmann
- Klinik für Gefäßchirurgie
Chefarzt Dr. med. Baharmast
- Klinik für Kardiologie
Chefarzt Prof. Dr. med. Schulz
- Klinik für Gastroenterologie
Chefarzt Prof. Dr. med. Hollerbach
- Klinik für Pneumologie
kommissarischer Chefärztin Dr. med Heilmann
- Klinik für Orthopädie
Chefarzt Prof. Dr. med. Mayr



Besonderheiten im Praktischen Jahr

- Umfassende **klinische PJ-Ausbildung** mit Betreuung eigener Patienten
- **Persönliche Betreuung** und Anleitung zum eigenständigen ärztlichen Arbeiten, basierend auf Curricula und einheitlichen Logbüchern
- Fachliche **Vorträge** mit wöchentlichem multidisziplinärem PJ-Unterricht
- Zusätzliche Teilnahme an den Fortbildungen der einzelnen Fachabteilungen
- Sehr beliebte **Kurse** für EKG, Sonographie, Naht- und Gipstechnik, Thorax-Röntgen, Neurophysiologie, Bildgebung, Neuroduplex, Bedside Teaching
- Feste **Tutoren** für jedes Fachgebiet
- 812 Euro monatliche PJ-Aufwandsentschädigung abzüglich bestimmter Pauschalen für in Anspruch genommene Sachleistungen (z.B. Verpflegung und Unterkunft)
- PJ-Preis, jährliche Auslobung
- Anonyme Evaluation jedes PJ-Tertials
- „**Probe**“-Examen, Examensvorbereitung und Internet-Arbeitsplatz für Literaturstudium
- Nutzung unserer hauseigenen Parkplätze
- Optimale Verkehrsanbindung an Hannover (20-25 min per Bahn)

Die PJ-Ansprechpartner im AKH



Prof. Dr. med. Stephan Hollerbach
Tel.: 05141 72-6427
stephan.hollerbach@akh-celle.de



PD Dr. med. Jens Hartmann
Tel.: 05141 72-1051
jens.hartmann@akh-celle.de



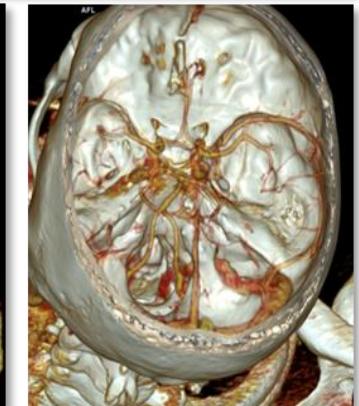
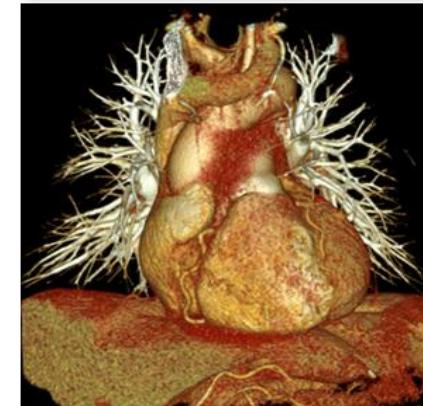
Prof. Dr. med. Stephan Seeliger
Tel.: 05141 72-1351
stephan.seeliger@akh-celle.de

Aktuelle Evaluationen

- Mit Evaluationsbögen fragen wir die Zufriedenheit der PJ-Studentinnen und -Studenten regelmäßig ab. Dabei können die Studentinnen und Studenten mit Schulnoten einzelne Punkte in verschiedenen Bereichen bewerten, wie etwa „Arbeiten mit den Patienten“ oder „Arbeiten im Team“.
- Und wir freuen uns sehr, dass wir gute Noten bekommen. Die Evaluationsbögen enthalten dabei auch einen „freien Teil“, in dem die Studentinnen und Studenten uns ihre Einschätzungen mitteilen können.
- Da wird beispielsweise die Offenheit der Oberärztinnen und Oberärzte für alle Fragen und deren Bereitschaft zur Mitnahme zu den Funktions-Untersuchungen gelobt oder das Probe-Examen von Prof. Hollerbach besonders herausgehoben. Auch schätzen viele Studentinnen und Studenten das Miteinander unter den Kolleginnen und Kollegen.
- Die Aussage einer Studentin vom 5. März dieses Jahres ist da keine Seltenheit: *„Ich bedanke mich ganz herzlich bei allen Internisten für ein Innere PJ, das ich mir nicht besser hätte vorstellen können.“*

