

Öffentlicher Wettbewerb – Sanitäre/r Leiter/in – Arzt/Ärztin Fachrichtung Radiotherapie

Schriftliche Prüfung Thema 1

Patientin mit Mammakarzinom 55 Jahr alt. Nach Quadrantektomie und SLNB.
Klinisch pT1c N0 (0/2) G3 R0 V0 L0 ER 99%pos PR 90%pos Her2 neg.

- a. Muss die Patientin eine Strahlentherapie machen?
- b. Wenn ja, welche?
- c. Gibt es verschiedene Fraktionierungen?
- d. Ziel Volumen? Risiko Organe

Öffentlicher Wettbewerb – Sanitäre/r Leiter/in – Arzt/Ärztin Fachrichtung Radiotherapie

Schriftliche Prüfung Thema 2

Patient mit Prostatakarzinom 70 Jahr alt Karnofsky 90. Alle Biopsien im linken und rechten Prostatalappen positiv. Im MRI wird eine Infiltration der Samenblasen beschrieben. iPSA 25. Im PSMA PET kein Hinweis auf Metastasierung. Der Patient wünscht eine Strahlentherapie.

- a. Was schlagen sie dem Patienten vor.?
- b. Über welche Nebenwirkungen klären sie den Patienten auf.?
- c. Empfehlen sie eine Hormontherapie? Wenn ja, welche.
- d. Ziel Volumen? Risiko Organe?

Öffentlicher Wettbewerb – Sanitäre/r Leiter/in – Arzt/Ärztin Fachrichtung Radiotherapie

Schriftliche Prüfung Thema 3

Patient mit Glioblastom 60 Jahr alt Karnofsky 80 nach makroskopisch radikaler Operation. Glioblastoma multiforme Grad IV (nach WHO), IDH 1/2 mutiert sowie MGMT methyliert. CT und MRI nach Operation frei von Tumor.

- a. Was schlagen sie dem Patienten vor.?
- b. Über welche Nebenwirkungen klären sie den Patienten auf.?
- c. Empfehlen sie eine systemische Therapie? Wenn ja, welche?
- d. Ziel Volumen? Risiko Organe?