

Institut für Radiologie

Chefarzt Prof. Dr. med. Elmar Spüntrup

**Diagnostische und Interventionelle Radiologie und
Neuroradiologie**

Fon: 0681 963 - 2351

Fax: - 2353

radiologie@klinikum-saarbruecken.de



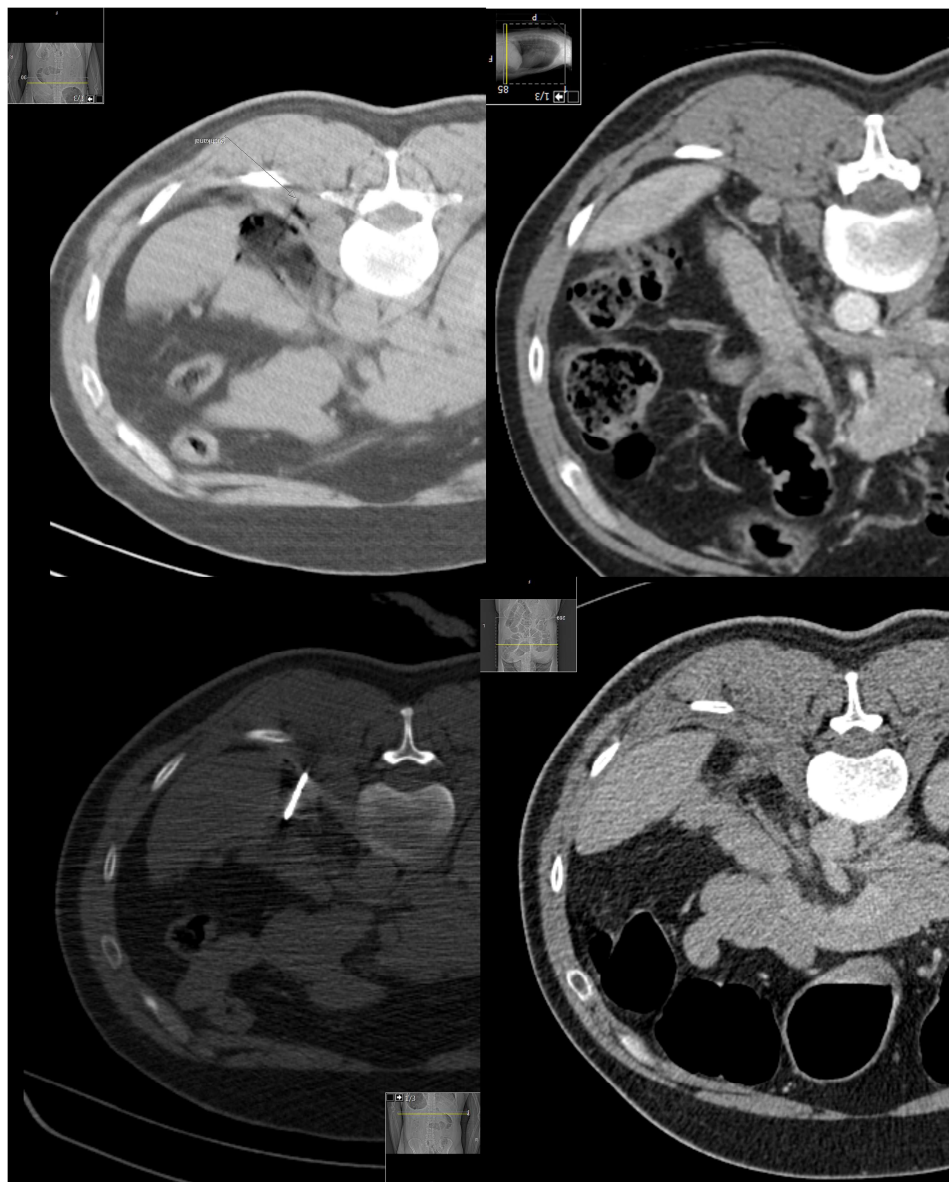
In interdisziplinärer Zusammenarbeit werden CT-gesteuerte Interventionen zur Schmerzbehandlung, zur Probengewinnung bei unklaren Gewebeveränderungen wie Tumorerkrankungen und zur Behandlung von lokal abgekapselten Entzündungen durchgeführt. In Kooperation mit den Teilnehmern des fachübergreifenden Tumorboards und dem [Onkovaskulären Zentrum \(OVZ\)](#) erfolgt die Behandlung von bösartigen Gewebeveränderungen mittels Mikrowellenablation ([Artikel Akut 1/2014](#)) oder Radiofrequenzablation. Dies stellt eine minimal-invasive sehr wirksame Behandlungsmethode in bestimmten Stadien von Tumorerkrankungen dar und wird nach aktuellen wissenschaftlichen Erkenntnissen eingesetzt.



CT-gesteuerte Biopsie bei Lungentumor



CT-gesteuerte Nervenwurzelblockade



CT-gesteuerte Mikrowellenablation bei Nierentumormetastase