Vorstellung einiger Kliniken: Radiologie

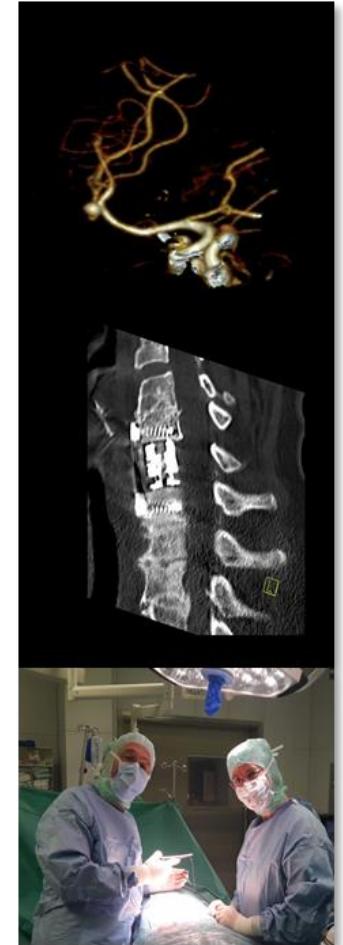
- Radiologie mit breitem Spektrum aller gängigen diagnostischen Untersuchungen und bildgestützten Interventionen aus den Bereichen Allgemeinradiologie, Neuroradiologie und Kinderradiologie
- **Vollständige Integration der PJ-Studenten ins Team** mit vergleichbarem Status eines Arztes in Weiterbildung, d.h.
 - Eigenständige Erstellung radiologischer Befunde mit Supervision durch Oberarzt oder Chefarzt
 - Teilnahme an Befundbesprechungen und klinischen Fallkonferenzen
 - Strukturiertes, aber nach individuellen Interessen modulierbares Curriculum mit der Möglichkeit, alle Teilbereiche der Radiologie und Modalitäten kennenzulernen
 - Freiräume zum Selbststudium



Die Klinik für Unfallchirurgie, Orthopädie und Neurotraumatologie (Bereich Neurotraumatologie)

Als Studentinnen und Studenten im Praktischen Jahr können Sie Folgendes erwarten:

- Die Behandlung von Erkrankungen der neuronalen Achse, schwerpunktmäßig der Wirbelsäule sowie die neurochirurgische Notfallversorgung
- Einen persönlich betreuten sowie strukturierten Zugang zum Fach Neurochirurgie in klinisch gut vernetzter Umgebung eines Teams von Fachärztinnen und Fachärzten
- Die Teilnahme an einem zirkulären Curriculum diagnostischer und therapeutischer Methoden, Fachkonferenzen und -besprechungen
- praktische Einsätze auf Normalstation und im Operationssaal
- Interdisziplinarität ist selbstverständlich



Klinik für Kardiologie

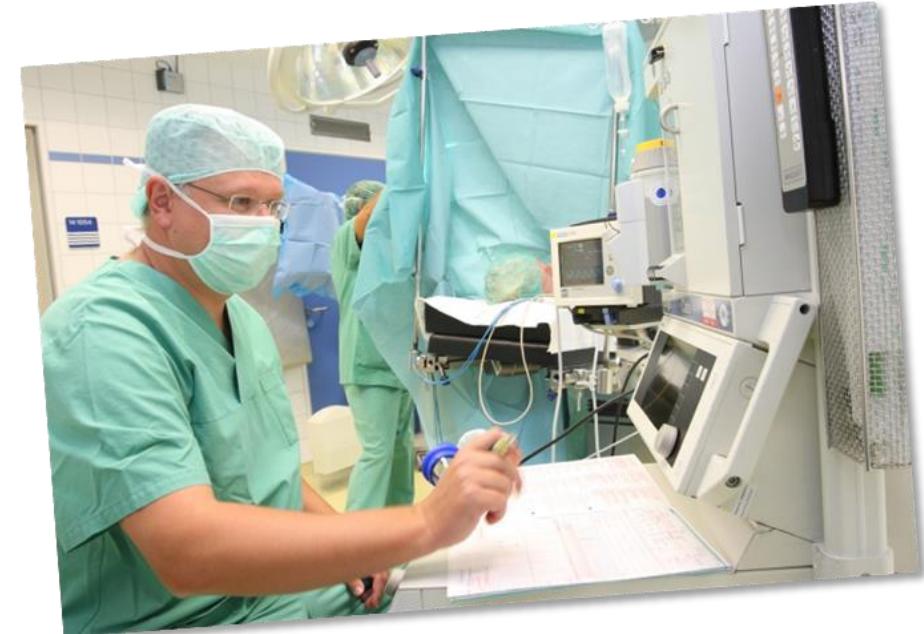
- Breites Spektrum der konservativen und interventionellen Kardiologie (Links-/Rechtsherzkatheter, Rotablation, Impella, ECMO, SM/ICD, EPU/Ablationen, MitraClip, in Kooperation auch TAVI), zur Klinik gehören 2 Normalstationen und eine internistische Intensivstation
- **Integration der PJ-Studentinnen und -Studenten** in das ÄrzteTeam der Stationen mit der Möglichkeit selbständiger Patientenbetreuung unter Anleitung
 - Supervision durch Stationsarzt sowie OA/CA (2x wöchentlich OA/CA-Visite)
 - Teilnahme an Untersuchungen wie Echo, Herzkatheter, Kardioversion, Kardio-MRT etc.
 - Tägliche Frühbesprechungen, interne Fortbildung 1x/Woche, EKG-Kurs 2x/Woche
 - Nettes Team mit flachen Hierarchien
 - Eigener PJ-Beauftragter: OA Herr Fuad Mahmudlu (fuad.mahmudlu@akh-celle.de)



Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin

In der Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin sind PJ-Studentinnen und -Studenten Teil des Teams - und es erwartet sie ein **umfangreiches**
PJ-Curriculum

- Flache Hierarchien
- Selbstständiges Arbeiten unter Supervision
- Offene Ohren der Ansprechpartner
- 1x die Woche PJ-Unterricht
- 2x die Woche EKG-Unterricht
- Sonographie-Kurs
- Möglichkeit eines „Probe-Examens“
- Ansprechpartner: Prof. Dr. med. Dieter Fröhlich



Klinik für Neurologie

Herzlich willkommen zum PJ in der Klinik für Neurologie! – ein rasch wachsendes therapeutisches Fach mit **hohem Stellenwert der klinischen Untersuchung**

Unser **Neurologie-PJ-Curriculum** beinhaltet:

- Anleitung zum selbständigen Arbeiten im Neuro-Team
- Individuelle Betreuung durch Stations-/Ober-/Chefarzt
- kollegiales Klima bei flachen Hierarchien
- 2x wöchentlich Lehrvisiten durch Oberarzt & Chefarzt
- 1x pro Woche interdisziplinärer PJ-Unterricht
- 1x pro Woche Neuro-Fortbildung,
Video-Präsentationen, Repetitorien
- 1x pro Woche allgemeine Neurologie-Fortbildung
- Auf Wunsch „Probe-Examen“ / Prüfungscoaching
- Rotationen in die Stroke Unit, ZNA, Funktionsdiagnostik & (opt.) Neurochirurgie
- Kostenlose Teilnahme am Neurologie-Kongress und Summer School der DGN
- Ansprechpartner: Chefarzt Dr. med. Emmer



