

Kursprogramm

Wahlpflichtfach „Klinische fallorientierte Onkologie“, WS 2017/2018

08.1. – 02.2.2018

Kursleiter: Prof. Lordick, PD Dr. Hacker

Ko-Leiter: Prof. Aktas, Prof. Dietz, Dr. Forstmeyer, Fr. Prof. Gockel, Prof. Kortmann, Frau Prof. Mehnert, Prof. Wittekind

Tutoren: Fr. Dr. Briest, Dr. Hasenclever, Fr. Dr. Knödler, Prof. Dr. Kuhnt, Dr. Kurch, Fr. Dr. Schotte, Fr. Dr. Schierle, Dr. Seidel, PD Dr. Stumpp, Prof. Dr. Wolf

Umfang: 1 Semester, 30 Unterrichtsstunden mit Abschluss-Testat
6 Teilnehmer

Lernziele:

- Welche Ziele verfolgt die Onkologie?
- Schlüsselbegriffe und wesentliche Methoden der Onkologie?
- Wie sicher sind Diagnosen? Wo besteht Forschungs- und Entwicklungsbedarf?
- Wie kommuniziert man unsichere und ungünstige Befunde?
- Wo liegen die Möglichkeiten und Grenzen etablierter Therapieverfahren?
- Wie bewertet man korrekt das Ergebnis klinischer Studien?
- Wie bereitet man einen onkologischen Fall auf und stellt ihn im Tumorboard vor?
- Wie erarbeitet man eine fundierte Therapieempfehlung?
- Wie wird eine histopathologische Diagnose erarbeitet?
- Wie wird eine Strahlentherapie geplant und durchgeführt?
- Welche Inhalte und Aufgaben hat die Palliativmedizin in der Onkologie?
- Wie kommuniziert man richtig mit Krebspatienten?

Woche 1 (Seminar): 08.-12. Januar 2018

Montag, 08.1.2018; 9.00-12.00 (3h) Einführung

Seminarraum Robert-Meyer im 1. Obergeschoss der Pathologie, Liebigstr. 26

Vorstellung der Referenten und Betreuer (**Ko-Leiter und Tutoren**)

- Erläuterung des Kursablaufs
- Einteilung von Gruppen à je 4 Studierende für Woche 2 und 3
- Zuordnung von Tutoren zu den 3 Gruppen
- „Essentielle Begriffe“ in der Onkologie (**Dr. Forstmeyer**)
- Pause
- Prinzipien und Entwicklungen der personalisierten Therapie (**Prof. Lordick**) 30'
- Question & Answer-Session mit den Studierenden

Lernziele:

- Welche Ziele verfolgt die Onkologie?
- Schlüsselbegriffe und wesentliche Methoden der Onkologie?

Dienstag, 9.1.2018; 9.00-12.00 (3h) Vom Befund zur Diagnose

Seminarraum Robert-Meyer im 1. Obergeschoss der Pathologie, Liebigstr. 26

Diagnosesicherung (**Prof. Wittekind**) 30min

- Art- und Ausbreitungsdiagnostik (**Dr. Stumpp, Dr. Kurch**) jeweils 30'
- Pause
- Mitteilung der Diagnose (**Fr. Prof. Mehnert**) 30 min

Lernziele:

- Wie sicher sind Diagnosen? Wo besteht Forschungs- und Entwicklungsbedarf?
- Wie kommuniziert man unsichere und ungünstige Befunde?

Donnerstag, 11.1.2018 9.00-12.00 (3h) Von der Diagnose zur Therapie

Seminarraum Robert-Meyer im 1. Obergeschoss der Pathologie, Liebigstr. 26

Prinzipien und Entwicklungen der onkolog. Chirurgie (**Prof. Gockel**) 30'

- Prinzipien und Entwicklungen der Strahlentherapie (**Prof. Kortmann**) 30'
- Pause
- Präsentation eines klinisch-wiss. Papers (**PD Dr. Hacker**) 15'
- Methodische Diskussion des Papers (**Dr. Hasenclever**) 30'

Lernziele:

- Wo liegen die Möglichkeiten und Grenzen etablierter Therapieverfahren?
- Auf welcher Basis empfiehlt man eine Behandlung?
- Wie bewertet man korrekt das Ergebnis klinischer Studien?

Woche 2 und 3 (Workshops): 15.-19.1. und 22.-26.1.2018

Die Studenten treffen sich um 9.00 Uhr (Mo, Di und Do) im UCCL und gehen von dort in Kleingruppen in die unterschiedlichen Arbeitsbereiche.

