



Analytische Statistik	Darmkrebs	Lungenkrebs	Brustkrebs	Hautkrebs
<p><b>Vorlesung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mengenlehre und Wahrscheinlichkeitsrechnung</li> <li>• Zufallsgrößen, Verteilungsdichten und -funktionen</li> </ul> <p><b>Übungen dazu</b></p> <p><b>Vorlesung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gesetz der großen Zahlen und zentraler Grenzwertsatz</li> <li>• Konfidenzintervalle und Hypothesentests</li> </ul> <p><b>Übungen dazu</b></p>	<p><b>Klinische Grundlagen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anatomie, Physiologie, Pathologie – Pathogenese, Screening</li> <li>• Diagnose, Therapie-Optionen, Verlauf und Prognose</li> </ul> <p><b>Darmkrebs Dokumentation</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ICD-10/ICD-O-3</li> <li>• Änderungen zwischen TNM 7 und TNM 8</li> <li>• Arztbriefdokumentation</li> <li>• Dokumentation regionäre Lymphknoten,</li> <li>• Verschlüsselung Mehrfach-tumoren (ein Tumor, mehrere Tumoren)</li> <li>• Best-Of-Bildung etc.</li> </ul> <p><b>Übungen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Codierung von ICD-10 und ICD-O-3</li> <li>• Unplausibilitäten in der Codierung</li> <li>• Aufgaben zum TNM</li> <li>• Auswertung der Übungen</li> </ul>	<p><b>Klinische Grundlagen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anatomie / Histologie / Pathologie/ Histopathologie</li> <li>• Diagnose, Therapie und Verlauf von Lungenkarzinome</li> </ul> <p><b>Dokumentation der Lungenkarzinome</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kodierung nach ICD-O und WHO-Klassifikation,</li> <li>• Besonderheiten und Fallstricke anhand von Fallbeispielen</li> </ul> <p><b>Übungen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Interpretation / Aufbereitung exemplarischer ausführlicher Befundtexte,</li> <li>• Kodierung nach ICD-O und WHO</li> </ul> <p><b>Auswertung der Übungen und Abschlussdiskussion</b></p>	<p><b>Klinische Grundlagen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anatomie der Brustdrüse</li> <li>• histologische und andere Typen des Mammakarzinoms</li> <li>• Epidemiologie, Diagnostik und Screening</li> </ul> <p><b>Risikoadaptierte Therapie des Mammakarzinoms</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operation, Strahlentherapie, Hormonelle Therapie, Chemotherapie, Immuntherapie,</li> <li>• Nachsorge</li> </ul> <p><b>Dokumentation Mamma-Karzinom</b></p> <p><b>Übungen</b></p> <p><b>Auswertung der Übungen und Abschlussdiskussion</b></p>	<p><b>Klinische Grundlagen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anatomie, Diagnose, Histologie/Pathologie, TNM/ICD</li> <li>• Verlauf und Prognose, Therapie inkl. Algorithmen und Leitlinien, Screening</li> </ul> <p><b>Ergebnisse der Krebsregistrauswertung zum Melanom für die Onkologische Qualitätskonferenz</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Auswertepotenzial und Dokumentationsauffälligkeiten der Registerdaten zum Melanom</li> </ul> <p><b>Dokumentation Hautkrebs</b></p> <p><b>Übungen</b></p> <p><b>Auswertung der Übungen und Abschlussdiskussion</b></p>