

### **08.03.2015 - Zwei Radiologen unseres Institutes gewinnen ‚Best presenter award‘**

Unter dem Motto ‚Radiology without borders‘ fand der diesjährige European Congress of Radiology vom 4. – 8. März in Wien statt. Auf dem größten Radiologie-Kongress Europas und dem zweitgrößten weltweit war unser Institut mit 14 wissenschaftlichen Vorträgen von 9 Ärzten vertreten.

Einen besonderen Schwerpunkt der präsentierten Studien bildeten dabei neue Anwendungen in der onkologischen und angiografischen Dual-Energy CT.

Darunter wurden zwei Radiologen unseres Institutes mit dem ‚Best presenter award‘ ihrer jeweiligen Scientific Session ausgezeichnet.

Dr. med. Claudia Frellesen untersuchte die Anwendung der Dual-Energy CT in der Diagnostik der Nasennebenhöhlen und zeigte so neue Wege zur Dosisreduktion in der traumatologischen CT Diagnostik auf.

Moritz H. Albrecht et al. erforschte in seiner Arbeit die Anwendung eines fortgeschrittenen monoenergetischen Rekonstruktionsalgorithmus in der Dual-Energy CT von HNO Tumoren. Bisher war diese Technik nur am Phantom und bezüglich Lebergefäßen evaluiert worden.



Dr. med. C. Frellesen, Institutsdirektor Prof. Dr.med. T. J. Vogl und Moritz H. Albrecht.