Es werden darüber hinaus individuelle Vereinbarungen getroffen, außerhalb der regulären Kurszeiten an Tumoroperationen mitzuwirken (**Fr. Briest, Prof. Dietz und Fr. Prof. Gockel**).

Dr. Hasenclever bietet Beratungstermine zur Studien- und Paperinterpretation an. Vereinbarung persönlich oder mit Email.

Montag, 15.1.2018; 9.00-11.00 (2h)

Montag, 22.1.2018; 9.00-11.00 (2h) UCCL - Gruppen à je 2 Studierende

Treffen jeweils 9.00 Uhr im UCCL, Liebigstraße 20

- Fallzuteilung; Betreuung durch Tutoren; Patientenkontakt (**PD Dr. Hacker, Dr. Forstmeyer, Prof. Dr. Lordick, Fr. Dr. Knödler, Dr. Seidel**)
- Erarbeitung des Falls (mit Präsentation)
- Zuteilung eines Fall-nahen klinisch-wissenschaftlichen Papers (New Engl J Med, Lancet oder J Clin Oncol)
- Erarbeitung des klinisch-wissenschaftlichen Hintergrunds

Lernziele:

- Wie bereitet man einen onkologischen Fall auf und stellt ihn im Tumorboard vor?
- Wie erarbeitet man eine fundierte Therapieempfehlung?

Dienstag, 16.1.2018; 9.00-11.00 (2h) Pathologie

Treffen 9.00 Uhr in Gebäude Pathologie

- Erarbeiten einer histopathologischen Diagnose
(**Prof. Wittekind – Fr. Dr. Schierle**)

Lernziel:

Wie wird eine histopathologische Diagnose erarbeitet?

Donnerstag, 18.1.2018 9.00-12.00 (3h) Palliativmedizin

Treffen 9.00 Uhr vor der Palliativstation, Semmelweisstraße 14

- Besuch der Palliativstation - Räume, Patientengespräche und Hintergründe
(**Fr. Dr. Schotte – PD Dr. Hacker**)

Lernziel:

Welche Inhalte und Aufgaben hat die Palliativmedizin in der Onkologie?

Dienstag, 23.1.2018; 9.00-11.00 (2h) Strahlentherapie

Treffen 9.00 Uhr in Gebäude Strahlentherapie

- Erarbeiten eines Bestrahlungsplans
(**Prof. Kortmann – Prof. Wolf**)

Lernziel:

Wie wird eine Strahlentherapie geplant und durchgeführt?

Donnerstag, 25.1.2018 9.00- 12.00 (3h) Kommunikation

Treffen 9.00 Uhr in der Abteilung für Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie , Philipp-Rosenthal-Straße 55

- Kommunikationstraining (**Fr. Prof. Mehnert**)

Lernziel:

Wie kommuniziert man richtig mit Krebspatienten?

Woche 4 (Training und Erfolgskontrolle): 29.1.-2.2.2018

Die Studenten präsentieren gegenseitig und mit Supervision durch die Tutoren ihre Fälle und Papers.

Jede Gruppe à 2 Studenten stellt einen Fall und ein zum Fall passendes Paper zur Diskussion. Die Fallpräsentationen und Aufarbeitung der wissenschaftlichen Papers gehen in die Abschlussnote ein.

Montag, 29.1.2018, 9.00-11.00 (2h) Präsentation; Fall- und Paperbesprechung
Seminarraum Robert-Meyer im 1. Obergeschoss der Pathologie, Liebigstr. 26

Fälle und Papers

(Prof. Lordick – PD Dr. Hacker - Dr. Forstmeyer – Dr. Hasenclever – Fr. Dr. Knödler)

Dienstag, 30.1.2018, 9.00-11.00 (2h) Präsentation; Fall- und Paperbesprechung
Seminarraum Robert-Meyer im 1. Obergeschoss der Pathologie, Liebigstr. 26

Fälle und Papers

(Prof. Lordick – PD Dr. Hacker - Dr. Forstmeyer – Dr. Hasenclever – Fr. Dr. Knödler)

Donnerstag, 1.2.2018, 9.00-11.00 (2h) Abschlussprüfung
Seminarraum Robert-Meyer im 1. Obergeschoss der Pathologie, Liebigstr. 26

Abschlussprüfung

(Prof. Lordick – PD Dr. Hacker - Dr. Forstmeyer – Fr. Dr. Knödler)

Eine Evaluation der Lehrveranstaltung wird vorgenommen.