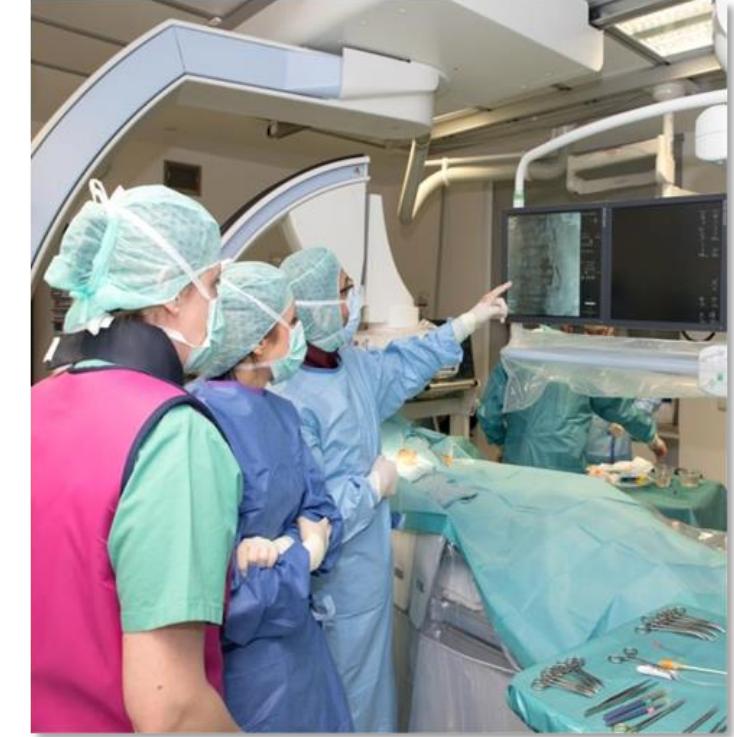


Stand: 28.02.25

Allgemeines Krankenhaus Celle Fußzeile

Klinik für vaskuläre / endovaskuläre Chirurgie

- Klinik für vaskuläre / endovaskuläre Chirurgie: komplettes Spektrum der Gefäßchirurgie vorhanden
- Gefäßchirurgie: junge medizinische Disziplin mit enormer Dynamik in der Entwicklung und Umsetzung neuer interventioneller und endovaskulärer Behandlungsmethoden
- Zunehmende Bedeutung der kardiovaskulären Erkrankungen
=> zunehmender Bedarf an Fachspezialisten !
- **Unser großes Anliegen** => Ihr Interesse und die Begeisterung für das spannende Fachgebiet der Gefäßchirurgie zu wecken !
- Wir bieten: selbstständiges Handeln und Patientenversorgung unter intensiver ärztlicher Betreuung / aktives Lernen von Nahttechniken und die Assistenz bei Operationen - sowie tägliche Teilnahme an Visiten, internen und interdisziplinären Besprechungen von Krankheitsbildern, Differentialdiagnosen und Therapie-Indikationen
- Der Chefarzt und die Oberärzte der Klinik sind Ihre Ansprechpartner für alle Fragen während Ihrer Tätigkeit in unserer Klinik



Für telefonische Auskunft steht Ihnen das Sekretariat der Klinik zur Verfügung
Frau Winny Nickel
Tel. 05141 72-2361
E-Mail: winny.nickel@akh-celle.de

Klinik für Pneumologie und Beatmungsmedizin

- Diagnostik und Behandlung des gesamten Spektrums der Pneumologie und der Beatmungsmedizin einschließlich des Weanings
- Aktive Einbindung der PJ-Studenten in die Patientenbetreuung
 - eigenständige Versorgung von Patienten unter Supervision
 - intensive Betreuung durch ärztliche Tutoren
 - Teilnahme an invasiver Diagnostik wie Bronchoskopie, EBUS, Ergusspunktion, Ergussdrainagen
 - Interpretation von Röntgenbildern und Lungenfunktionsbefunden
 - klinische Fallbesprechungen
 - Pneumologisch-Onkologische Konferenz



Klinik der Allgemein-, Viszeral- und Thoraxchirurgie

In der Allgemein-, Viszeral- und Thoraxchirurgie lernen sie das gesamte Spektrum typisch chirurgischer Erkrankungen und ihre Therapie kennen, sowie das Zusammenspiel mit anderen Fachabteilungen des Hauses im häufigen Falle interdisziplinärer Zusammenarbeit.

Sie habe große Freiheit, das PJ in Absprache mit uns entsprechend Ihrer Interessenlage zu gestalten. Es bestehen feste Ansprechpartner für die einzelnen Bereiche:

- Diskussion chirurgischer Fälle in Frühbesprechung, Indikationsbesprechung und Röntgenbesprechung
- Mitarbeit auf Station: Teilnahme an Visite, Durchführen und Einüben chirurgischer Grundfähigkeiten (Verbände, Drainagen etc.) unter Anleitung, Arztbriefe erstellen
- Integration in das OP-Team: 2. Assistenz bei komplexen Eingriffen, bei kleineren Eingriffen auch 1. Assistenz
- Mitarbeit in der Notfallambulanz
- Teilnahme an Sprechstunden: Allgemein, Thorax und Proktologie
- Eine Woche Mitarbeit auf der chirurgischen Intensivstation
- Nahtkurs



Klinik für Urologie und Kinderurologie

- Breites, operatives Spektrum (große Tumorchirurgie überwiegend Roboter assistiert, Harnableitungsoperationen, plastisch-rekonstruktive Urologie, Kinderurologie). Alle transurethralen Operationsverfahren sowie endourologische und perkutane Techniken (Holmium-Laserchirurgie)
- Durchführung kleiner Operationen unter Anleitung selbstständig möglich
- Komplette urologische Diagnostik (Sonographie, instrumentelles Röntgen, Urodynamik)
- Vollständige Integration der PJ-Studenten in das Team
- Möglichkeit der weitgehend selbstständigen Patientenbetreuung unter Anleitung (Chefarzt, Oberärzte und Stationsärzte stehen für Fragen immer zur Verfügung)
- Anleitung zur urologischen Sonographie
- Tägliche Früh- und OP-Besprechungen
- Wöchentliche PJ-Fortbildung
- Ansprechpartner: Dr. Y. Lippka (yannick.lippka@akh-celle.de) oder Telefon 05141/72-6589



