

Vorlesungsinhalte: Prinzipien der onkologischen Chirurgie (Strey)

Patientenvorstellung Doppel-Karzinom Magen/ Kolon sigmoideum

- * Anamnese:
 - wie aufgefallen / Beschwerden
 - relevante Vorgeschichte
 - Risikofaktoren
 - B-Symptomatik – etc.

- * Diagnostik:
 - Sammlung der zur Behandlung / Indikationsstellung erforderlichen Informationen
 - * klinische Untersuchung
 - * apparative Untersuchungen
 - * Histologie
 - Klärung der Allgemeinen Operabilität (Evaluation Herz Kreislauf / Leistungsfähigkeit)

- * **Staging**:
 - Prä- und posttherapeutisch:
 - * **TNM-System**
 - * **UICC-Stadieneinteilung**
 - * **R-Klassifikation** (Residual-Tumor)
 - Zielsetzung:
 - Prognoseabschätzung
 - Einfluss auf Therapie-Auswahl
 - Reproduzierbarkeit / Vergleichbarkeit von Therapie-Ansätzen und ihrer Effekte - Studieneinbettung

- * Therapiewahl in Abhängigkeit von den erhobenen Befunden
 1. Klärung **kurativer vs. palliativer Therapieansatz**
 - * Heilung (?)
 - * Verlängerung der Überlebenszeit
 - * Erhalt der Lebensqualität
 - => Problem: Messung und Definition
 2. Auswahl der Therapiemodalität
 - Chirurgie
 - Chemotherapie
 - Radio-Therapie
 3. Auswahl der Therapie-Sequenz
 - => Begriffsdefinition: **adjuvante / neo-adjuvante Therapie**

- * Therapiewahl in Abhängigkeit von
 1. Evidenz => siehe „RCT“ (**randomized controlled trials**)
 - => siehe: www.pubmed.com
 2. **Leitlinien** (aufgearbeitete Evidenz)
 3. Verfügbarkeit der **interdisziplinären Modalitäten**
 - Sicherstellung der optimalen Therapie durch Vorstellung des Patienten im **Tumorboard**

- * Chirurgische Therapie
 - Anforderungen an die Chirurgie
 - Radikalität (R0/R1) / Multiviszerale Resektionen
 - Lymphknoten-Dissektion
 - Erhalt der Lebensqualität
 - Risikofaktor Chirurg: Fallzahlen, Zentrenbildung

- * Begleitende Therapie
 - Psycho-Onkologie
 - Rehabilitation
 - Nachsorge

Einige Inhalte sind hervorgehoben und sollten besonders vertieft werden. Gerne jederzeit Rückfragen unter christoph.strey@kgu.de