

Freitag, 27. Mai 2022 | 9:45 h – 11:00 h
Mammadiagnostik – Brust-CT und andere neue Methoden I

Moderation: Prof. Evelyn Wenkel (Erlangen), Prof. Christiane Kuhl (Aachen)

FORUM 1.3



09:45 - 10:00 Vortrag (Fortbildung) | Alexander Sommer (Münster)

★ **Brust-CT: welche Technik steckt dahinter?**

10:00 - 10:15 Vortrag (Fortbildung) | Andreas Boss (Zürich)

★ **Die Brust-CT im Blickpunkt der Früherkennung**

10:15 - 10:20 Vortrag (Wissenschaft) | Caroline Wilpert (Freiburg i. Breisgau)

★ **Erste Ergebnisse der dynamischen kontrastverstärkten photon-counting Brust CT (PC-BCT) von DCIS**

10:20 - 10:35 | **Diskussion**

10:35 - 10:40 Vortrag (Wissenschaft) | Sabine Ohlmeyer (Erlangen)

★ **Quantifizierung der Kontrastmittelanreicherung von Brustkrebs in der Spiralbrust-CT: Immunhistochemische Subtypen und Grading**

10:40 - 10:45 Vortrag (Wissenschaft) | Felix Christian Hasse (Heidelberg)

Verbesserung der Abgrenzbarkeit von Brustkrebs durch Dual-Layer Spektral-CT

10:45 - 10:50 Vortrag (Wissenschaft) | Meike Kunze (Göttingen)

★ **Interpretierbares maschinelles Lernen in der Diagnostik von Verkalkungen in der Brust in der Cone-beam Brust CT und digitalen Vollfeldmammographie**

10:50 - 11:00 | **Diskussion**

Details: <https://www.roentgenkongress.de/de-DE/9515/programmverzeichnis/show/mammadiagnostik-brust-ct-und-andere-neue-methoden-i/>



Freitag, 27. Mai 2022 | 11:15 h – 12:15 h
Mammadiagnostik – Brust-CT und andere neue Methoden II

Moderation: Prof. Evelyn Wenkel (Erlangen), Prof. Christiane Kuhl (Aachen)
Refresher-Kurs | **Forum 1.3**



11:15 - 11:20 Vortrag (Wissenschaft) | Nina Pötsch (Wien)
**Kopf-an-Kopf-Vergleich von kontrastmittelverstärkter Mammographie
und MRT der Brust: eine Meta-Analyse**

11:20 - 11:25 Vortrag (Wissenschaft) | Sabine Ohlmeyer (Erlangen)
**Erste Erfahrungen in der Brust-Diagnostik mit einem Niederfeld-MRT-Scanner
der nächsten Generation – Reichen jetzt auch 0,55 Tesla?**

11:25 - 11:30 Vortrag (Wissenschaft) | Caroline Wilpert (Freiburg i. Breisgau)
★ **Anreicherungs-Kinetik von invasiven Mammakarzinomen in der dynamischen kontrastverstärkten
photon-counting Brust-CT (PC-BCT) vergleichend zur dynamischen Brust-MRT**

11:30 - 11:35 Vortrag (Wissenschaft) | Matthias Christian Burg (Münster)
**Erste Erfahrungen mit dem neuen Liganden 68Ga-OncoFAP zur Darstellung des Fibroblasten-
Aktivierungs-Protein (FAP) im Brustkrebs-Staging mittels PET-MRT**

11:35 - 11:50 Vortrag (Fortbildung) | Maike Bode
★ **Die kontrastmittelverstärkte Brust-CT - Alternative zu CESM und MRT?**

11:50 - 12:15 | **Diskussion**

Details: <https://www.roentgenkongress.de/de-DE/9515/programmverzeichnis/show/mammadiagnostik-brust-ct-und-andere-neue-methoden-ii/>