Klinik für Geriatrie und Neurogeriatrie

- Unsere Leistungsschwerpunkte sind: Behandlung akuter und chronischer Erkrankungen sowie geriatrische Frührehabilitation. Wir bilden sowohl angehende Internisten als auch Allgemeinmediziner aus.
- Unser Angebot an PJ-Studenten:
 - Vollständige Integration in unser Team
 - Eigenständige Verantwortlichkeit für einzelne Patienten unter Supervision durch Ober-/ Chefarzt
 - Regelmäßige Teilnahme an Visiten, interdisziplinären Teamsitzungen und Besprechungen sowie theoretischer Unterricht in Form von Fallvorstellungen und Vorträgen.
 - Erlernen der allgemeinmedizinischen/internistischen und neurologischen „Basics“ unter besonderer Berücksichtigung der Aspekte Multimorbidität und Polypharmazie
 - Freiräume zum Selbststudium



Klinik für Gynäkologie und Geburtshilfe

Folgende Schwerpunkte zeichnen unsere Klinik aus:

- Perinatalzentrum Level 1, etwa 1700 Geburten/Jahr
- DKG-zertifiziertes Brustzentrum,
etwa 200 Ersterkrankungen/Jahr
- Regelmäßige wöchentliche Tumorkonferenz
- Beckenbodenzentrum, alle OP-Verfahren
inkl. der laparoskopischen Rekonstruktionen
mit Netzimplantation
- Minimal - invasive OPs, ca. 250 laparoskopische
Hysterektomien/Jahr
- Regelmäßige interne Fortbildung
- Persönliches Teaching



Bei uns sind Sie immer und überall dabei !

Für weitere Infos:
Chefarzt Dr. M. Berghorn
michael.berghorn@akh-celle.de

Klinik für Kinder- und Jugendmedizin

- Die Klinik für Kinder- und Jugendmedizin des AKH Celle betreut alle jungen Patienten vom Frühgeborenen bis zum 18-jährigen Jugendlichen. Es werden Erkrankungen aus allen Gebieten der Kinderheilkunde behandelt. Die sehr enge Zusammenarbeit mit sämtlichen anderen Fachdisziplinen am AKH bietet ein breites Spektrum an speziellen diagnostischen und therapeutischen Verfahren. Das besondere Konzept der Klinik ist es, dass der Spezialist zum kranken Kind kommt und nicht umgekehrt.
- Die neonatologische und pädiatrische Intensivstation ist gemeinsam mit den Wand an Wand gelegenen Kreißsälen inklusive eigenem Kreißsaal-OP als Perinatalzentrum Level I ausgewiesen.
- Vollständige Integration der PJ-Studenten ins Team
- Strukturiertes Curriculum mit Einsatz auf allen Stationen incl. der neonatologischen Intensivstation mit Erstversorgung von Früh- und Neugeborenen



Strahlentherapie / Radioonkologie

(Bislang keine PJ-Plätze - aber zwei- bis vierwöchige optionale Rotation möglich)

- Strahlentherapie von >700 Patienten/Jahr mit einem weitem Spektrum an Krebserkrankungen.
- Verschiedenste Teletherapietechniken (3D, IMRT, Arc-Techniken) aktuell an zwei Linearbeschleunigern.
- **Vollständige Integration der PJ-Studenten ins Team** mit vergleichbarem Status eines Arztes in Weiterbildung, d.h.
 - Wochenkontrollen/Visiten 1-2x/Woche von Patienten, die sich aktuell in der Strahlentherapie befinden
 - Teilnahme an Aufklärungsgesprächen inkl. gemeinsames Festlegen des interdisziplinären Therapieplans, Nachsorgegespräche
 - Konturierung von Risikoorganen und einfachen Zielgebieten unter oberärztlicher Supervision
 - Teilnahme an täglichen Planbesprechungen
 - Teilnahme an 4 Tumorkonferenzen/Woche möglich (Brust- & Gyn-, Darm- & allg. onkologisch, Uro-, Thoraxzentrumskonferenz)
 - Freiräume zum Selbststudium

